VOLVO XC60

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ 2011 ДОПОЛНЕНИЕ

TP 39195132 ПОЗДНЕЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

Предупреждение!

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

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

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

Общие рекомендации

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

Диагностическая розетка

Диагностическая розетка в салоне.

Изменения введены до ноября 2010 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 1:2

Автомобили с системами SRS (Airbag) (Надувная подушка безопасности)/SIPS (Боковая подушка безопасности)/IC (Надувной занавес) 2
Пояснения 5
Пользование электросхемами 1:2 6
Электрическое распределение 8
Обзор без функции Пуск/Остановка 8
Обзор Токораспределительный узел в отсеке двигателя 9
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника 10
Обзор Токораспределительный узел в салоне 11

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7 12
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8-F23 13
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F27-F37 14
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F38-F39 15
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F40-F44 16
Центральный электронный модуль (CEM) F1-F13 17
Центральный электронный модуль (CEM) F14-F24 18
Токораспределительный узел в салоне F1-F19 19
Токораспределительный узел в салоне F21-F30 20
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1-FA11 21
Аккумулятор PF1-PF2 22

Реле

Реле в отсеке двигателя R7-R13 23
Реле в салоне и багажнике 24

Узловые соединения

Обзор 25
31/1 - 31/10 26
31/10 - 31/47 27
31/65 - 31/83 28
31/84 - 31/90 29
31/93 - 31/XX14 30
31/XX15 - 31/TRM 31

Блоки управления

Обзор размещений 32
Обзор наименований 33
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3 34
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР 37
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР 38
Компьютерная связь, локальная, CAN 39
Компьютерная связь MOST 40
Компьютерная связь LIN 1:2 41
Модуль рулевого колеса (SWM) 43

Группа 27 Управление двигателем

Круиз-контроль 4-цил. Турбо 44
Круиз-контроль 5-цил., Дизель 45
Круиз-контроль 6-цил. 46

Группа 28 Система зажигания/система регулировки

Система управления двигателем 5-цил., Дизель EURO5 1:3 47
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 2,0 л 1:2 50
Система управления двигателем 6-цил. 1:2 52
Система управления двигателем 6-цил. PZEV 1:2 54
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2 56

Группа 33 Система запуска

Система запуска 4-цил. Турбо 58
Система запуска 5 и 6-цил. 59

Группа 35 Освещение

Регулировка дальности света, ручная 60
Активные фары 61

Группа 36 Другое электрическое оборудование

Очистители/омыватели, ветровое стекло 62
Омыватели фар 63
Рожок звукового сигнала 64
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем 65

Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары

Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный 66
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный 67
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный 68
Элемент USB (AUU) 69

Группа 38 Приборы

Устройство напоминания о ремне безопасности 70

Группа 39 Прочее

Audio High/Premium 1:3 71
Звуковая система 1:2 74
Мобильный телефон 1:2 76
Радиоприемник DAB 78
Мультимедийный монитор с DVD, Dual Screen RSE 79
Bluetooth, безручное управление 80
Система навигации и информации о дорожном движении, переносная 81
Спутниковое радио 82
Камера парковки 83
Камера парковки, задняя 84
Широкоугольная камера, передняя 85

Содержание 2:2

Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач TF-80SC 86
Автоматическая коробка передач MPS6 87

Группа 59 Тормозная система
Система управления тормозами и DSTC 88

Группа 64 Управление
Сервоусилитель, зависимый от скорости 89

Группа 76 Амортизаторы
Four-C 90

Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника 1:2 91

Группа 85 Интерьер
Заднее сиденье с электроподогревом 93

Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка Элемент PTC 94

Группа 88 Внутреннее оборудование
Система безопасности при столкновении 1:2 95

Контактные разъемы 97

Точки разветвления 131

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, 4-цил. Турбо 143
Жгут двигателя, 6-цил. 143
Жгут двигателя, 6-цил. Турбо 144
Жгут двигателя, Дизель 2.0 л 144
Жгут двигателя, Дизель 2.4 л 145
Жгут проводки моторного отделения 146
Жгут, приборная панель, ЛР 147
Жгут, приборная панель, ПР 148
Напольный жгут, ЛР 149
Напольный жгут, ПР 150
Жгут системы информатики и развлечения, ЛР 151
Жгут системы информатики и развлечения, ПР 152
Жгут проводки потолка 153
Жгут проводки средней консоли 153
Жгут туннельной проводки 154
Жгут проводов передней левой двери 155
Жгут передней правой двери 155
Жгут задней левой двери 156
Жгут задней правой двери 156
Жгут проводки крышки багажника 157
Жгуты заднего моста 157

Иллюстрации компонентов 158

Алфавитный указатель 1:2 199

Перечень компонентов 1:5 201

Пояснения

Группы

Группа 23 = Топливная система
Группа 26 = Система охлаждения
Группа 27 = Управление двигателем
Группа 28 = Система зажигания/система регулировки
Группа 32 = Генератор и регулятор зарядки
Группа 33 = Система запуска
Группа 35 = Освещение
Группа 36 = Другое электрическое оборудование
Группа 37 = Проводка и предохранители
Группа 38 = Приборы
Группа 39 = Прочее
Группа 43 = Коробка передач
Группа 55 = Стояночный тормоз
Группа 59 = Тормозная система
Группа 64 = Управление
Группа 76 = Амортизаторы
Группа 83 = Двери и люки
Группа 84 = Наружные декоративные детали и пр.
Группа 85 = Интерьер
Группа 87 = Климатическая установка
Группа 88 = Внутреннее оборудование

Обозначения, замок зажигания

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

Страны/Рынки

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

Прочее

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

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

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

A. Обозначение деталей

Каждая деталь имеет обозначение детали, состоящее из двух частей.

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

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

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

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

Перечень номеров типов

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

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

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

B. Точки разветвления

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

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

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

C. Контактные разъемы

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

D. Электрическое распределение

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

E. Компьютерная связь

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

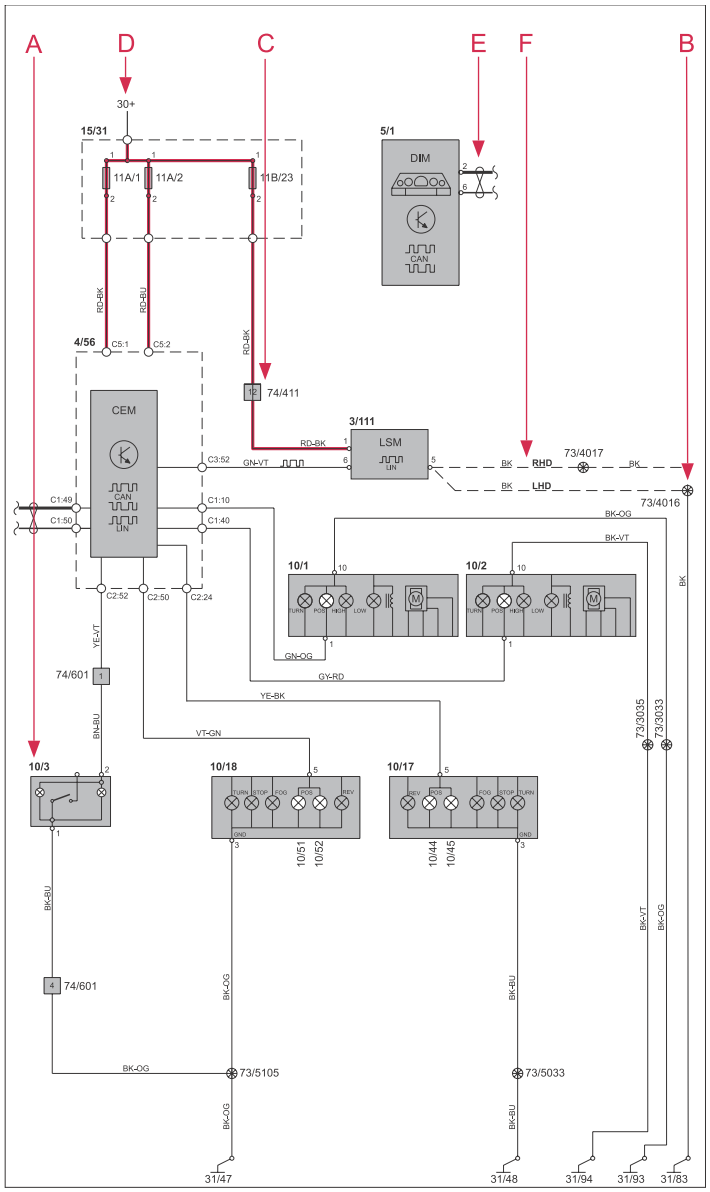
F. Сокращения

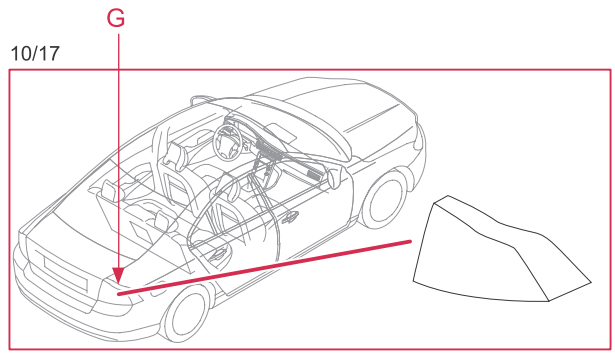
В пособии используется ряд различных сокращений. Объяснения к ним приводятся в разделе "Сокращения".

G. Расположение деталей

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

Пользование электросхемами 2:2





Пояснение знаков

= Напряжение в системе

= Узловое соединение через проводку

= Узловое соединение в компоненте/шасси

= Экранированный провод

= Точка разветвления

= Скрученные провода

= Электрическое соединение

= Вариант

= Коммуникация CAN

= Высокий сигнал данных CAN (CAN H)

= Низкий сигнал данных CAN (CAN L)

= Коммуникация LIN

= Коммуникация LIN

= Кабель DIN, коаксиальный кабель и т.д.

= Компьютерная связь

= Коммуникация CAN

= Коммуникация MOST

= Коммуникация MOST

= Связь токораспределительного узла

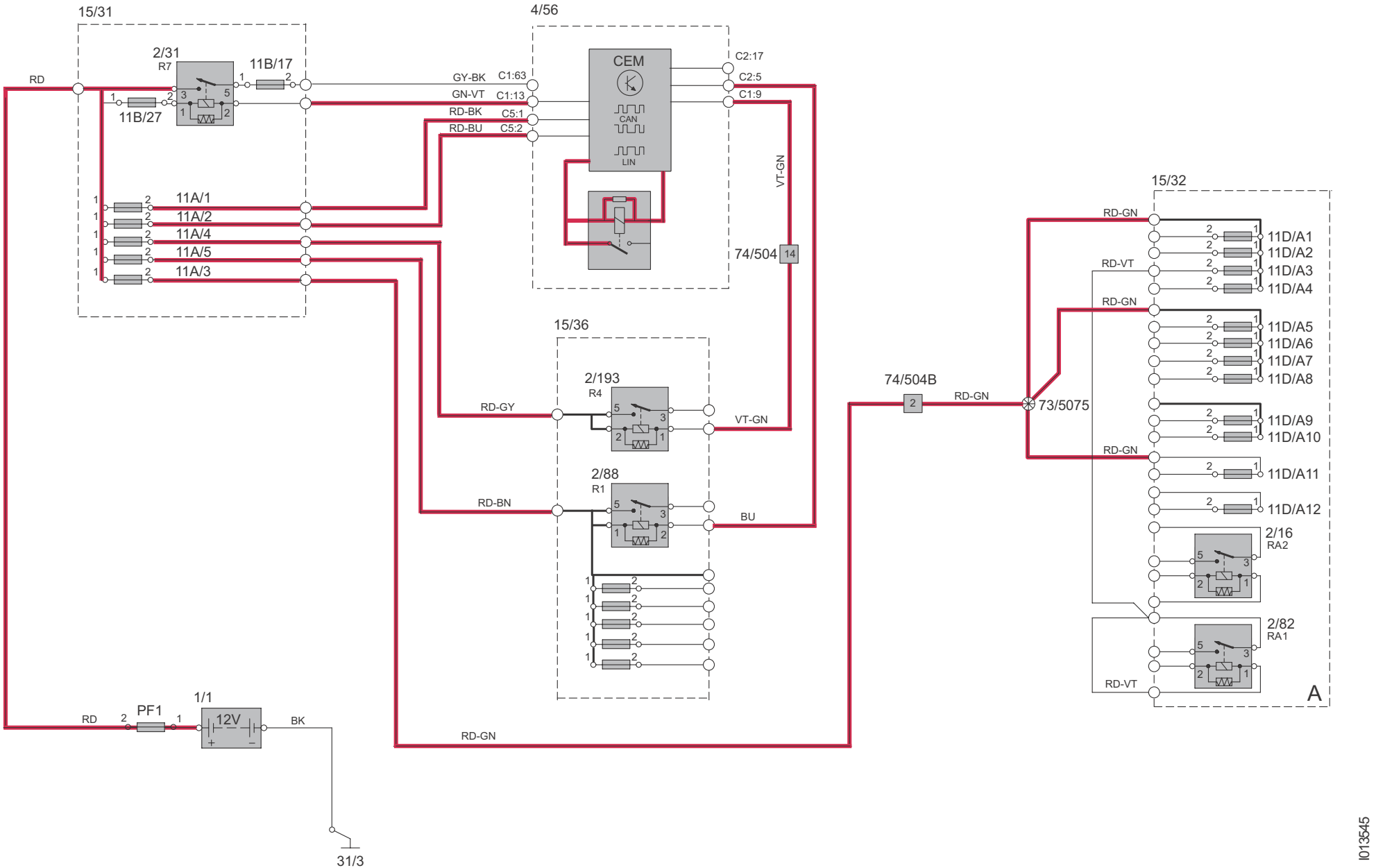
= Соединение, идущее далее к...

= Разъем между жгутами проводки

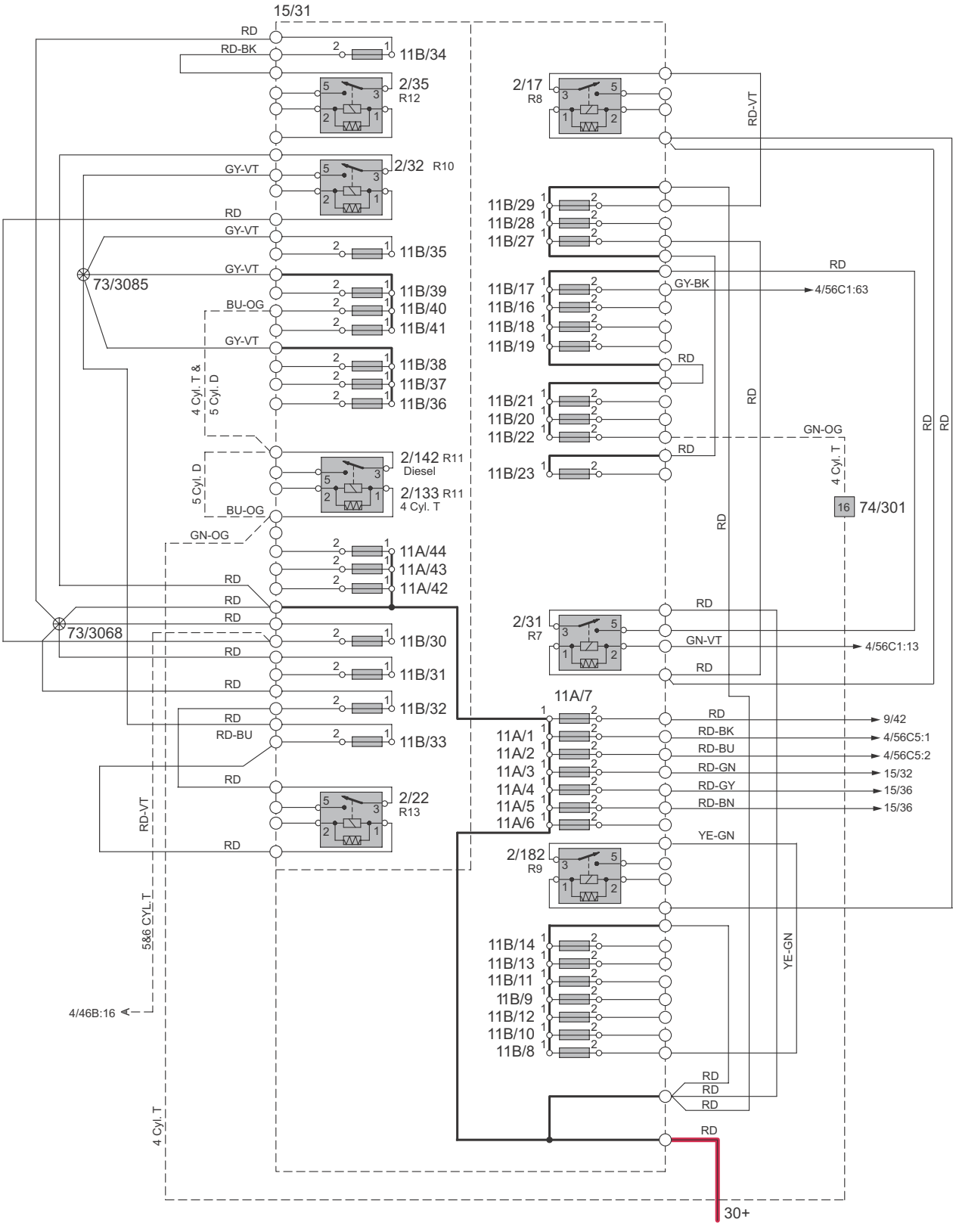
= Разъем, подключенный к компоненту

G029147

Электрическое распределение
Обзор без функции Пуск/Остановка

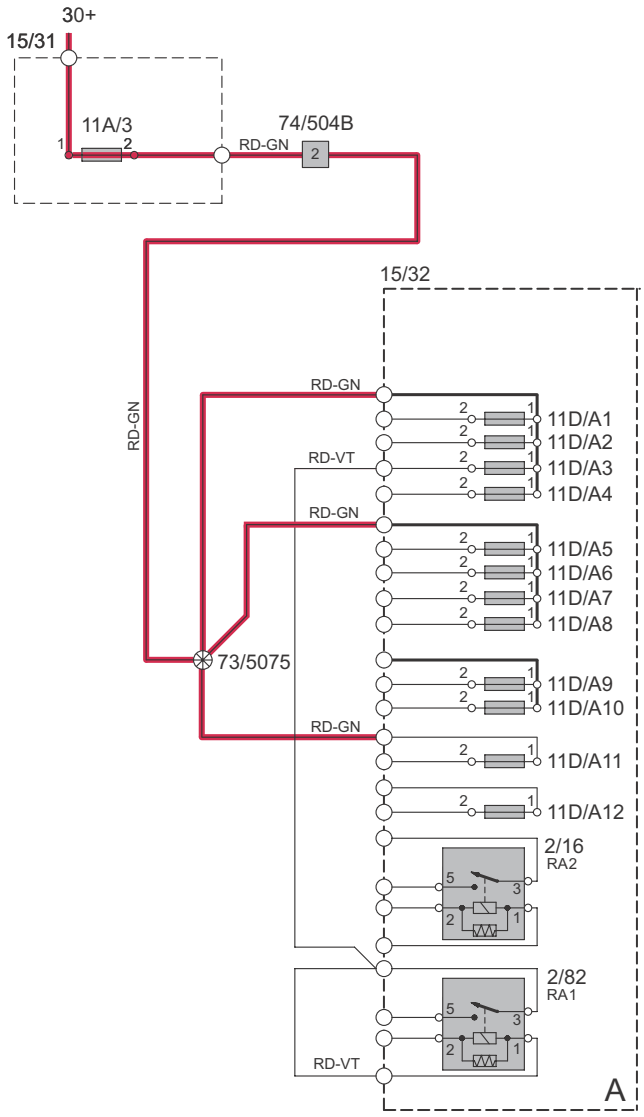


Электрическое распределение 1:3
Обзор Токораспределительный узел в отсеке двигателя



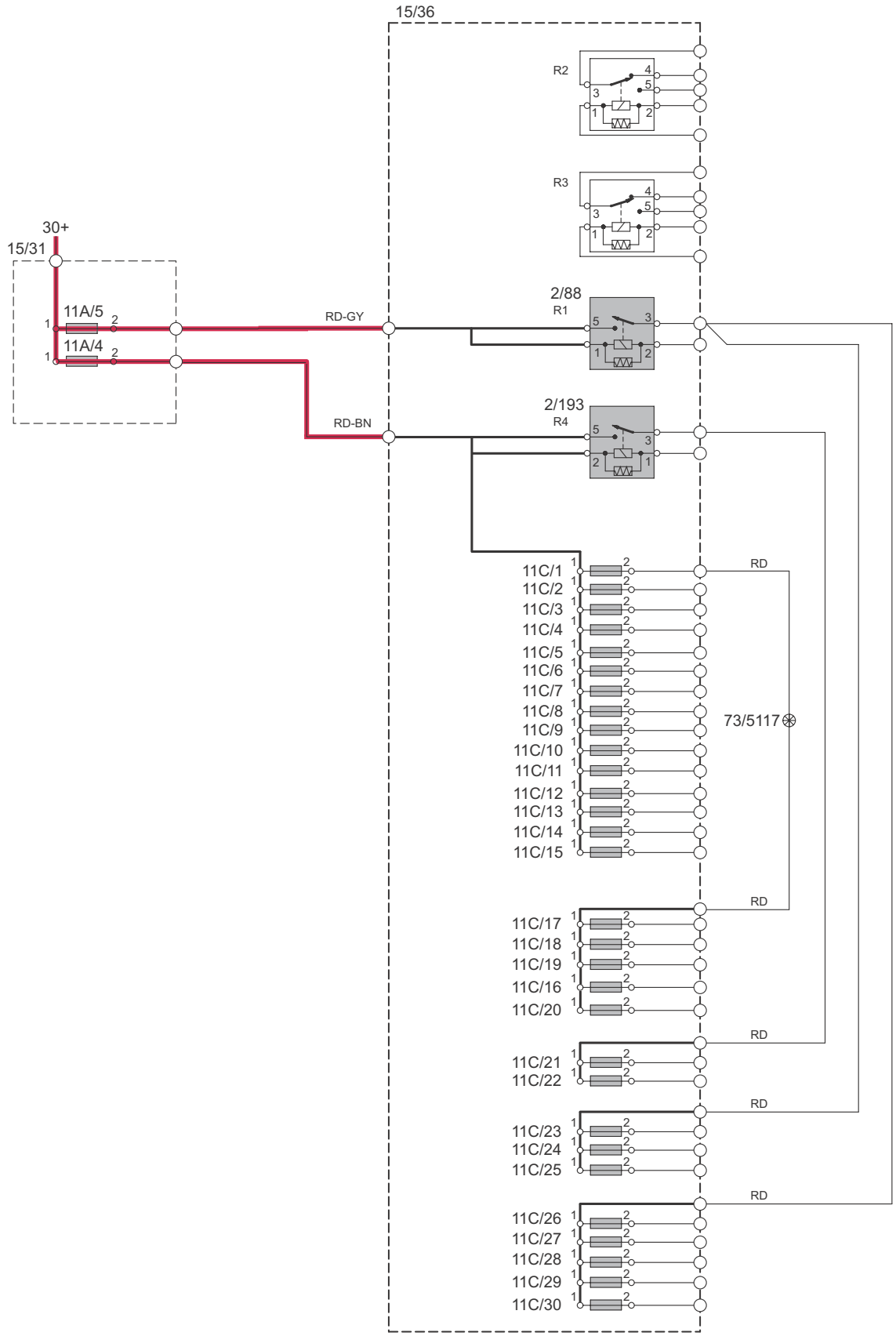
I012216

Электрическое распределение 2:3
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



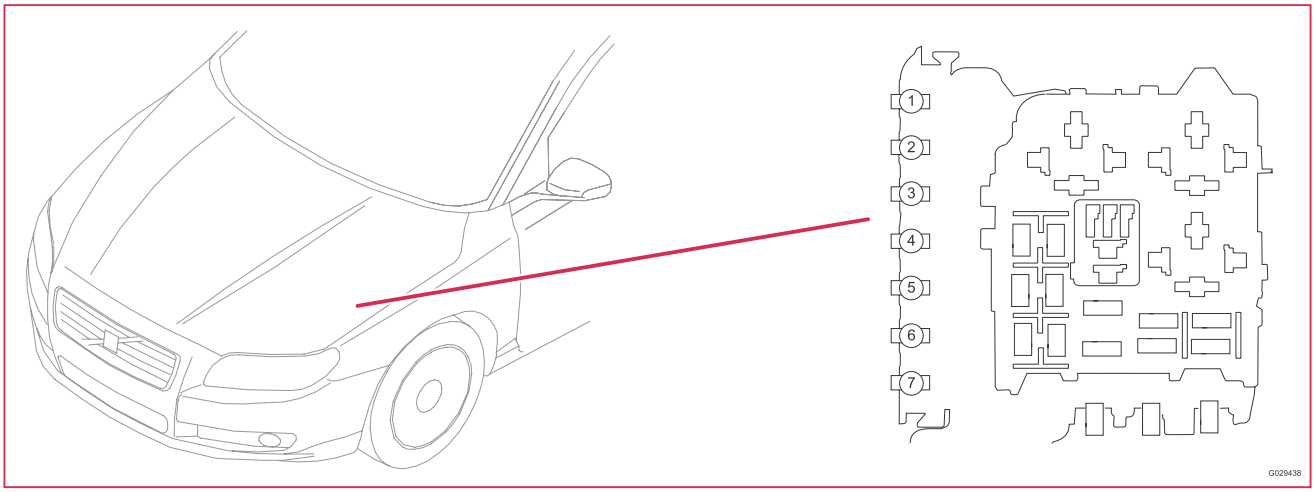
G042220

Электрическое распределение 3:3
Обзор Токораспределительный узел в салоне



G042227

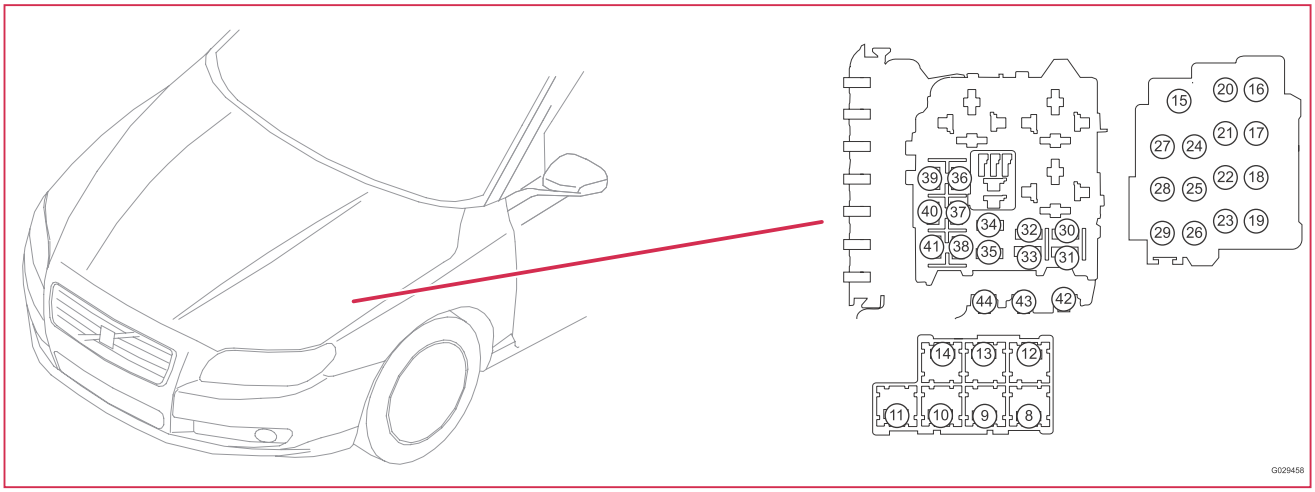
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F1	11A/1	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	-	50
		F7	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F9-F11	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F21	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F23	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
F2	11A/2	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	-	50
		F3-F6	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F8	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	реле в CEM	
		F13-F16	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	
		F22	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	-	
		F24	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	
F3	11A/3	11D/A1-11D/A11	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике	-	60
F4	11A/4	2/193	Реле, функции комфорта	-	60
		11C/1-11C/15	Предохранители в токораспределительном узле салона	-	
		11C/21-11C/22	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/193	
		11D/A5	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике	-	
F5	11A/5	2/88	Реле, питание 15	-	60
		11C/23-11C/25	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/88	
		11C/26-11C/30	Предохранители в токораспределительном узле салона	-	
F7	11A/7	9/42	Элемент PTC	-	100
продолжение следует					

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8-F23

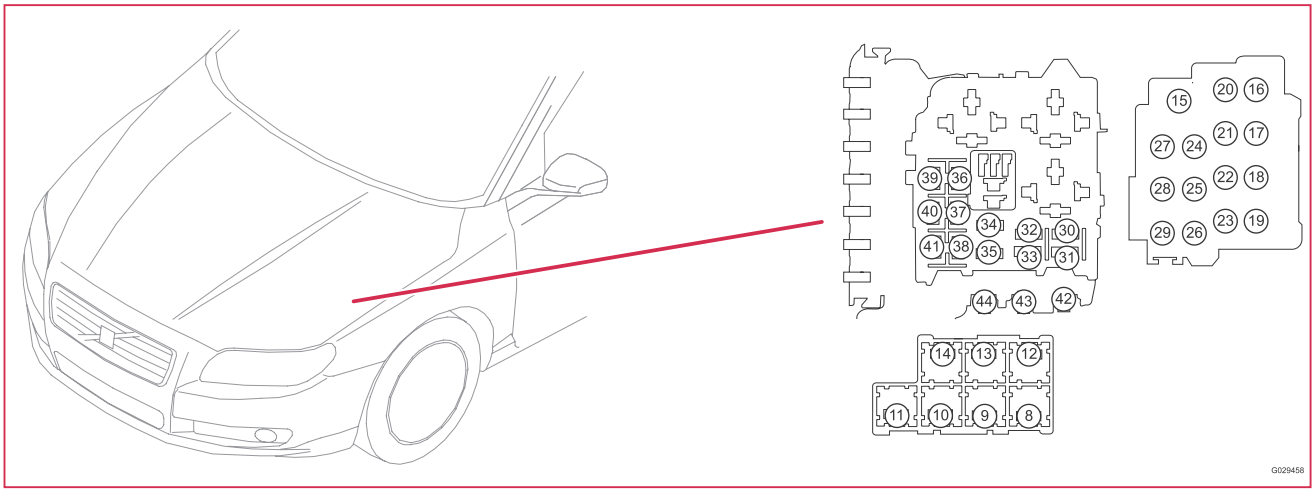


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F8	11B/8	2/182	Реле, мотор системы мойки фар	-	20
		6/104	Мотор системы мойки фар	2/182	
F9	11B/9	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)	-	30
F10	11B/10	4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	-	25
		4/106	Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя	-	
F11	11B/11	4/31	Модуль вентилятора салона	-	40
		6/28	Мотор, вентилятор салона	-	
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	Модуль фар дальнего света (HCM)	-	10
		10/1	Фонарь, передний левый	-	
		10/2	Фонарь, передний правый	-	
F17	11B/17	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	-	20
		F18-F20	Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	
F18	11B/18	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	-	5
F19	11B/19	4/99	Электронный модуль сервоуправления	-	5
		6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)	-	
F20	11B/20	4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	-	10
		4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM)	-	
F21	11B/21	9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло	-	10
		9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло	-	
F22	11B/22	2/133	Реле вакуумного насоса	-	5
F23	11B/23	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	-	5

продолжение следует

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F27-F37

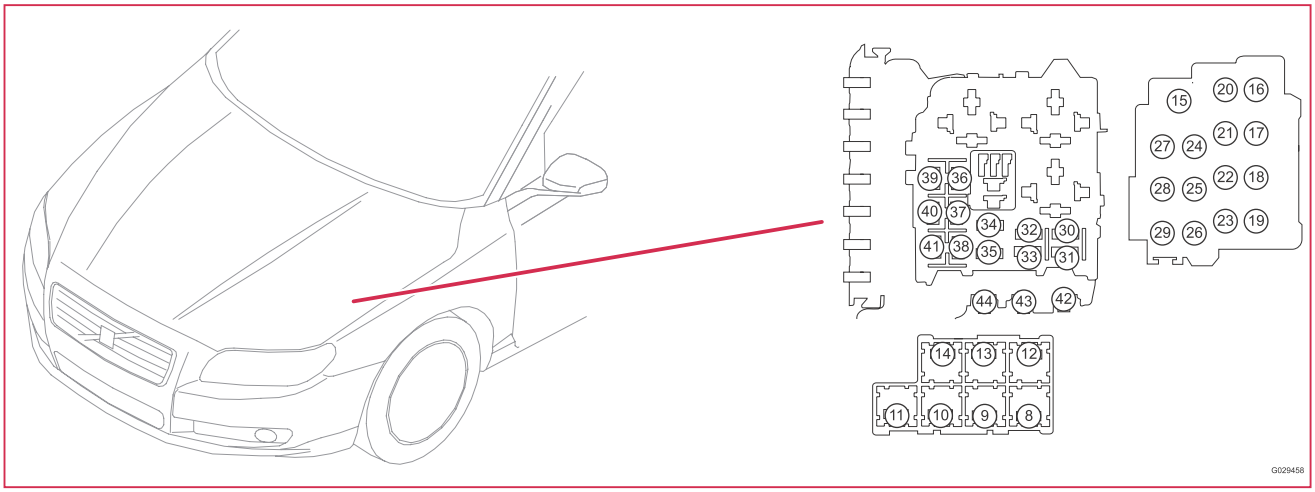


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F27	11B/27	2/31	Реле, питание 15	-	5
F28	11B/28	2/64	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	
		16/11	Рожок звукового сигнала 2	-	
F30	11B/30	2/32	Главное реле системы управления двигателем	-	10
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM)	-	
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
		20/3-6	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 4-цил. Турбо		
		20/3-8	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил.	-	20
		20/16	Конденсатор, 6-цил.	-	
F36	11B/36	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., Дизель	-	15
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. Турбо и 6-цил.	-	10
F37	11B/37	7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 5-цил., Дизель	-	15
		8/98	Клапан регулировки, давление топлива, 5-цил., Дизель	-	
		8/111	Клапан регулировки потока топлива, 5-цил., Дизель	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	-	
		7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 6-цил.	-	
		8/6-11	Инжекторные клапаны, 6-цил.	-	

продолжение следует

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F38-F39

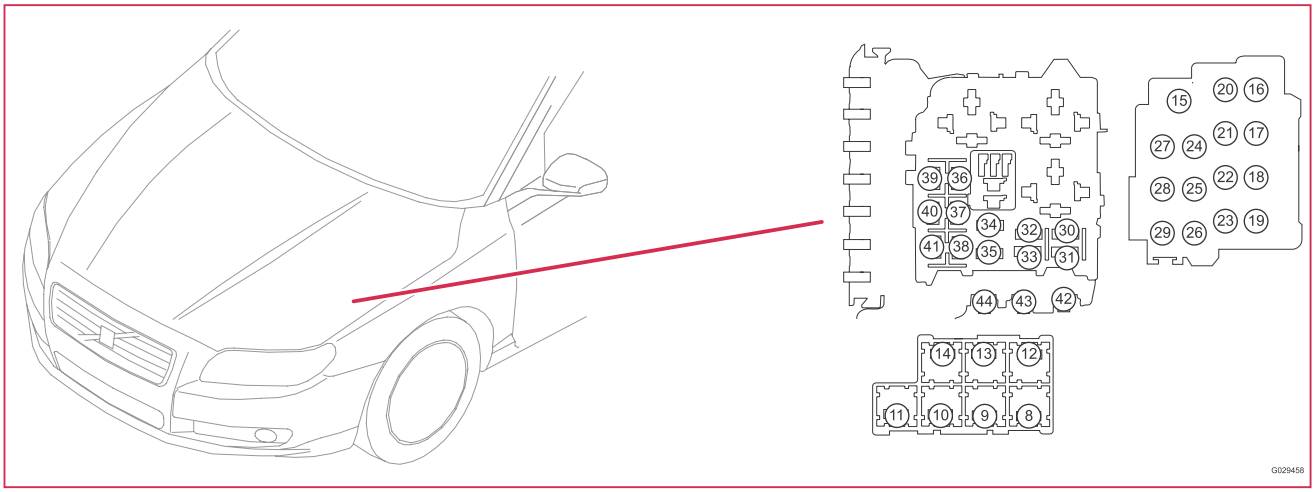


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F38	11B/38	7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 4-цил., Турбо	-	10
		8/18	Клапан EVAP, 4-цил., Турбо	-	
		8/19	Соленоид вариабельного времени, впуск, 4-цил., Турбо	-	
		8/28	Клапан турборегулирования, 4-цил. Турбо	-	
		8/81	Соленоид вариабельного времени, выпуск, 4-цил., Турбо	-	
		7/35	Датчик уровня масла, 5-цил., Дизель	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 5-цил., Дизель	-	
		8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR, 5-цил., Дизель	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	-	
		6/139	Верхний исполнительный двигатель, впускной коллектор, 6-цил., без Турбо	-	
		6/140	Нижний исполнительный двигатель, впускной коллектор, 6-цил., без Турбо	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 6-цил.	-	
		8/28	Клапан турборегулирования, 6-цил. Турбо	-	
		8/68	Разгрузочный клапан, 6-цил., Турбо	-	
		8/117	Соленоид вариабельного времени впуска, 6-цил.	-	
		8/125	Соленоид, профиль кулачка, передний, 6-цил. без Турбо	-	
		8/126	Соленоид, профиль кулачка, задний, 6-цил. без Турбо	-	
F39	11B/39	7/15	Лямбда зонд, передний, 4-цил., Турбо	-	10
		7/82	Задний лямбда-зонд, блок 1, 4-цил., Турбо	-	
		7/15	Лямбда зонд, передний, 5-цил. Дизель	-	
		7/15	Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.	-	15
		7/82	Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.	-	
		7/103	Передний лямбда-зонд, ряд 2, 6-цил. без Турбо	-	
		7/104	Задний лямбда-зонд, ряд 2, 6-цил. без Турбо	-	
		8/18	Клапан EVAP, 6-цил.	-	

продолжение следует

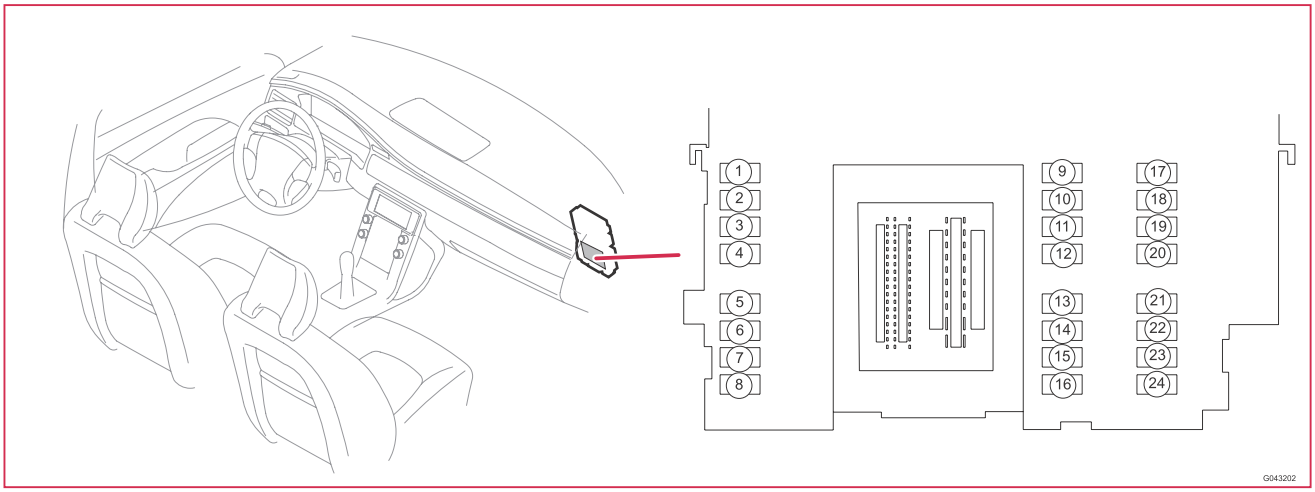
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F40-F44



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F40	11B/40	2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра, 5-цил. Дизель	-	20
		6/114	Вакуумный насос, 4-цил. Турбо	2/142	
		9/38	Топливный фильтр с электрическим подогревом, 5-цил. Дизель	2/142	
		9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера, 5-цил., Дизель	-	
F41	11B/41	6/67	Насос, контроль утечки топлива, 6-цил.	-	5
		7/200	Датчик температуры охладителя	-	
F42	11A/42	20/22-26	Запальная свеча, 5-цил., Дизель	4/109	70
F43	11A/43	4/71	Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо	-	60
		4/71	Модуль управления электровентилятора охлаждения, 5-цил. Дизель и 6-цил.	-	80
F44	11A/44	6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)	-	100

Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F1-F13

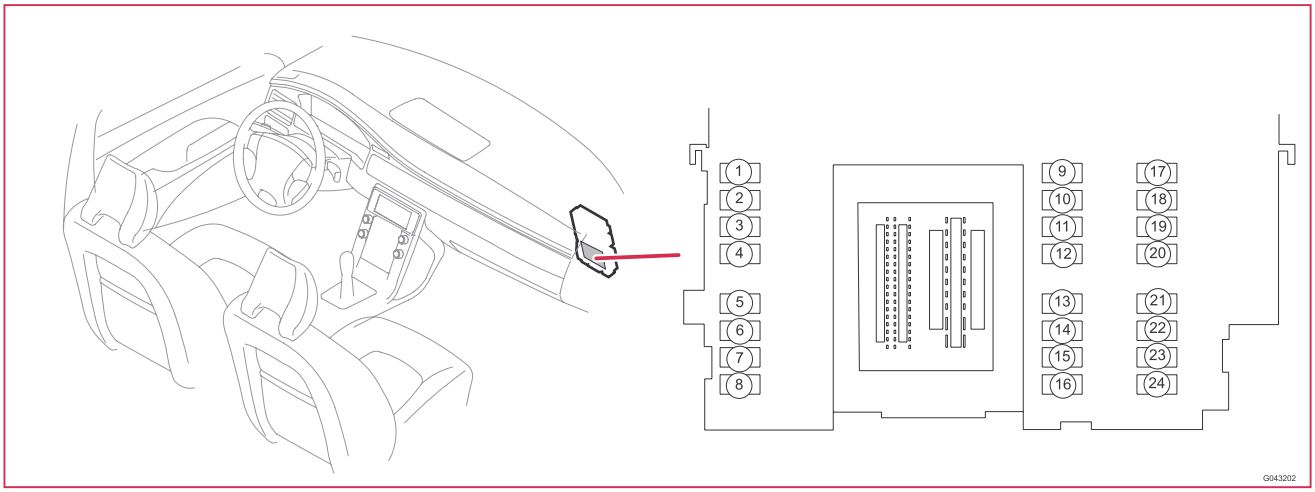


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F1	2/16	Реле, задний стеклоочиститель	-	15
	6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя	2/16	
F3	3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя	-	7,5
	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	
	3/176	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя	-	
	3/291	Переключатель закрывания крышки багажника	-	
	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	-	
	10/25	Потолочная лампа, багажник	-	
	10/29	Освещение, отделение перчаток	-	
	10/125	Освещение подножки, передняя левая	-	
	10/126	Освещение подножки, передняя правая	-	
F4	5/1	Комбинированный прибор (DIM)	-	5
F5	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	-	10
	7/203	Направленный вперед радар (FLR)	-	
F6	7/149	Датчик дождя (RSM)	-	7,5
	10/22	Потолочная лампа	-	
	10/114	Освещение левого косметического зеркала	-	
	10/115	Освещение правого косметического зеркала	-	
	10/150A	Лампа для чтения, задняя	-	
	10/150B	Лампа для чтения, задняя	-	
F7	3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)	3/130	7,5
	3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)	3/130	
F8	6/37	Мотор замка крышки топливного бака	-	10
F9	6/127	Мотор системы мойки	-	15
F10	6/127	Мотор системы мойки	-	15
F13	4/83	Модуль топливного насоса	-	20
	6/33	Топливный насос	4/83	

продолжение следует

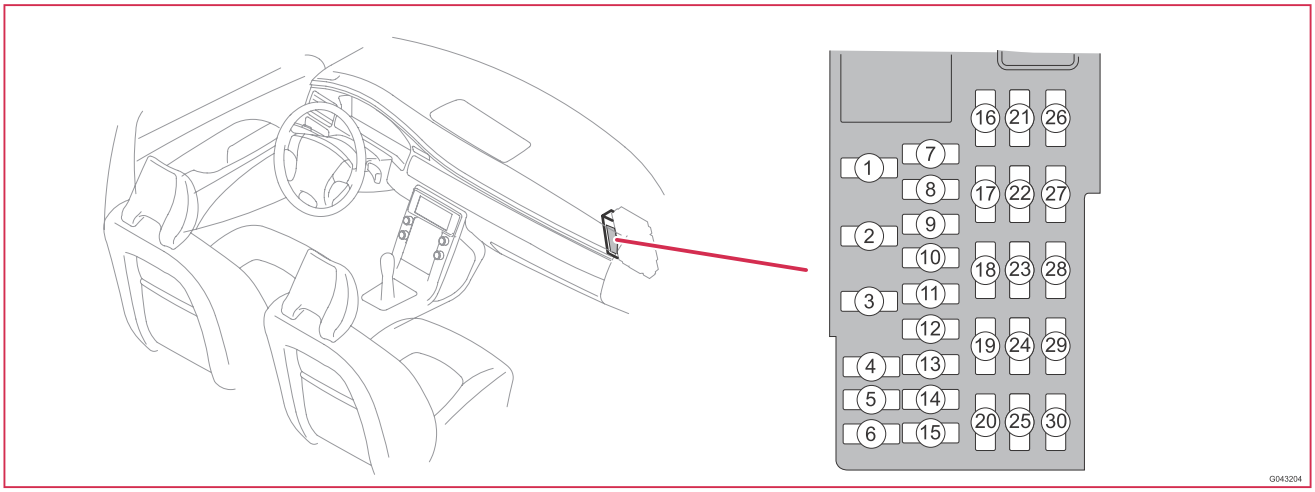
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F14-F24



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	А
F14	4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	-	5
	7/122	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний	-	
	7/199	Ультразвуковой датчик (IMS)	-	
F15	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)	-	15
F16	16/35	Модуль управления сирены (SCM)	-	5
	17/13	Розетка диагностики	-	
F18	4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	-	10
	4/125	Модуль предельной скорости (CVM)	-	
	7/93	Датчик веса сидящего (OWS)	-	
F19	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	-	5
	7/203	Направленный вперед радар (FLR)	-	
F20	3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	-	7,5
	7/51	Датчик, педаль газа	-	
	8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления	-	
	9/42	Элемент PTC	-	
F21	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	-	15
	16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	
	16/109	Блок управления RSE	-	
	16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	-	
F22	3/9	Контакт тормозного света	-	5
F23	4/33	Модуль люка в крыше (SRM)	-	20
F24	3/1	Замок зажигания	-	5
	16/65	Блок антенны иммобилайзера	-	

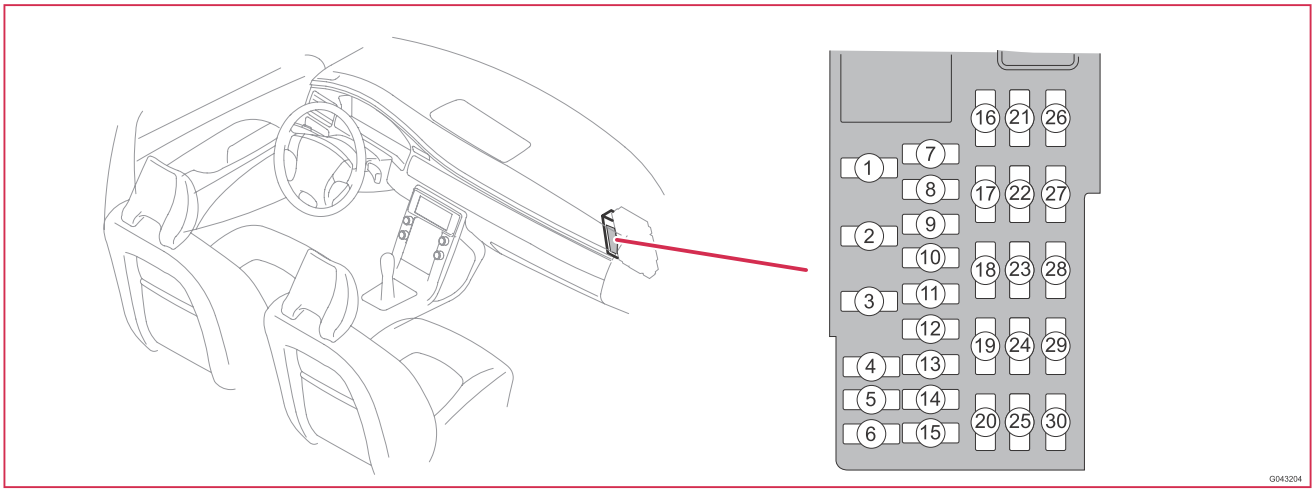
Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F1-F19



15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
F1	11C/1	11C/16-20	Предохранители в токораспределительном узле салона	-	40
		16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)	-	
		16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	-	
F7	11C/7	17/19	Розетка 12 В, багажник	-	15
F8	11C/8	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	-	25
F9	11C/9	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)	-	25
F10	11C/10	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)	-	25
F11	11C/11	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	-	25
F12	11C/12	4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	-	20
F13	11C/13	3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя	-	20
F14	11C/14	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	20
F17	11C/17	16/36	ТВ-приемник	-	10
		16/45	Модуль дорожной информации (RTI)	-	
		16/46	Дисплей RTI	16/45	
		16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	-	
		16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)	-	
		16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	-	
F18	11C/18	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	-	15
		4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)	-	
		16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	
		16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	-	
F19	11C/19	16/60	Модуль телефона (PHM)	-	5
продолжение следует					

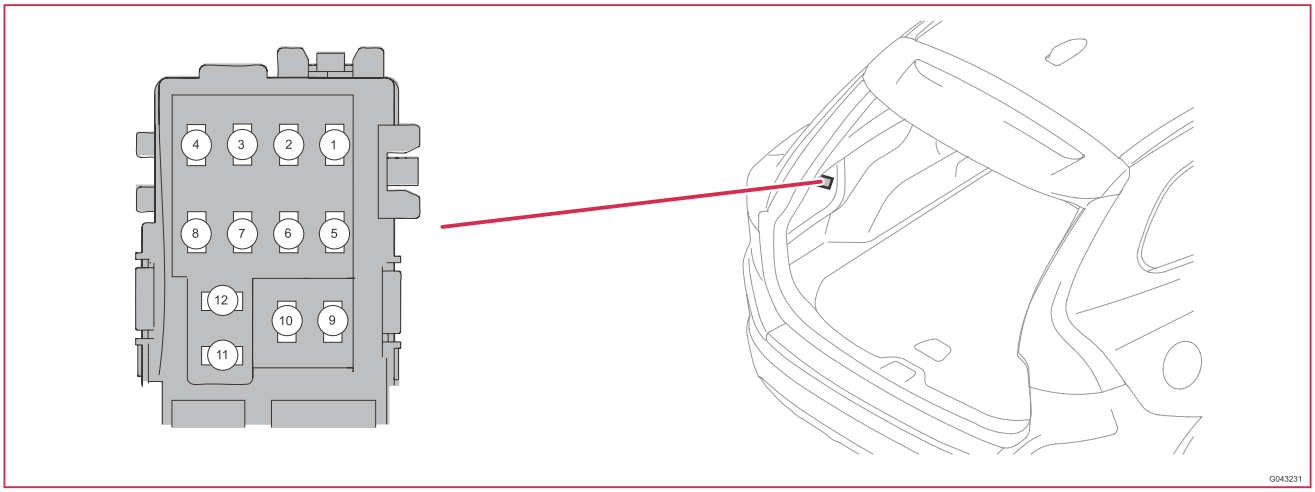
Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F21-F30



15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
F21	11C/21	4/33	Модуль управления панорамной крыши	-	5
		6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция	-	
		6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона	-	
		6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона	-	
		6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер	-	
		6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция	-	
		7/159	Датчик качества воздуха (AQS)	-	
		10/22	Потолочная лампа	4/56	
		16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	-	
F22	11C/22	9/1	Розетка 12 В, передняя	-	15
		9/25	Розетка 12 В, задняя	-	
		16/45	Система навигации и информации о дорожном движении, переносная	-	
F23	11C/23	9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	-	15
F24	11C/24	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	-	15
F26	11C/26	9/15	Модуль управления, задний правый	-	15
F27	11C/27	9/14	Модуль управления, задний левый	-	15
F28	11C/28	4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)	-	5
		4/110	Модуль прицепа (TRM)	-	
		4/120	Модуль камеры парковки (PAC)	-	
F29	11C/29	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	-	10
F30	11C/30	4/84	Модуль подвески (SUM)	-	10

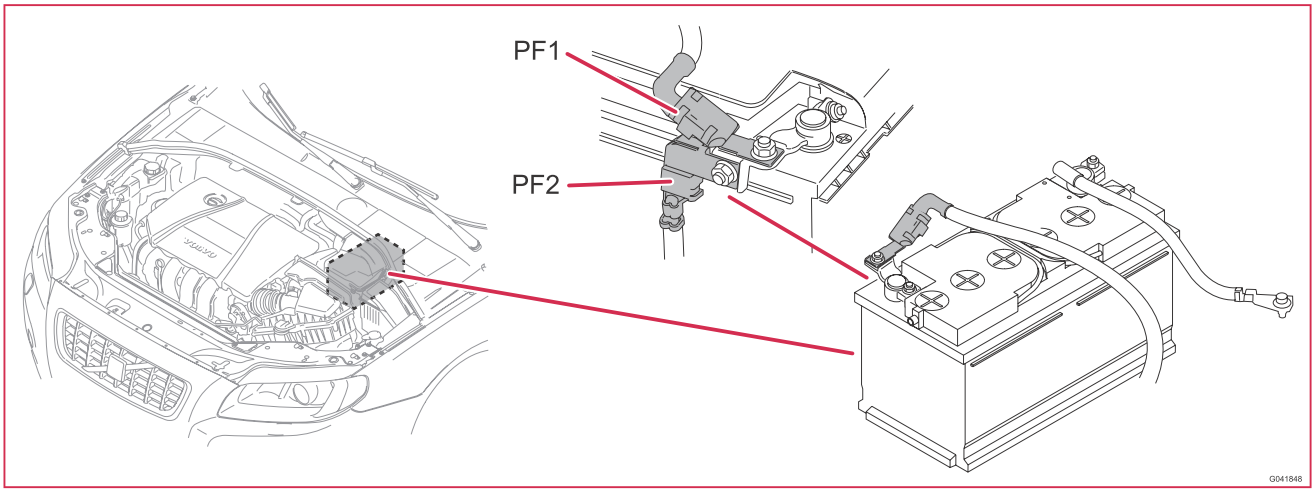
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1-FA11



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

№	№	Функция предохранителя		через	A
FA1	11D/A1	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA2	11D/A2	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA3	11D/A3	2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло	-	30
		9/2	Электронагреваемое заднее стекло	2/82	
FA4	11D/A4	17/39	13-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка	-	15
FA5	11D/A5	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	-	30
FA11	11D/A11	4/110	Модуль прицепа (TRM)	-	40

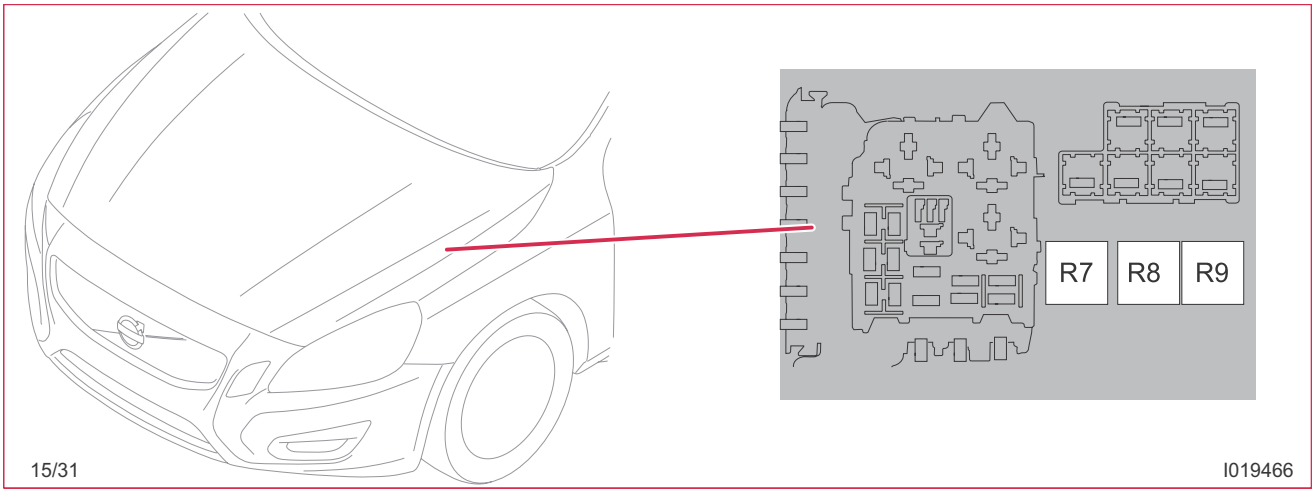
Предохранители
Аккумулятор PF1-PF2



1/1 Аккумулятор

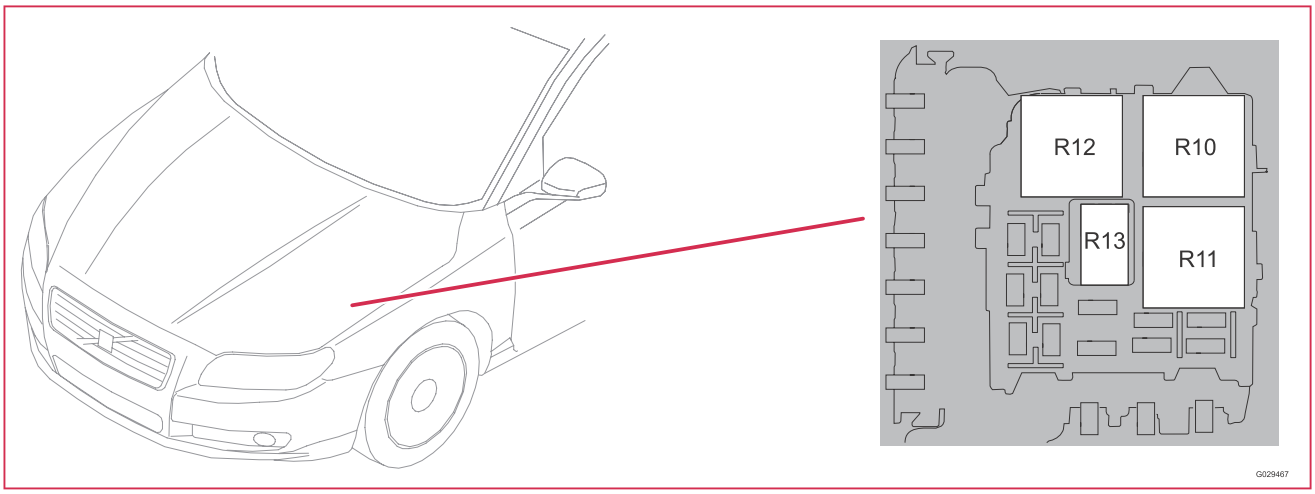
№	Функция предохранителя		через	А
PF1	11A/1-11A/7	Главные предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	150
	11A/42-11A/44	Главные предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/8-11B/14	Предохранители в токораспределительном узле отсека двигателя	-	
	11B/16-11B/22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

Реле
Реле в отсеке двигателя R7-R13



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

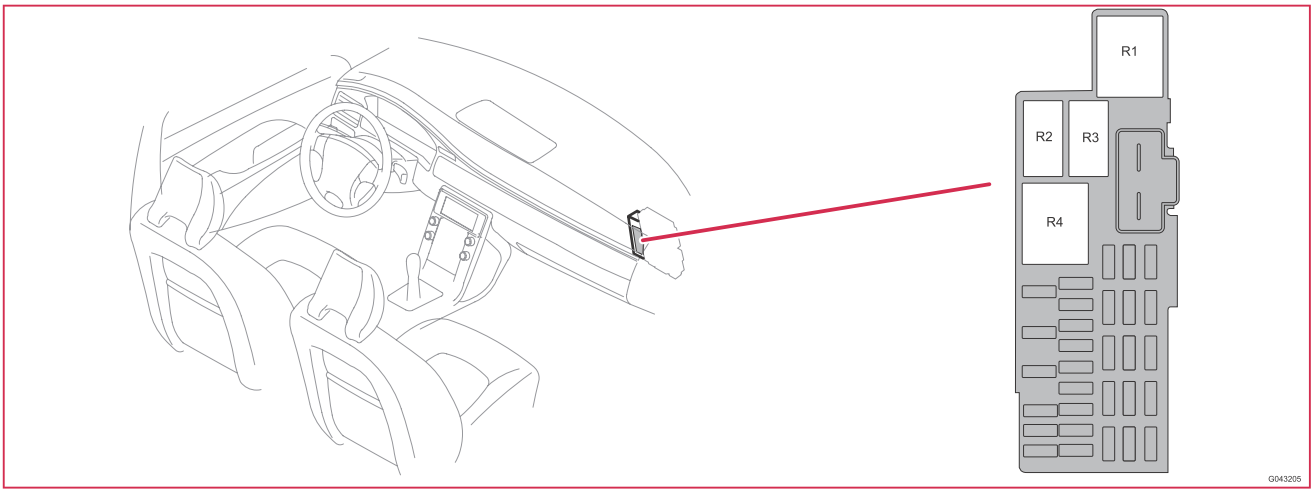
Поз.	Функция реле	
R7	2/31	Реле, питание 15
R8	2/17	Реле звукового сигнала
R9	2/182	Реле, мотор системы мойки фар



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

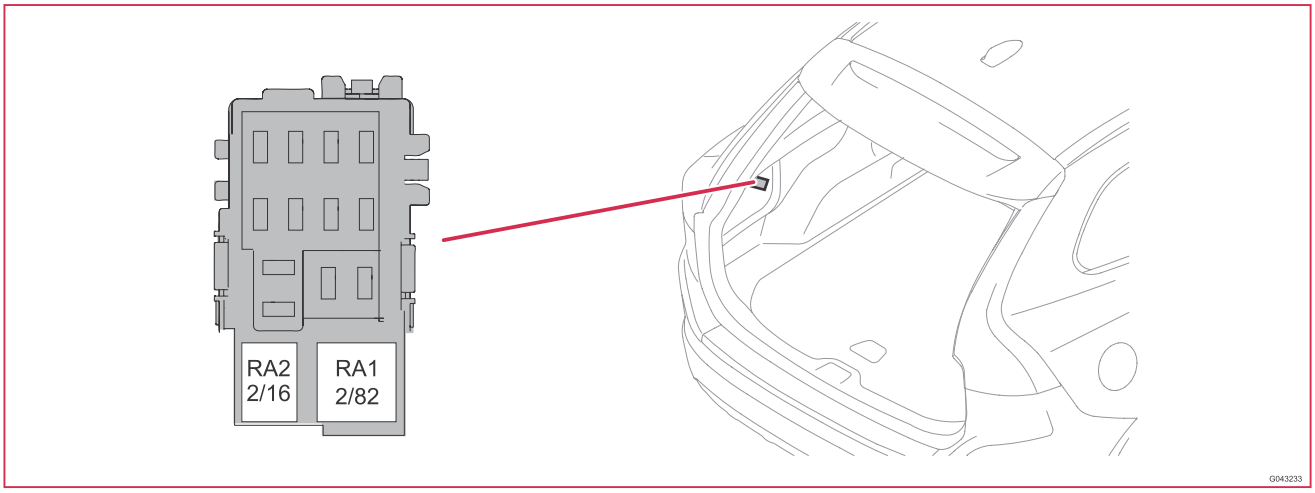
Поз.	Функция реле	
R10	2/32	Главное реле системы управления двигателем
R11	2/133 2/142	Реле вакуумного насоса, 4-цил., Турбо Реле, предварительный подогрев топливного фильтра
R12	2/35	Реле стартера
R13	2/22	Реле, климатическая установка

Реле
Реле в салоне и багажнике



15/36 Токораспределительный узел в салоне

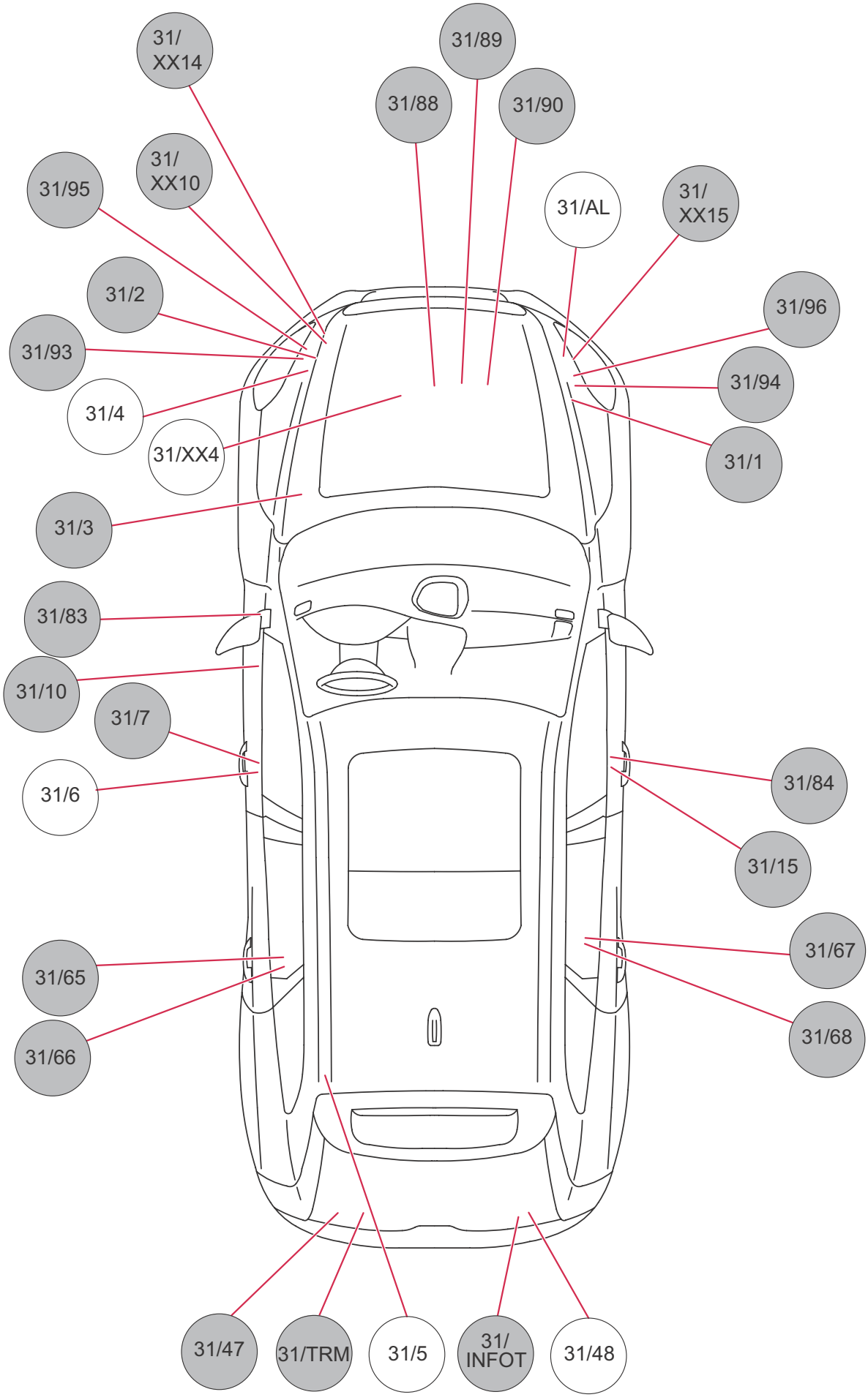
Поз.	Функция реле	
R1	2/88	Реле, питание 15
R4	2/193	Реле, функции комфорта



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

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

Узловые соединения
Обзор



I03208

Узловые соединения
31/1 - 31/10

31/1 Узловое соединение PTC	
9/42	Элемент PTC

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

31/3 Кузов, аккумулятор	
1/1	Аккумулятор
7/240	Датчик контроля аккумулятора

31/7 Левый донный порог	
3/271	Контакт блокиратора запуска, педаль сцепления, ЛР
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM), ПР
3/284	Контакт диагностики тормозного света, ЛР
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ПР
4/120	Модуль камеры парковки (PAC), 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
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM), ПР
16/36	Телеприемник, ПР
16/109	Блок управления RSE, ПР
16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR), ПР
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM), ПР
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона, ПР

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	Датчик дождя (RSM)
7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/199	Ультразвуковой датчик
7/238	Датчик алкогольного замка

продолжение следует

Узловые соединения
31/10 - 31/47

31/10 Левый донный порог	
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	Розетка 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)
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ПР
3/274	Контакт замка, передняя правая дверь
3/276	Контакт замка, задняя правая дверь
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	Освещение пепельницы, передняя
16/181	Розетка 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

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)
9/15	Модуль управления, задний правый

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	Комбинированный прибор (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)
16/65	Иммобилайзер, блок антенны (IAU)
16/123	Вход для внешнего оборудования (AUX)
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона
17/13	Розетка диагностики

Узловые соединения
31/84 - 31/90

31/84 Правый донный порог	
3/271	Контакт блокиратора запуска, педаль сцепления, ПР
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/284	Контакт диагностики тормозного света, ПР
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР
4/120	Модуль камеры парковки (PAC)
4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)
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
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)
16/36	ТВ-приемник
16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR),ЛР
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона, ЛР
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM), ЛР

31/88 Двигатель, катушки зажигания	
20/3	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил.
20/4	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил.
20/5	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил., Турбо
20/6	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил., Турбо

31/89 Двигатель, катушки зажигания	
20/5	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил.
20/6	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил.
20/7	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/8	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/16	Конденсатор, 6-цил.

31/90 Двигатель, катушки зажигания	
20/3	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил., Турбо
20/4	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 6-цил., Турбо
20/16	Конденсатор, 6-цил. Турбо

Узловые соединения
31/93 - 31/XX14

31/93 Левая колесная ниша 2	
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ПР
4/99	Электронный модуль сервоуправления
4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)
6/104	Мотор системы мойки фар
7/4	Датчик, уровень тормозной жидкости
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
16/35	Модуль управления сирены (SCM)

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

31/95 Левая колесная ниша 3	
4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)
6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)

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

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

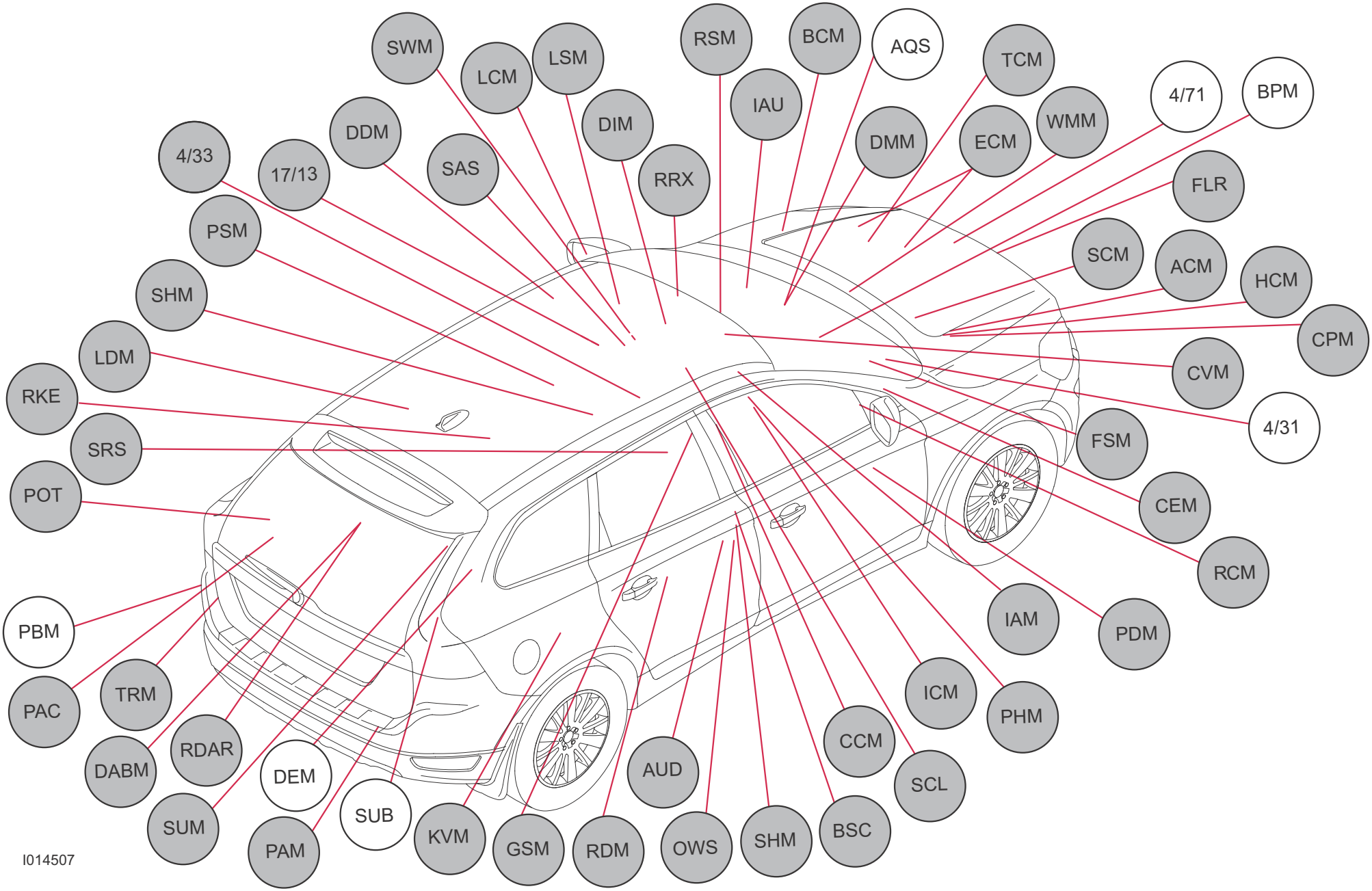
Узловые соединения
31/XX15 - 31/TRM

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/INFOT Система информатики и развлечения	
16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)

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

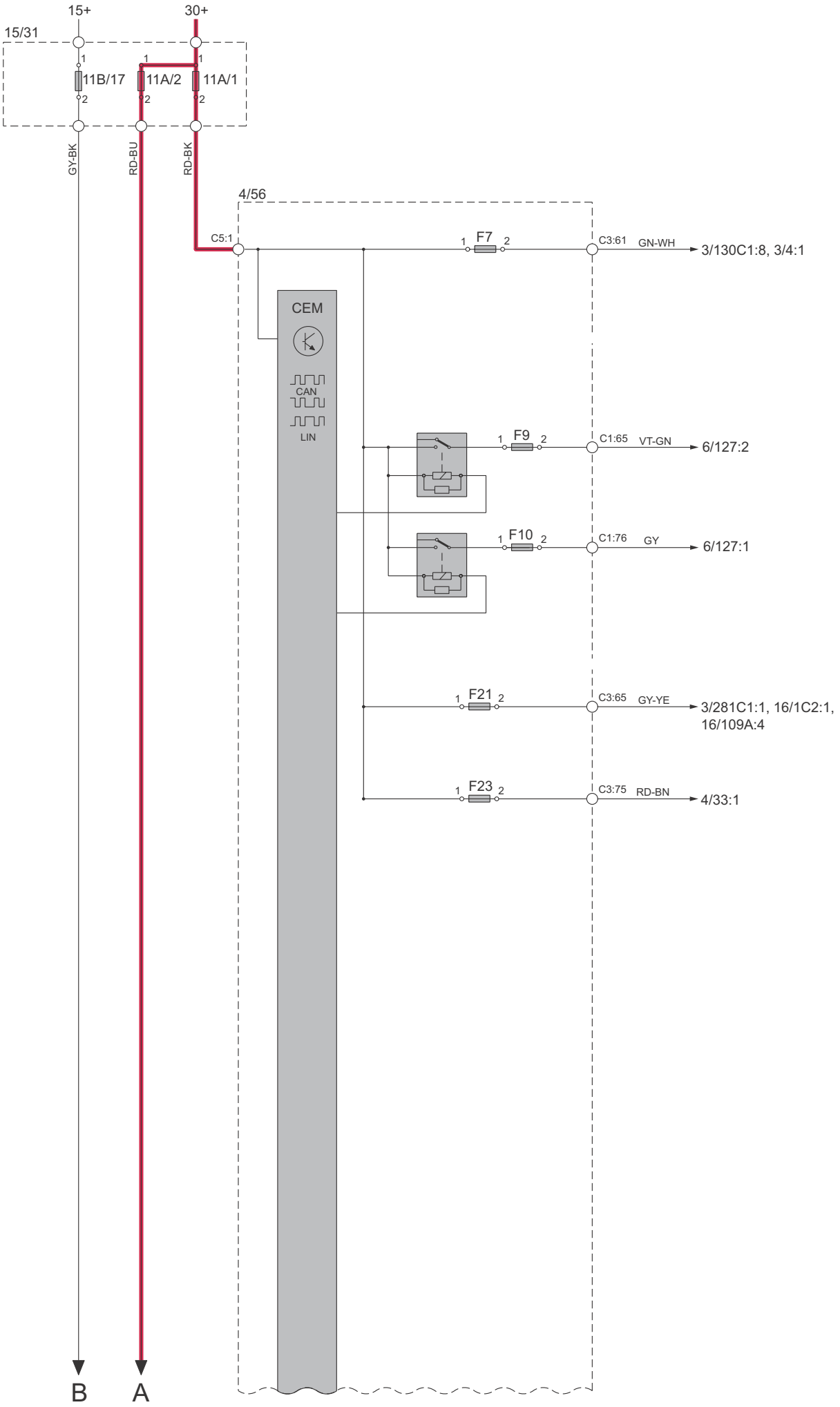
Блоки управления
Обзор размещений



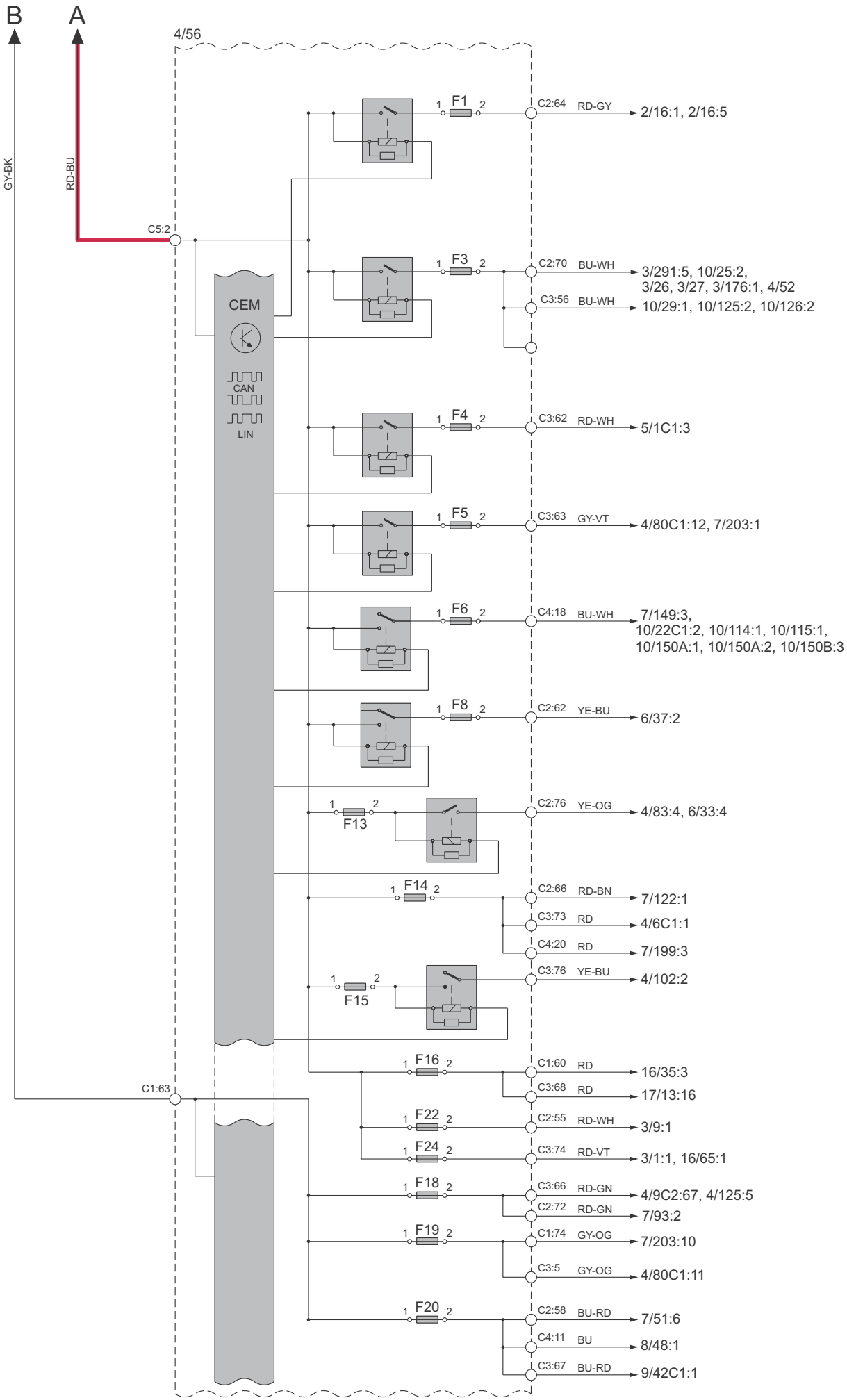
Блоки управления
Обзор наименований

Блок	Название		Блок	Название	
ACM	6/26	Модуль управления генератора (ACM)	**PAC**	4/120	Модуль камеры парковки (PAC)
AQS	7/159	Датчик качества воздуха (AQS)	**PAM**	4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
AUD	16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	**PBM**	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
BCM	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	**PDM**	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)
BSC	7/164	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	**PHM**	16/60	Модуль телефона (PHM)
CCM	4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	**POT**	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом
CEM	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	**PSM**	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)
CPM	4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	**RCM**	27/4	Модуль правой камеры (RCM)
CVM	4/125	Модуль предельной скорости (CVM)	**RDAR**	16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
DABM	16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	**RDM**	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
DDM	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	**RKE**	4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)
DEM	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	**RRX**	4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)
DIM	5/1	Комбинированный прибор (DIM)	**RSM**	7/149	Датчик дождя (RSM)
DMM		Модуль электродвигателя заслонки (DMM)	**SAS**	4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)
ECM	4/46	Модуль управления двигателя (ECM)	**SCL**	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
FLR	7/203	Направленный вперед радар (FLR)	**SCM**	16/35	Модуль управления сирены (SCM)
FSM	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	**SHM**	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя
GSM	3/156	Модуль переключателя передач (GSM)		9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира
HCM	4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)	**SRS**	4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)
IAM	16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	**SUM**	4/84	Модуль подвески (SUM)
IAU	16/65	Блок антенны иммобилайзера (IAU)	**SWM**	3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
ICM	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	**TCM**	4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
KVM	4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	**TRM**	4/110	Модуль прицепа (TRM)
LCM	27/3	Модуль левой камеры (LCM)	**WMN**	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)
LDM	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	**4/31**	4/31	Модуль вентилятора салона
LSM	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	**4/33**	4/33	Модуль управления панорамной крыши
MMM	16/108	Модуль мультимедиа (MMM)	**4/71**	4/71	Модуль электровентилятора охлаждения
OWS	7/93	Датчик веса сидящего (OWS)	**17/13**	17/13	Розетка диагностики

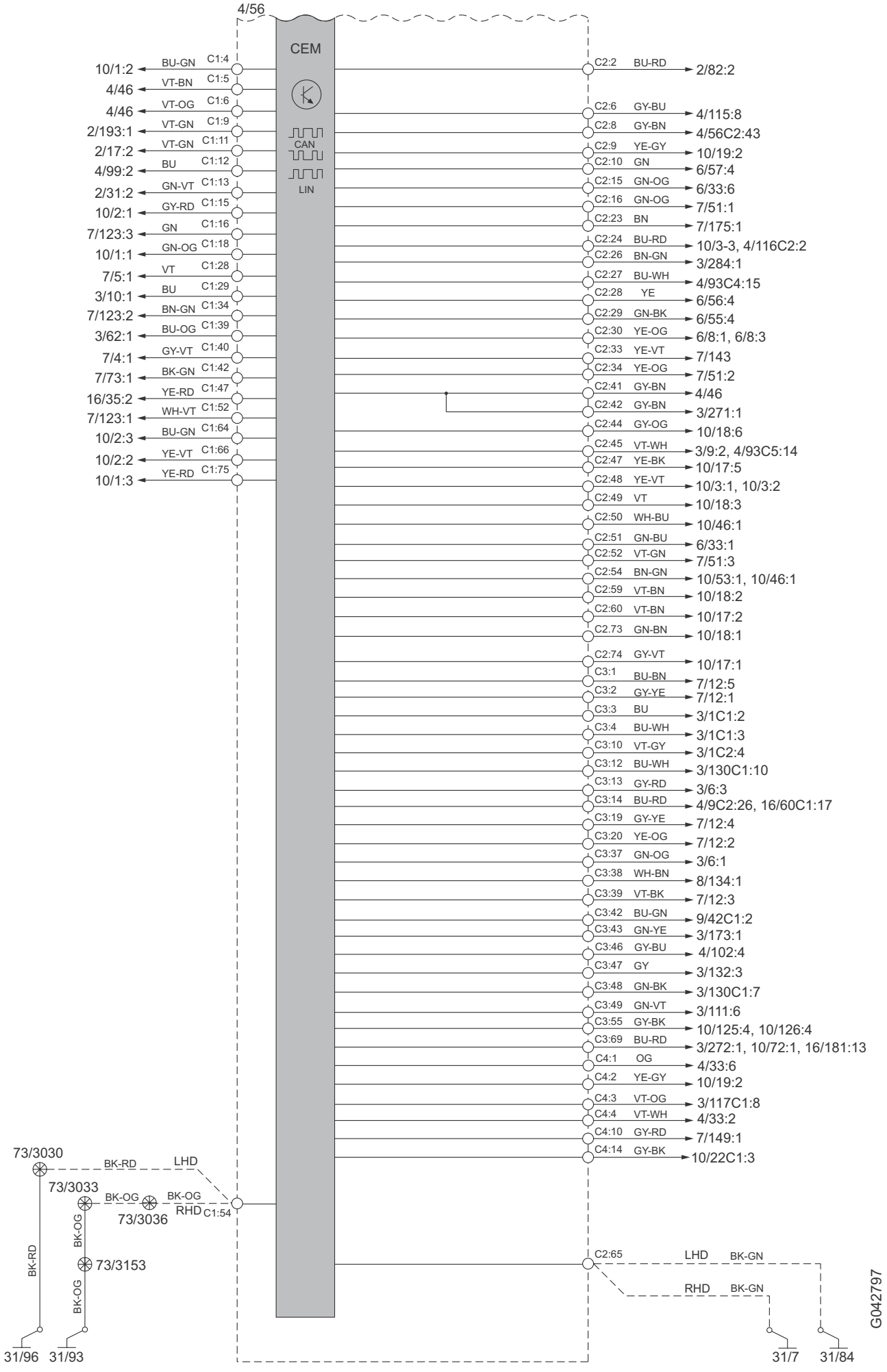
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3



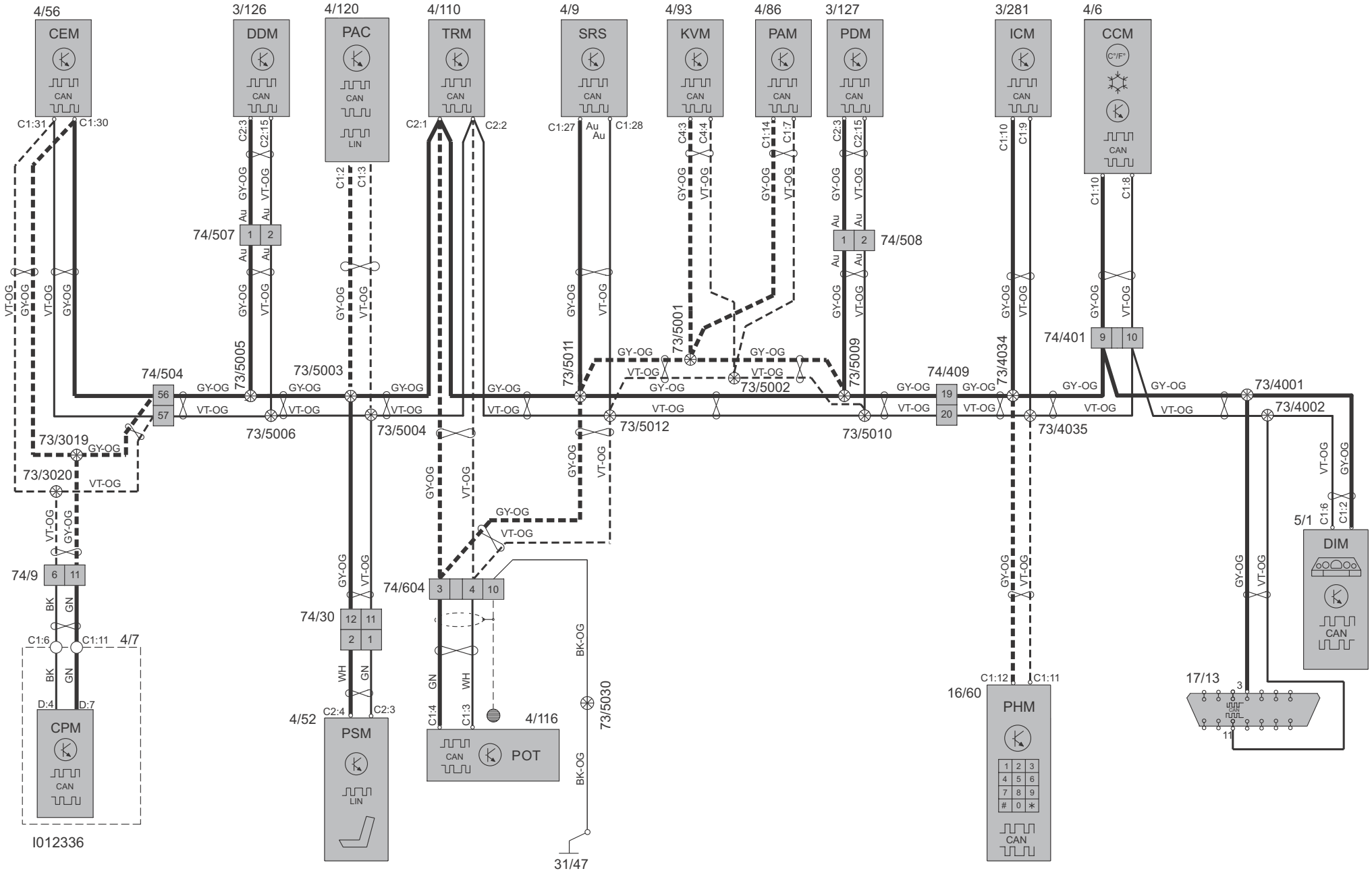
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 2:3



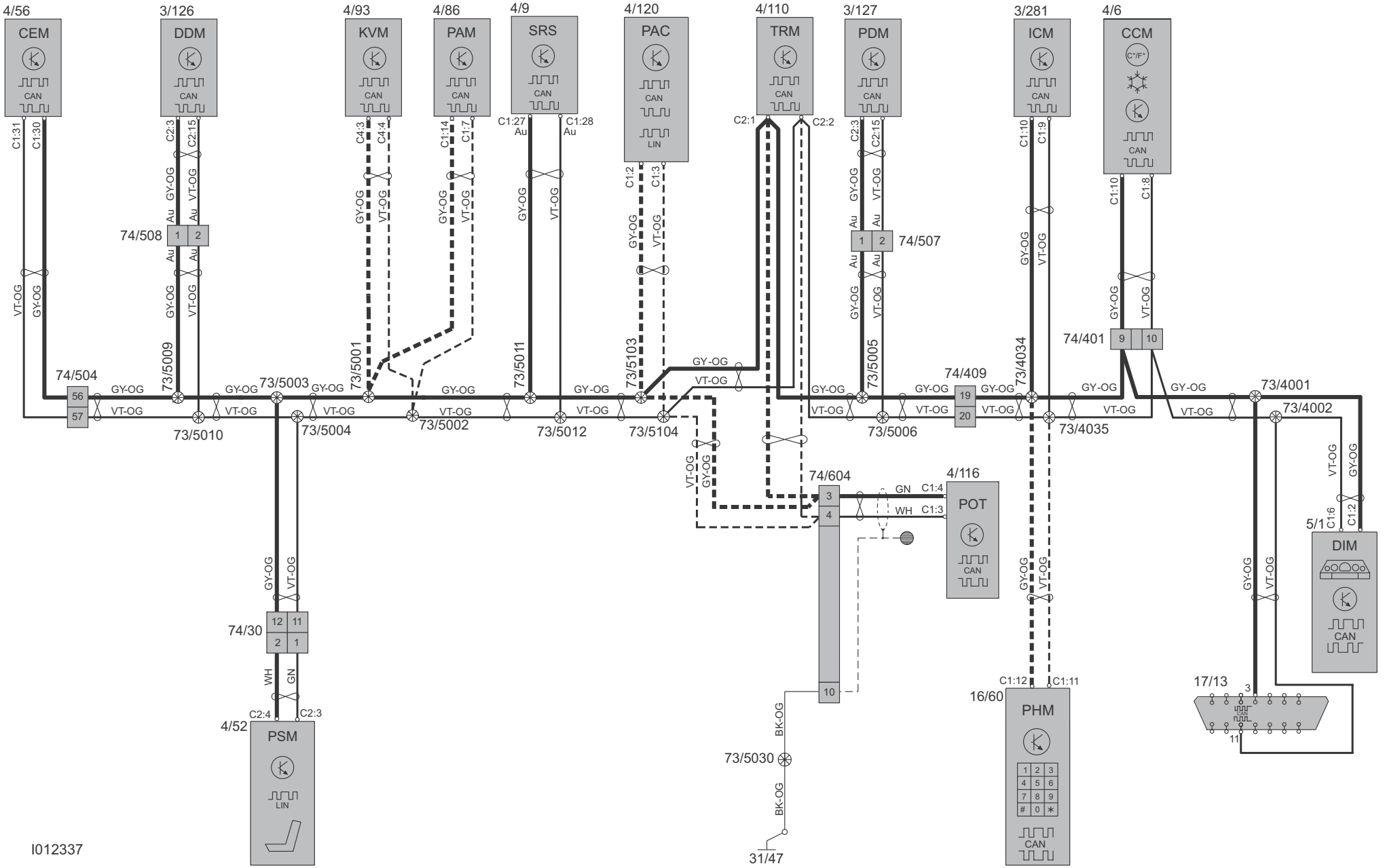
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 3:3



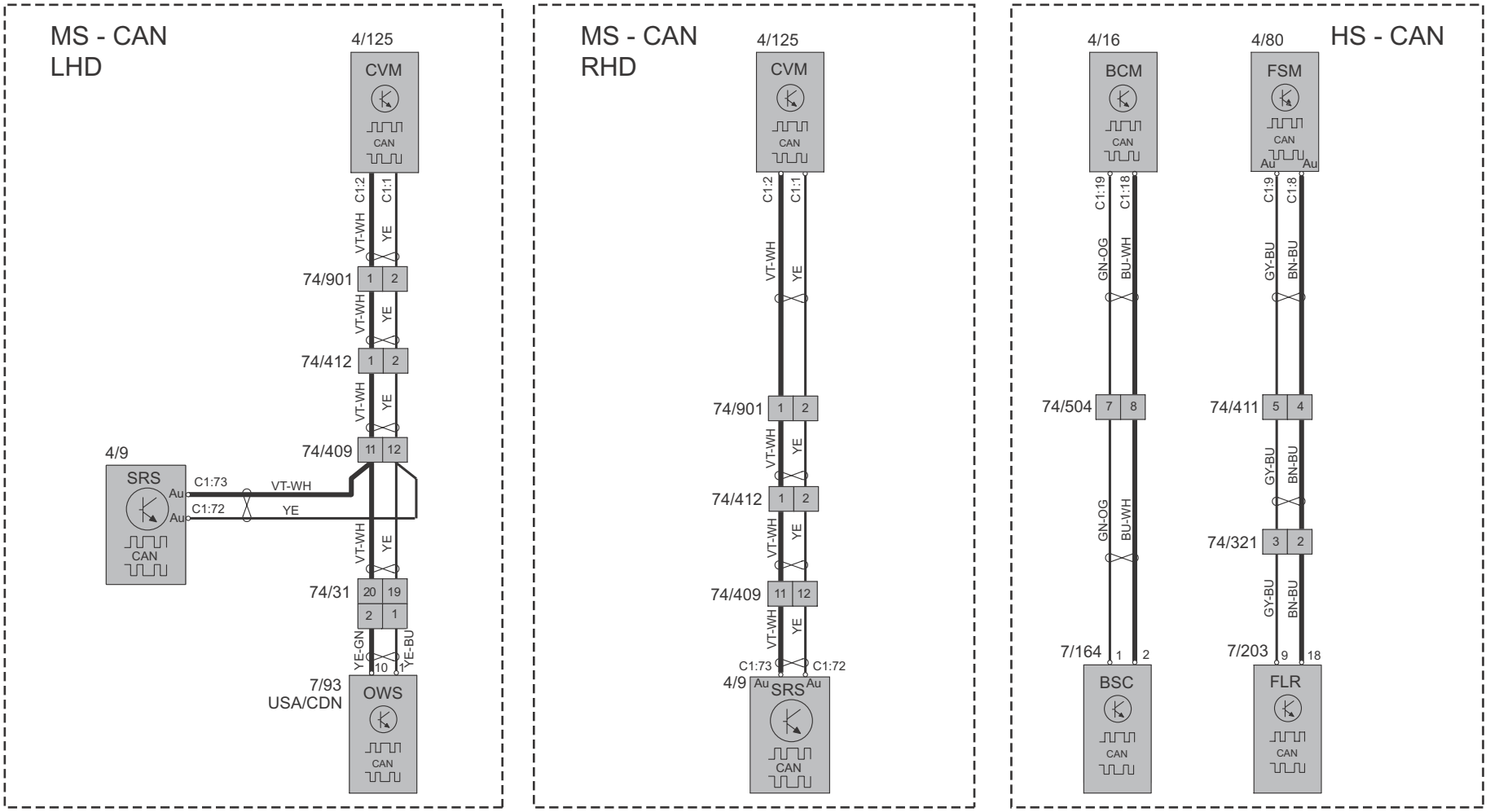
Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР



Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР

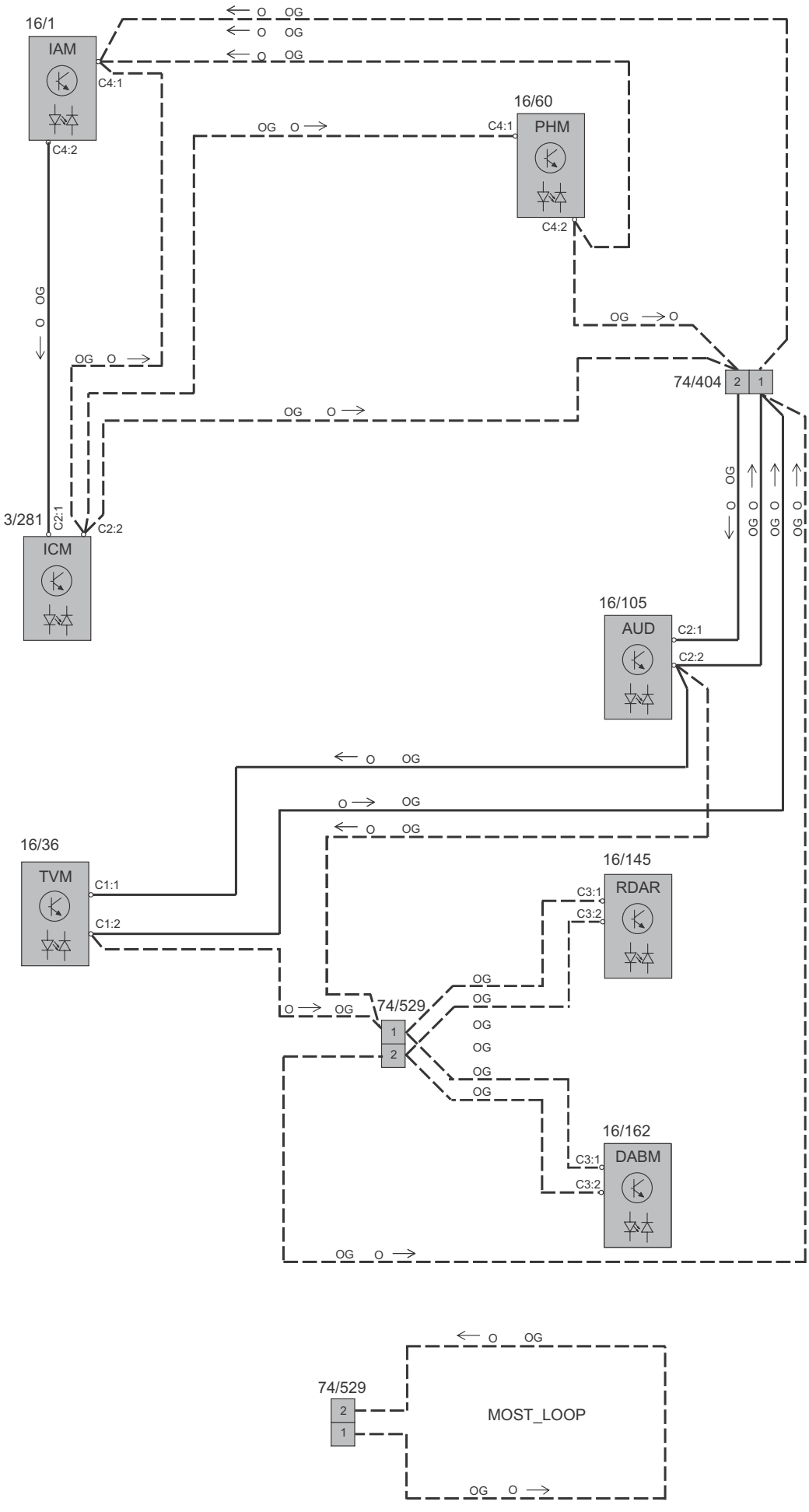


Блоки управления
Компьютерная связь, локальная, CAN



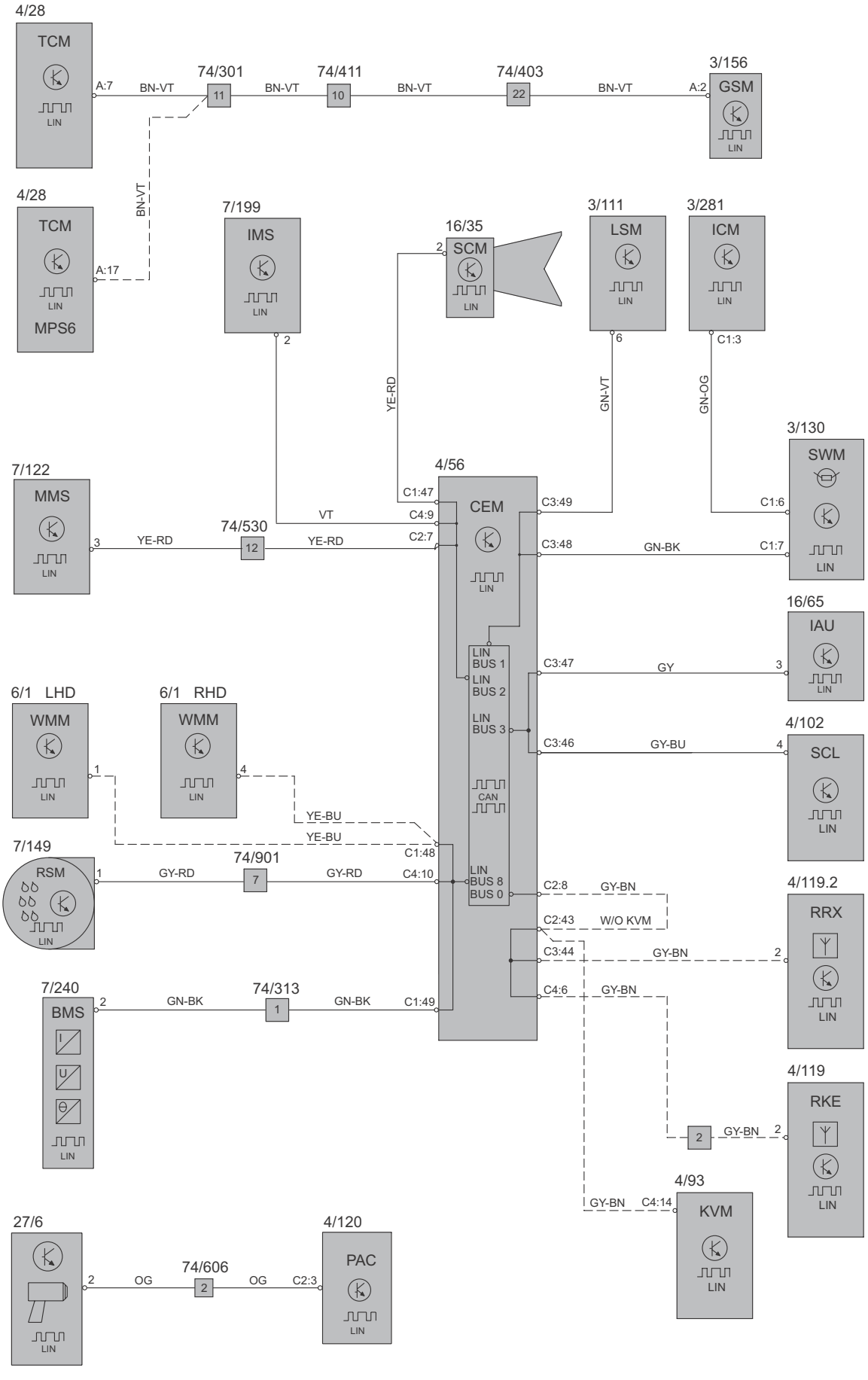
I012287

Блоки управления
Компьютерная связь MOST



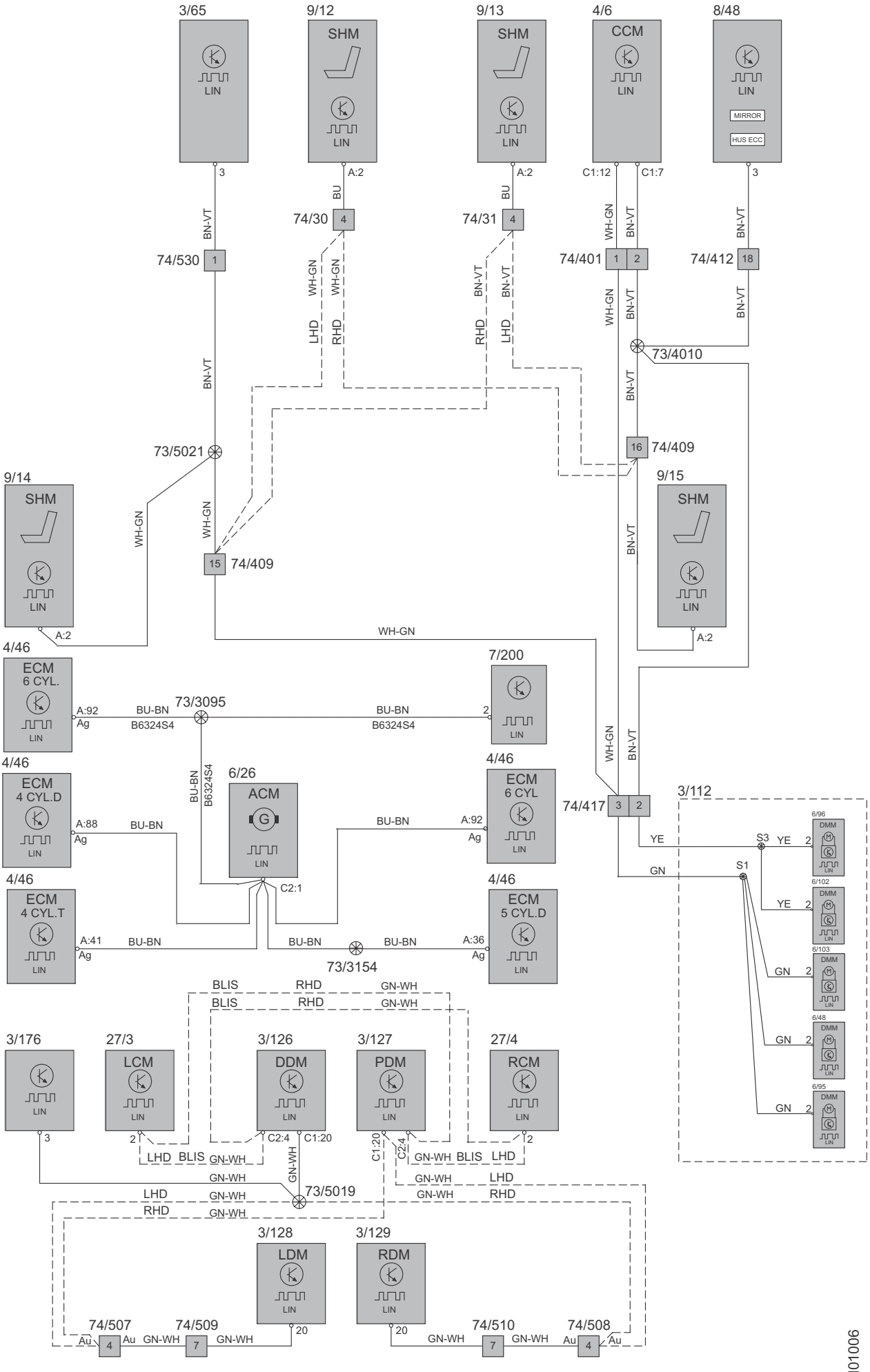
I03180

Блоки управления
Компьютерная связь LIN 1:2



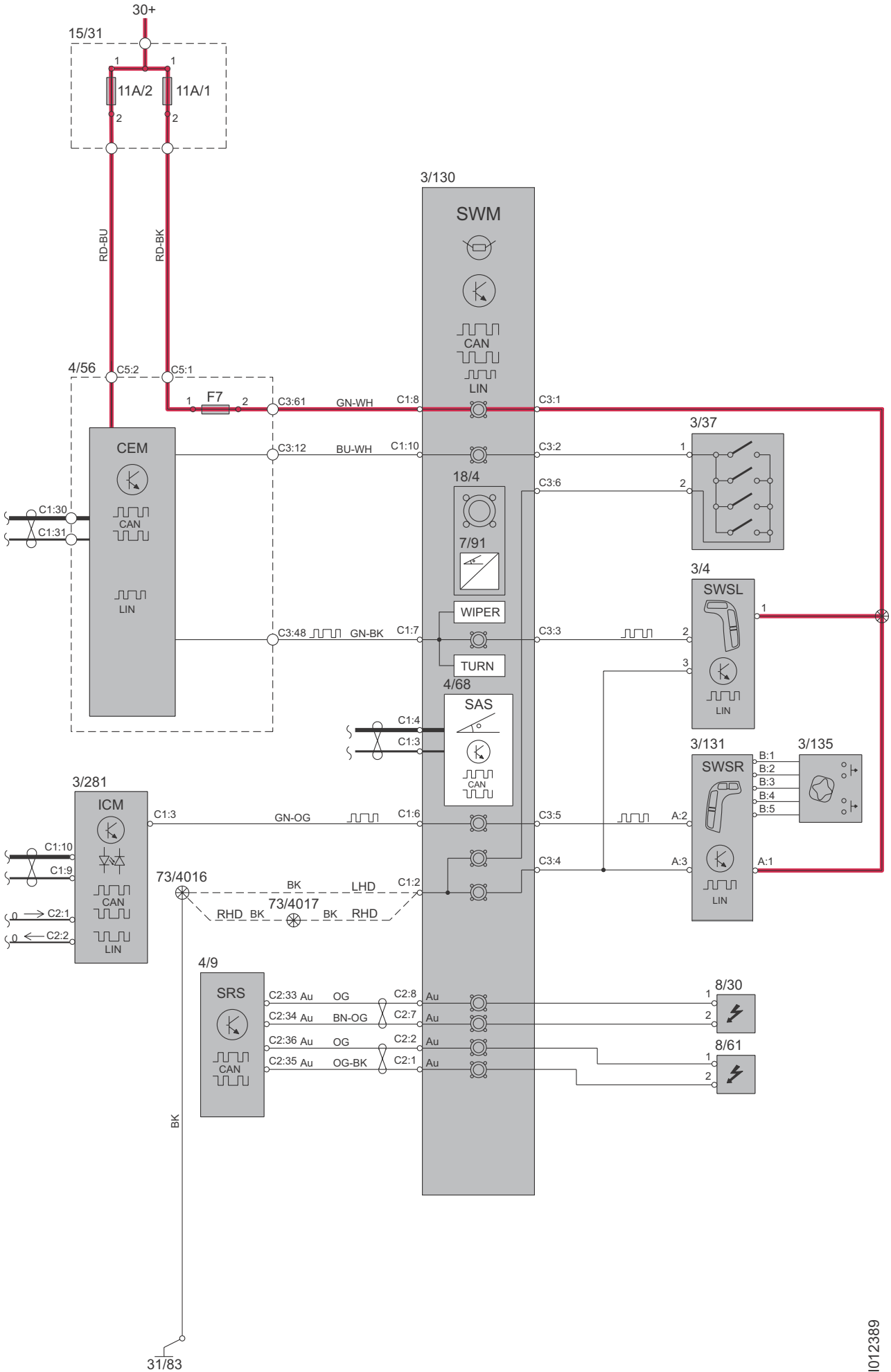
I012294

Блоки управления
Компьютерная связь LIN 2:2

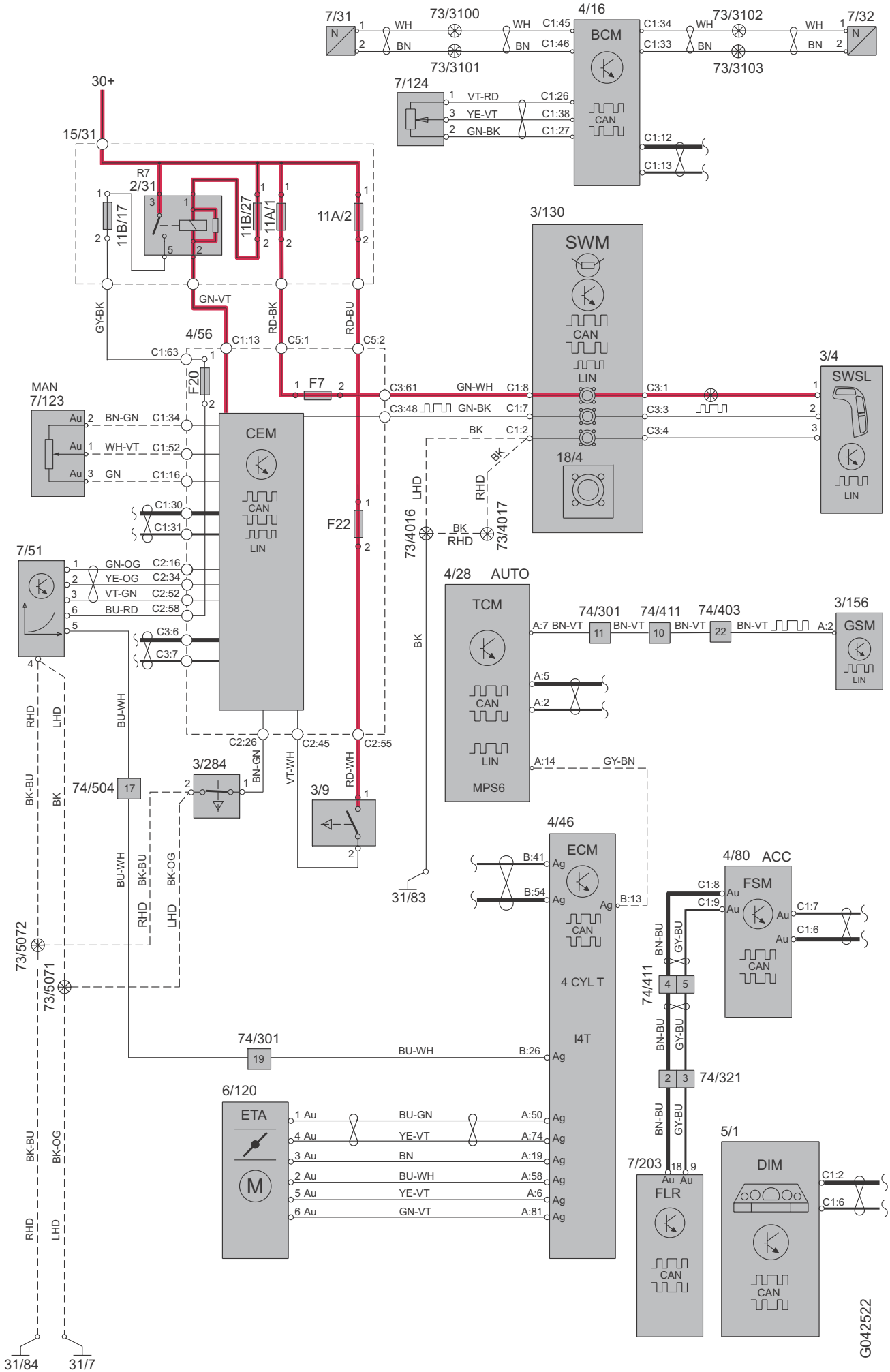


I01006

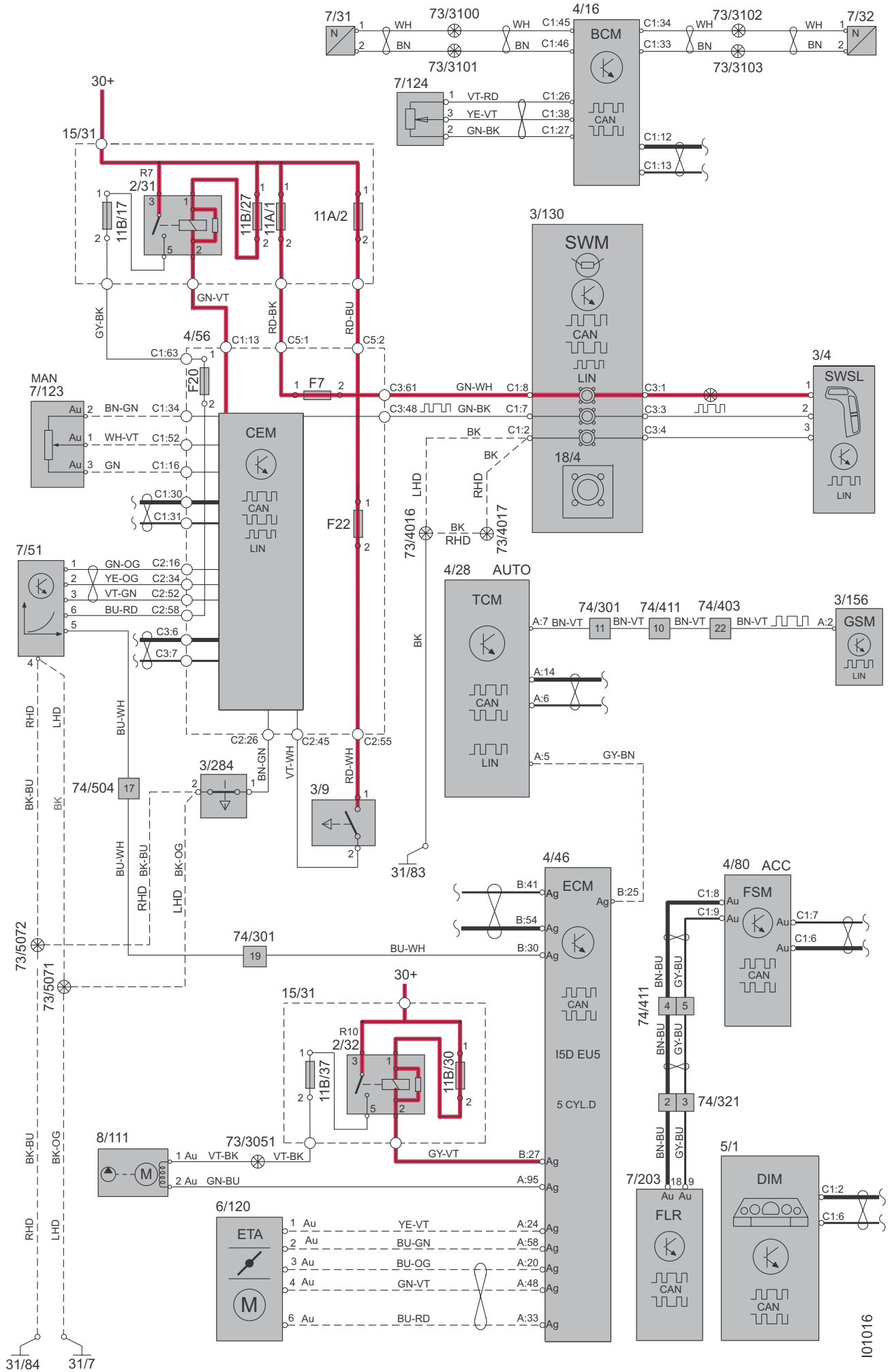
Блоки управления
Модуль рулевого колеса (SWM)



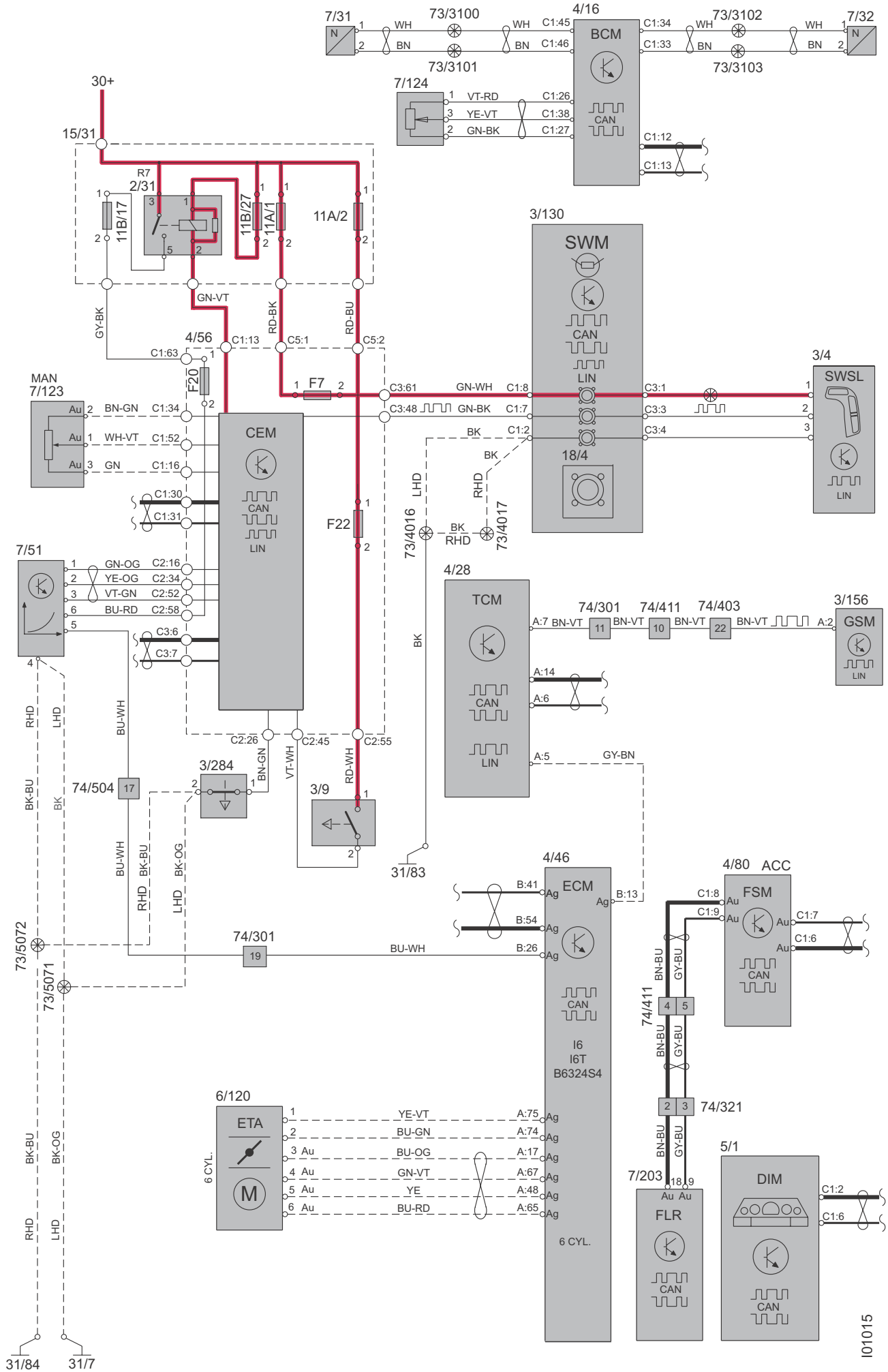
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 4-цил. Турбо



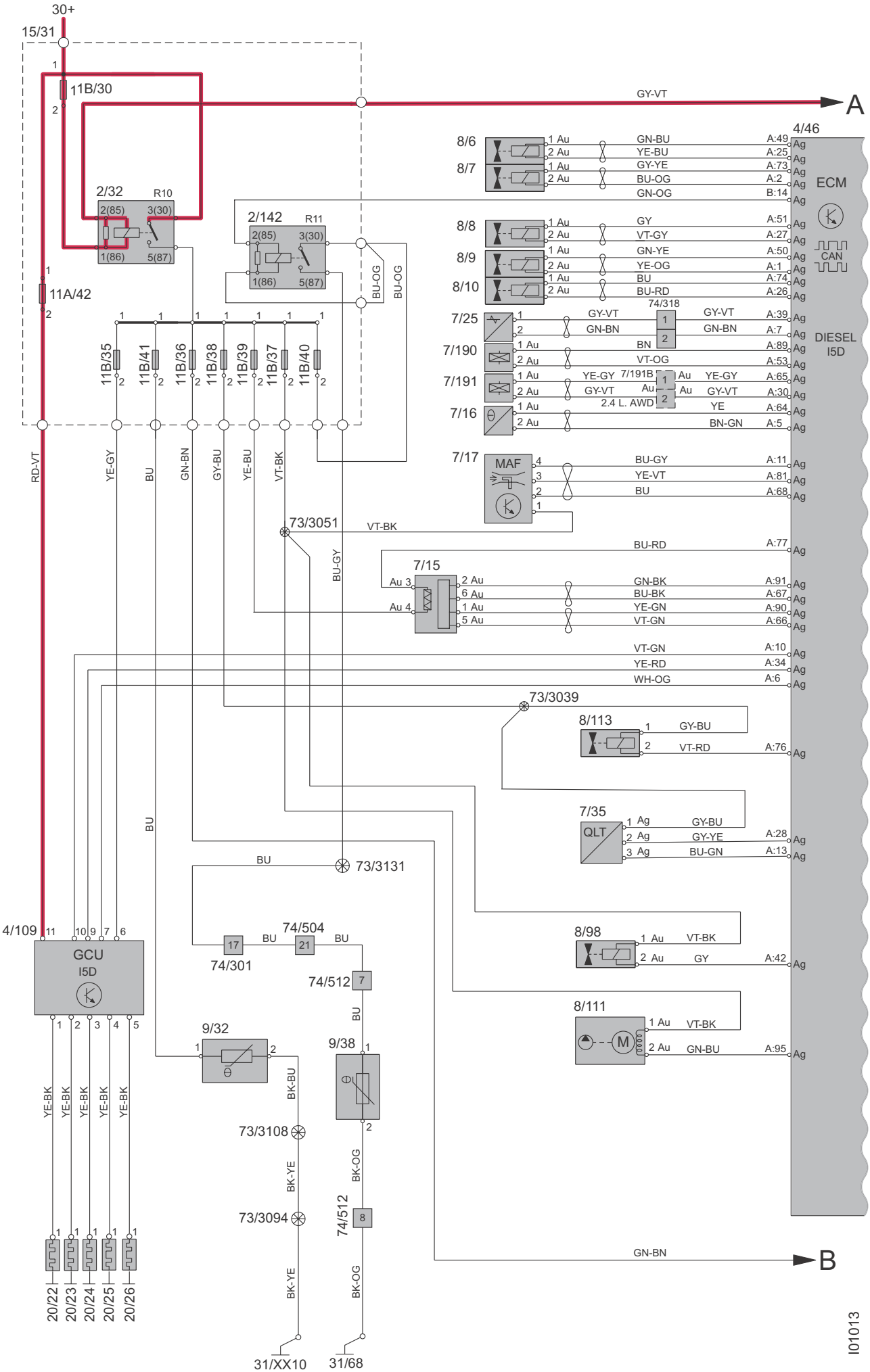
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 5-цил., Дизель



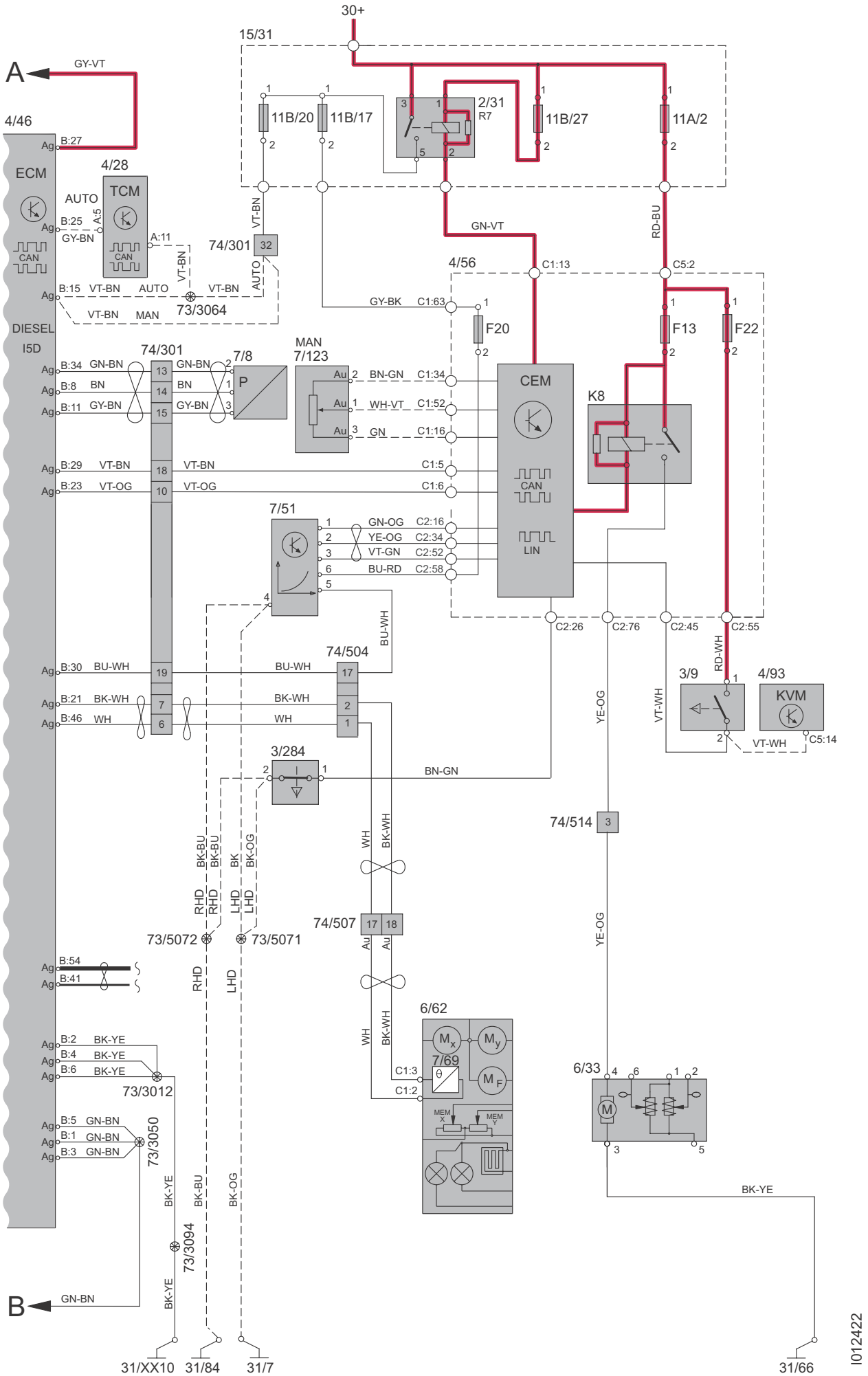
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 6-цил.



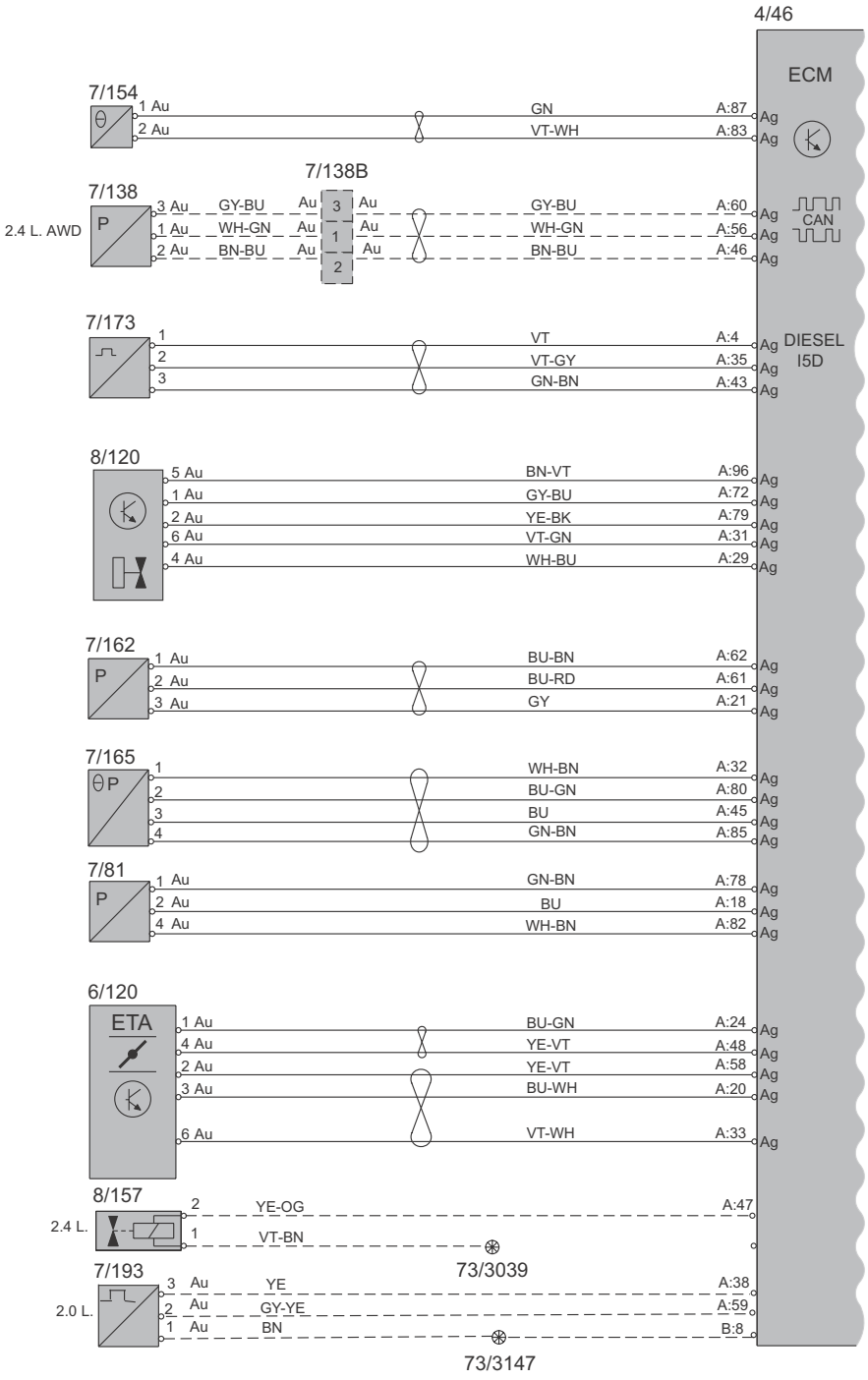
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 5-цил., Дизель EURO5 1:3



Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 5-цил., Дизель EURO5 2:3

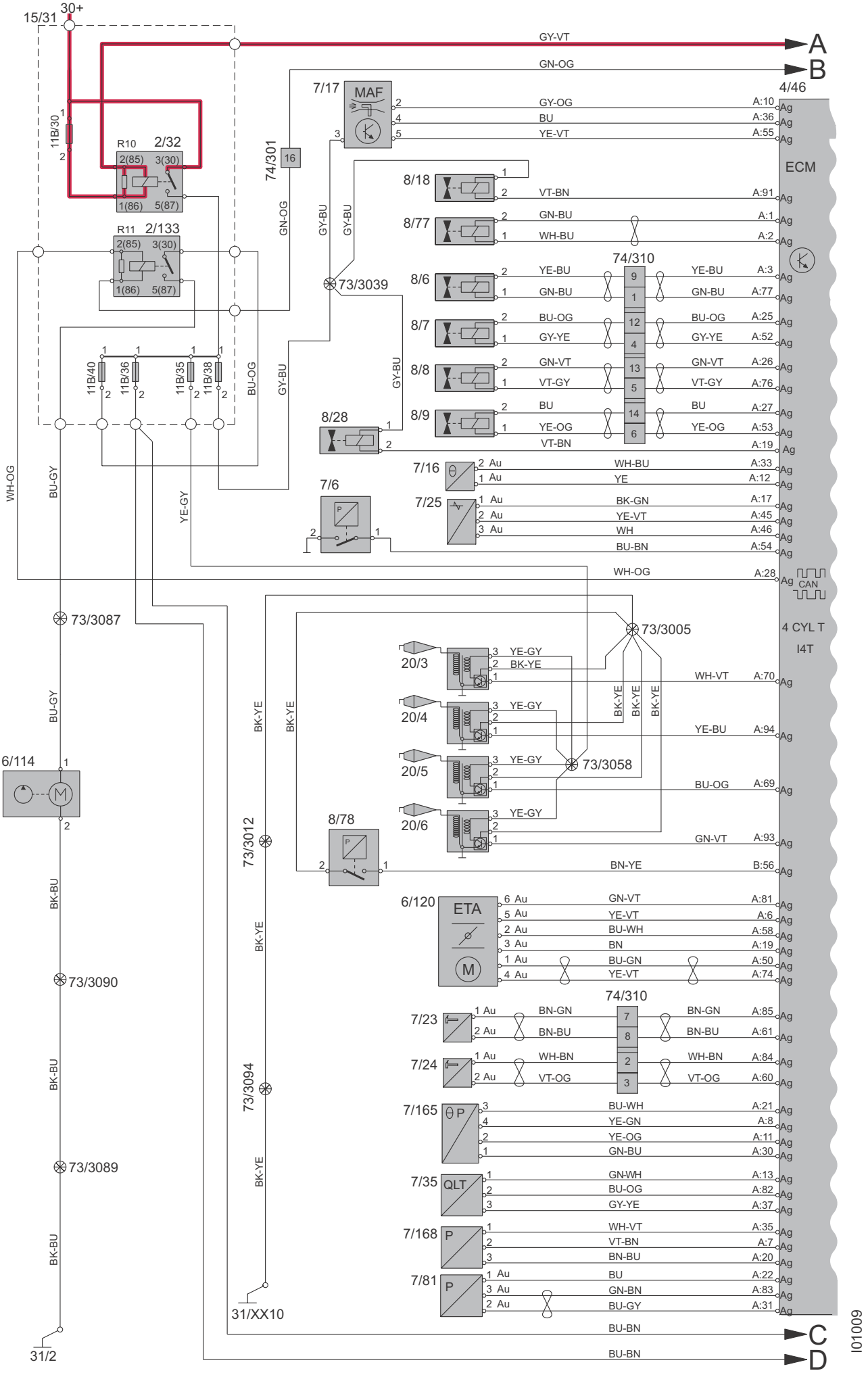


Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 5-цил., Дизель EURO5 3:3

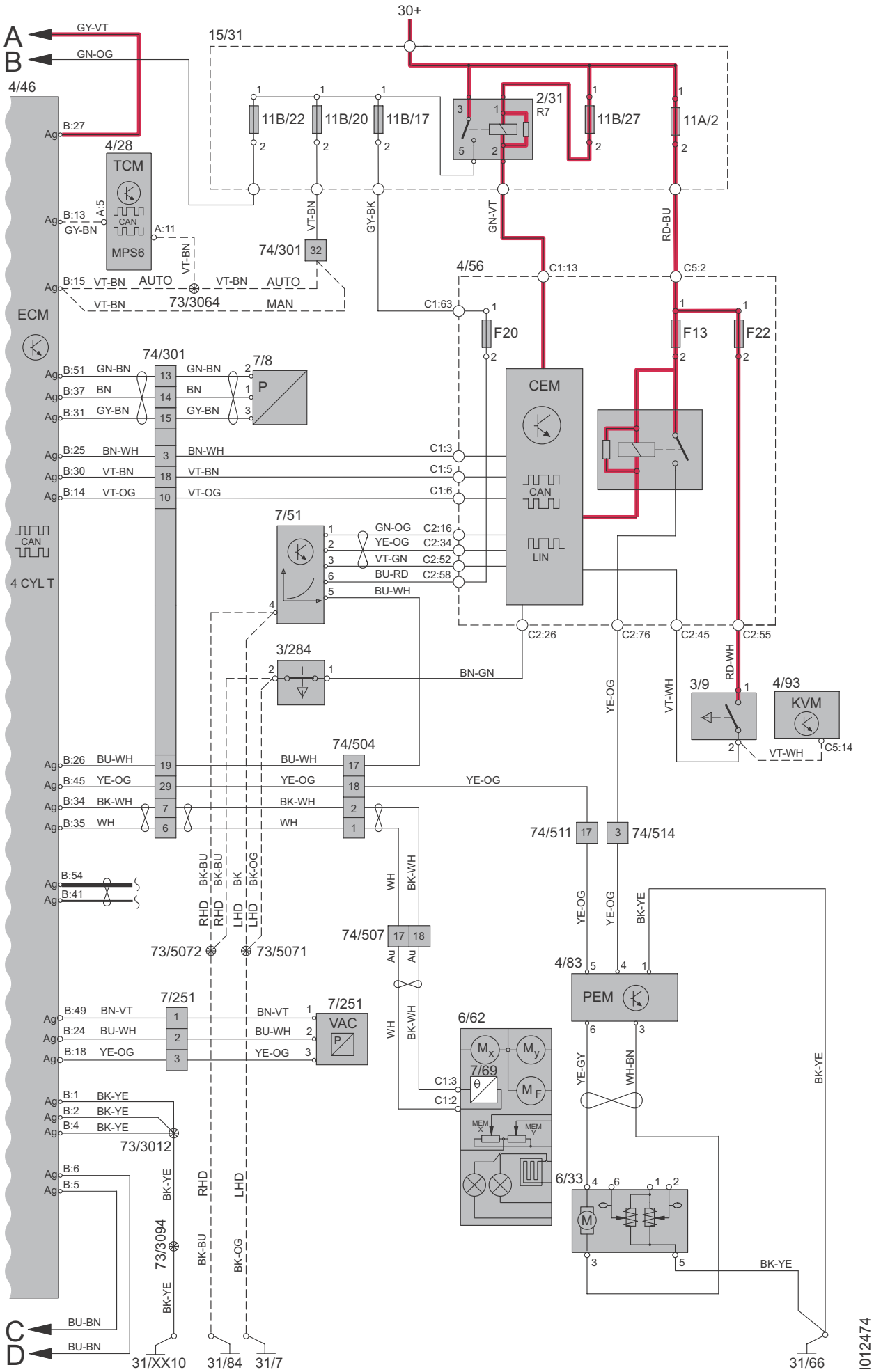


I01014

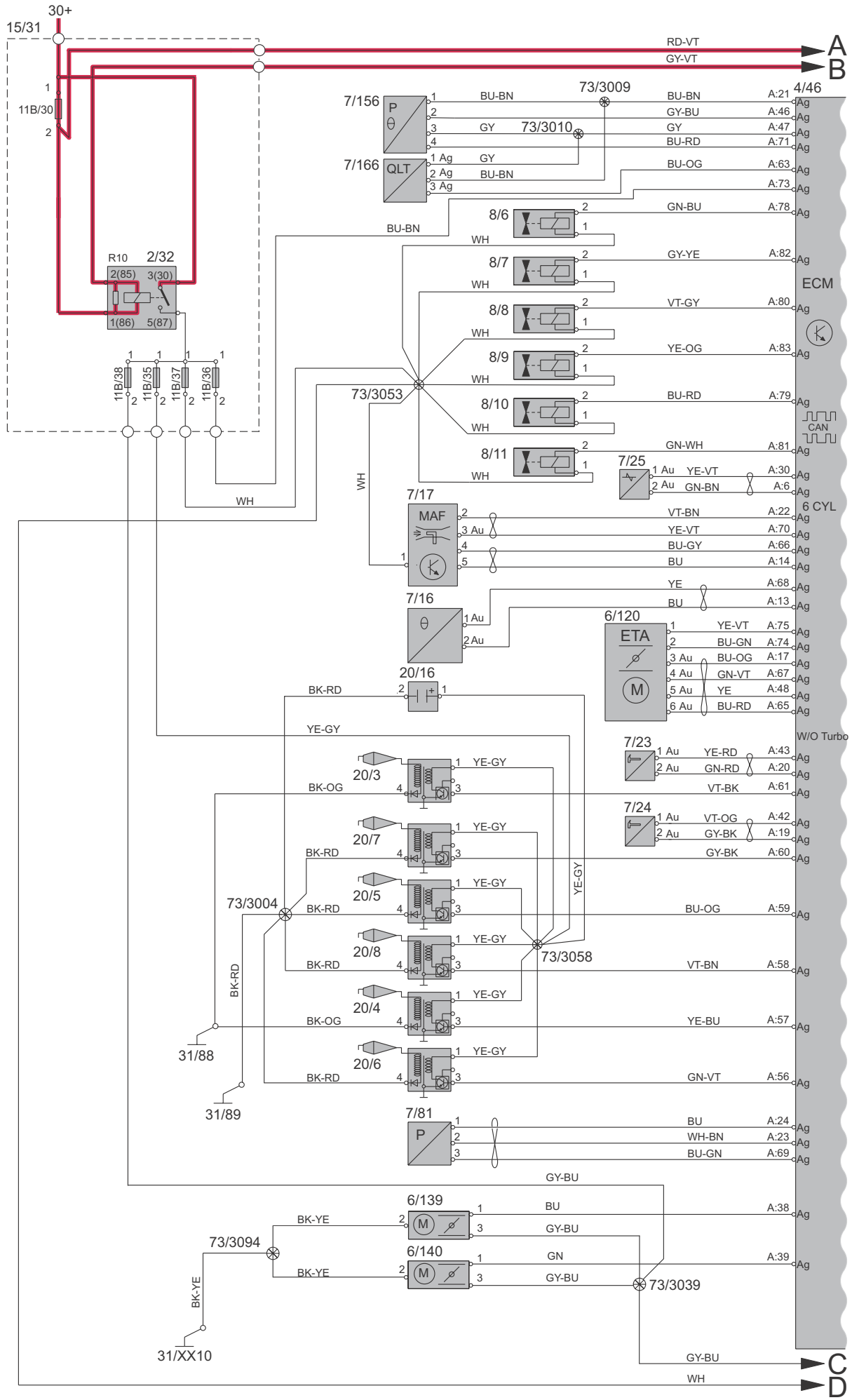
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 2,0 л 1:2



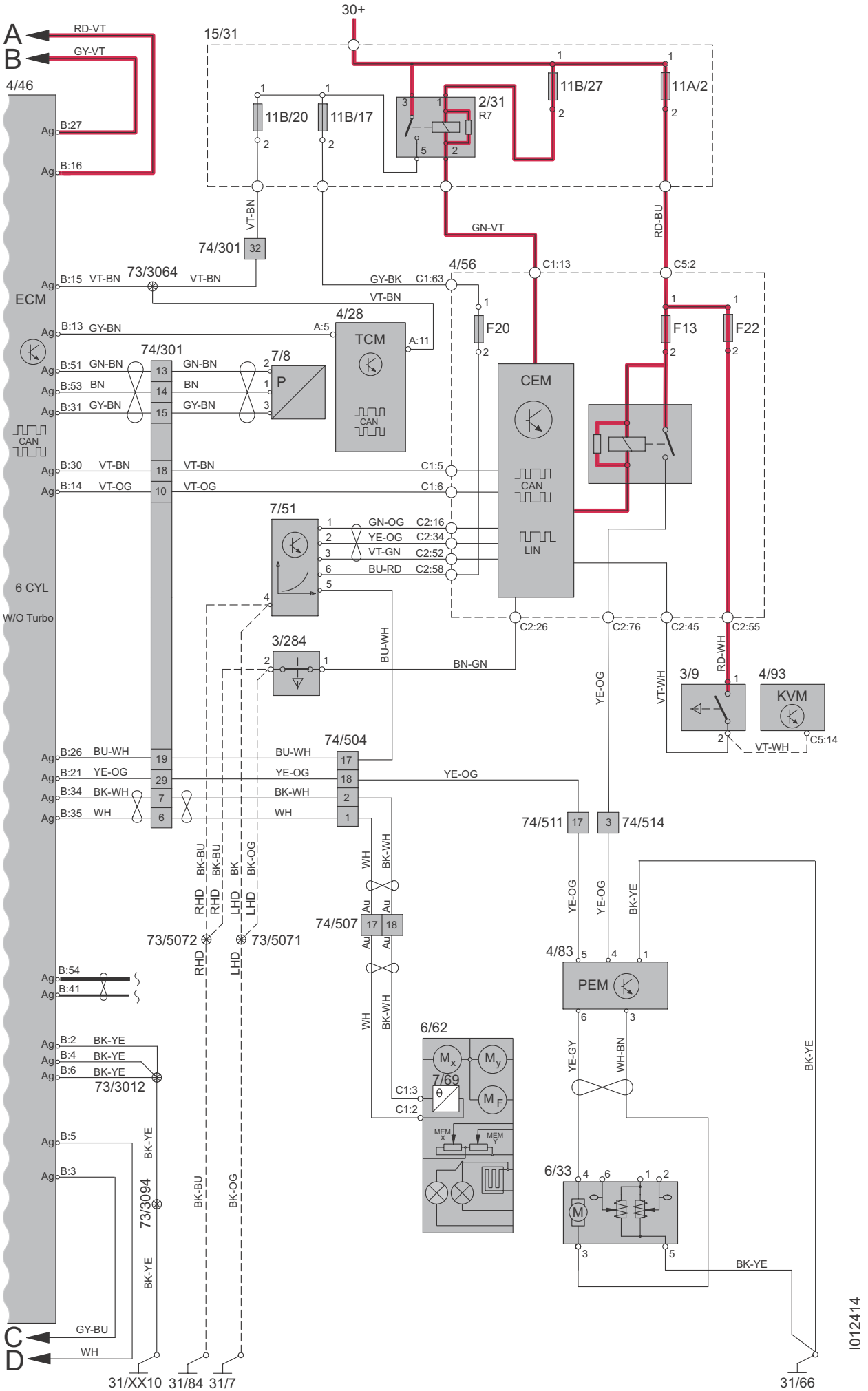
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 2,0 л 2:2



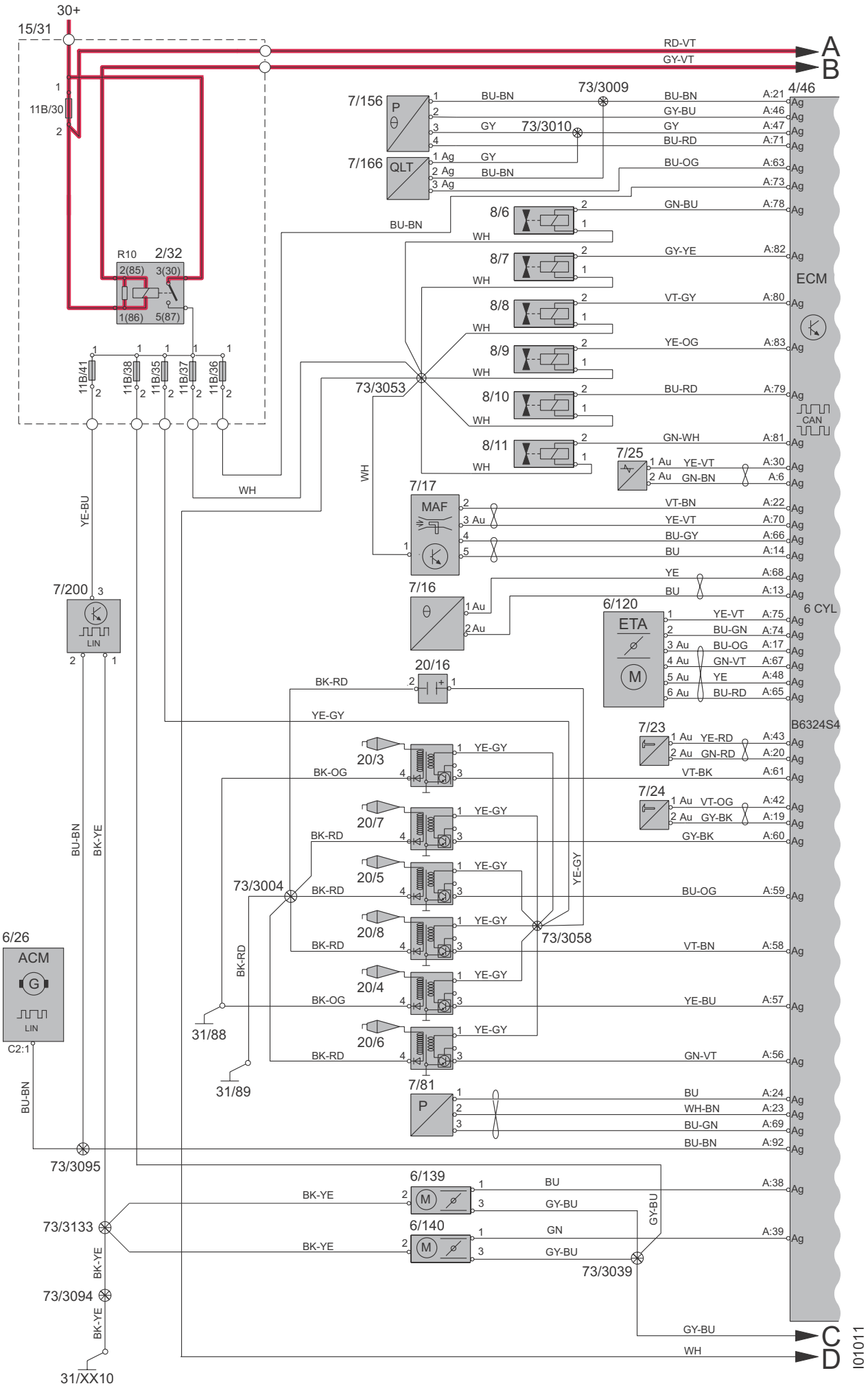
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 6-цил. 1:2



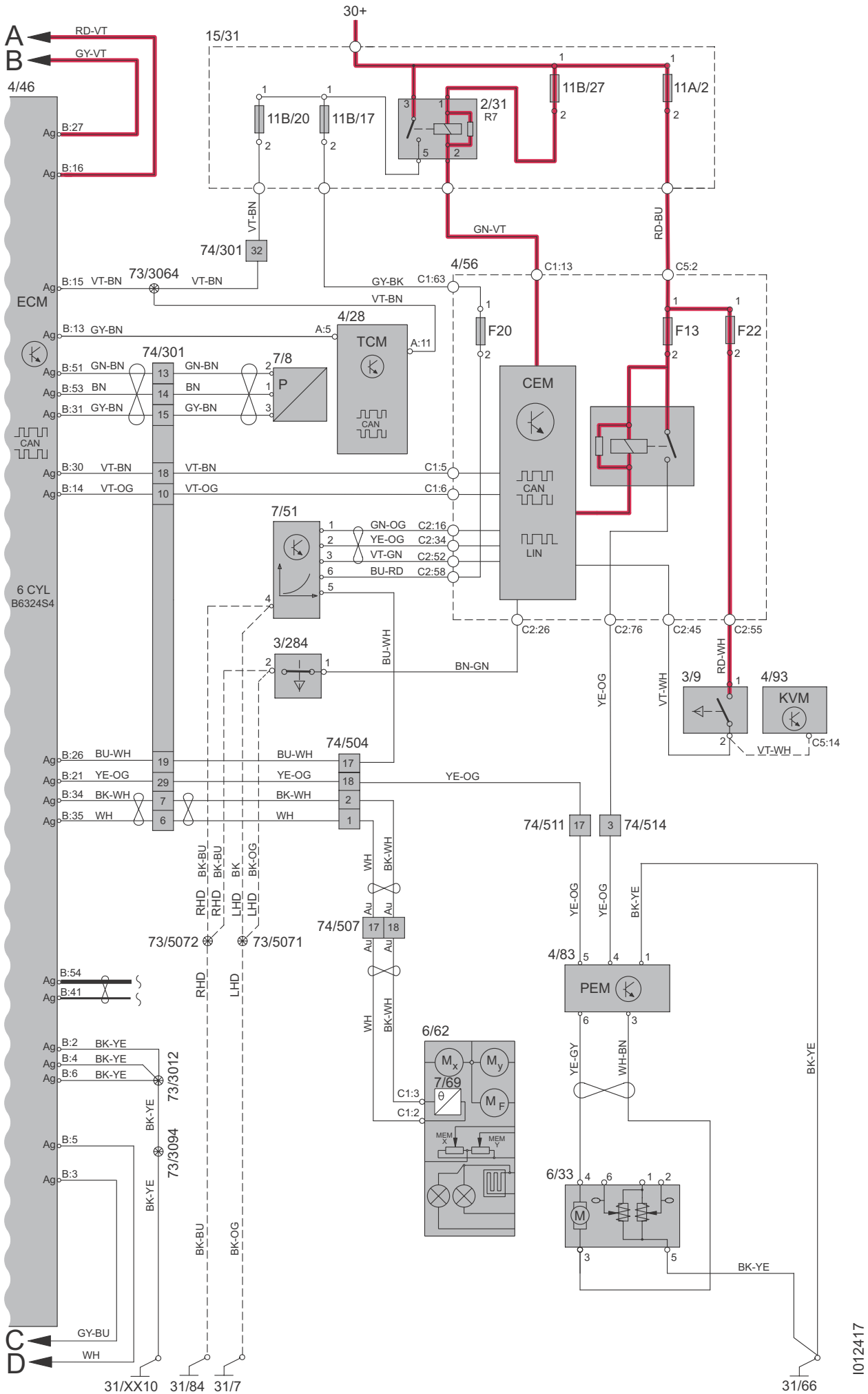
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 6-цил. 2:2



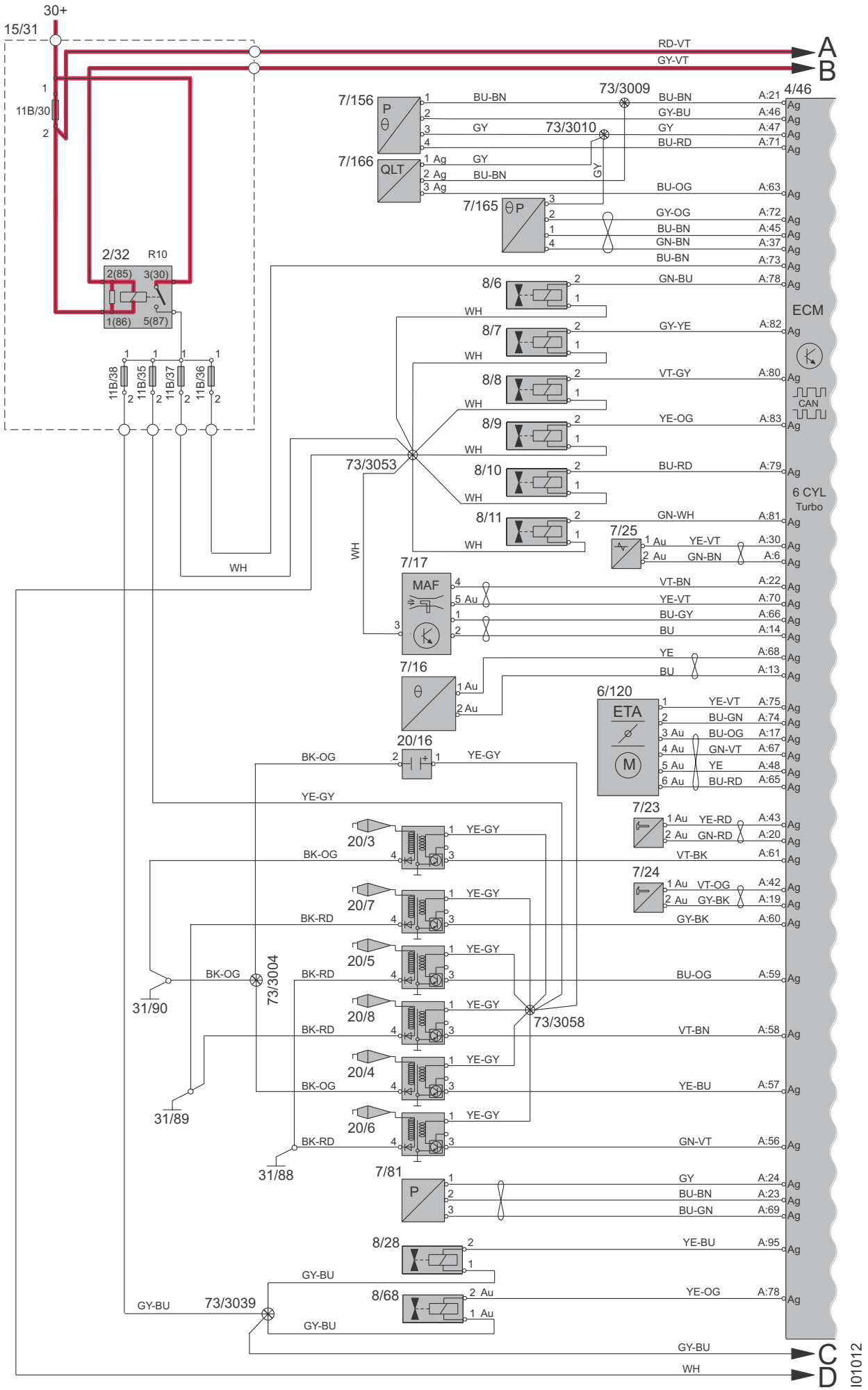
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 6-цил. PZEV 1:2



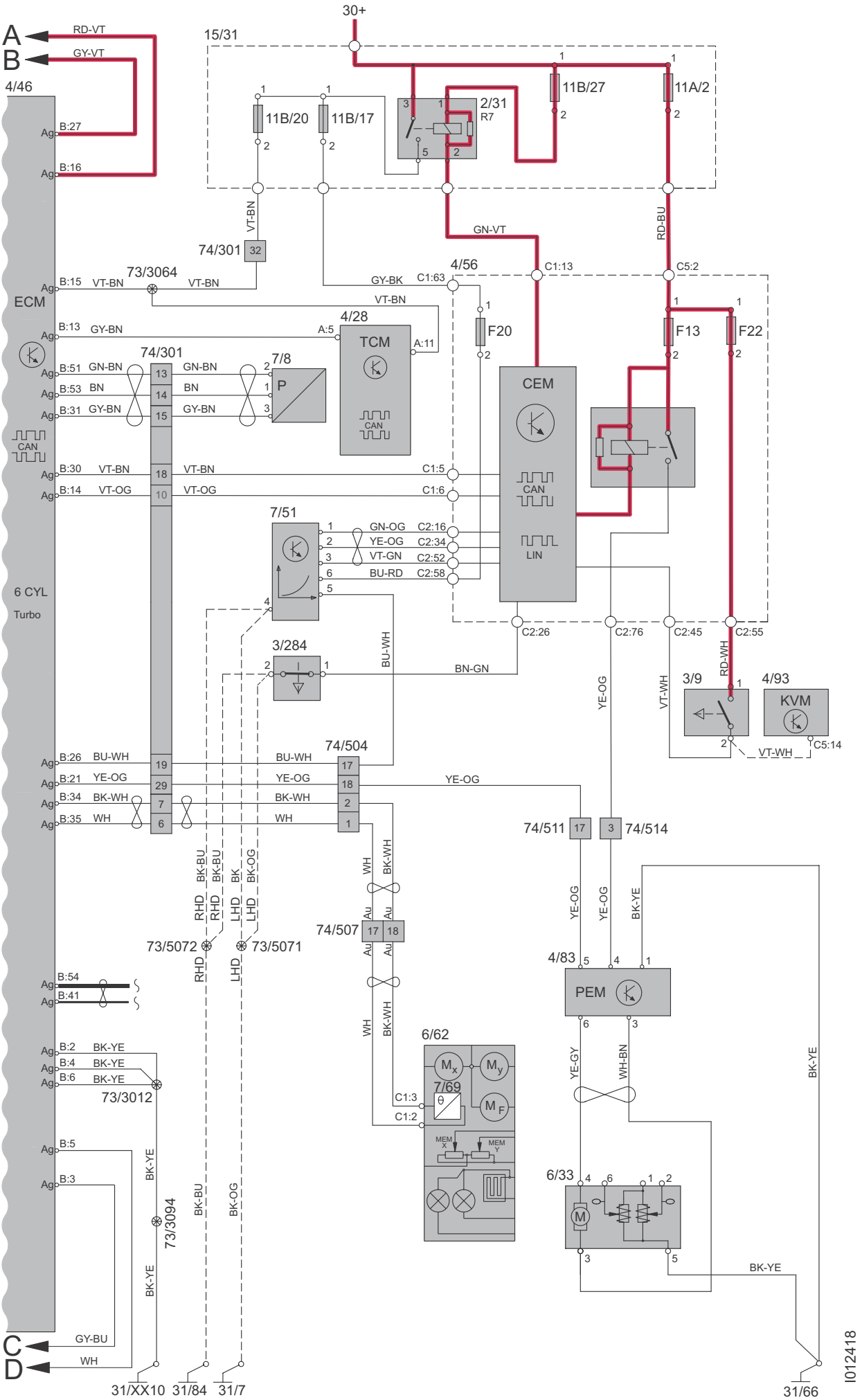
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 6-цил. PZEV 2:2



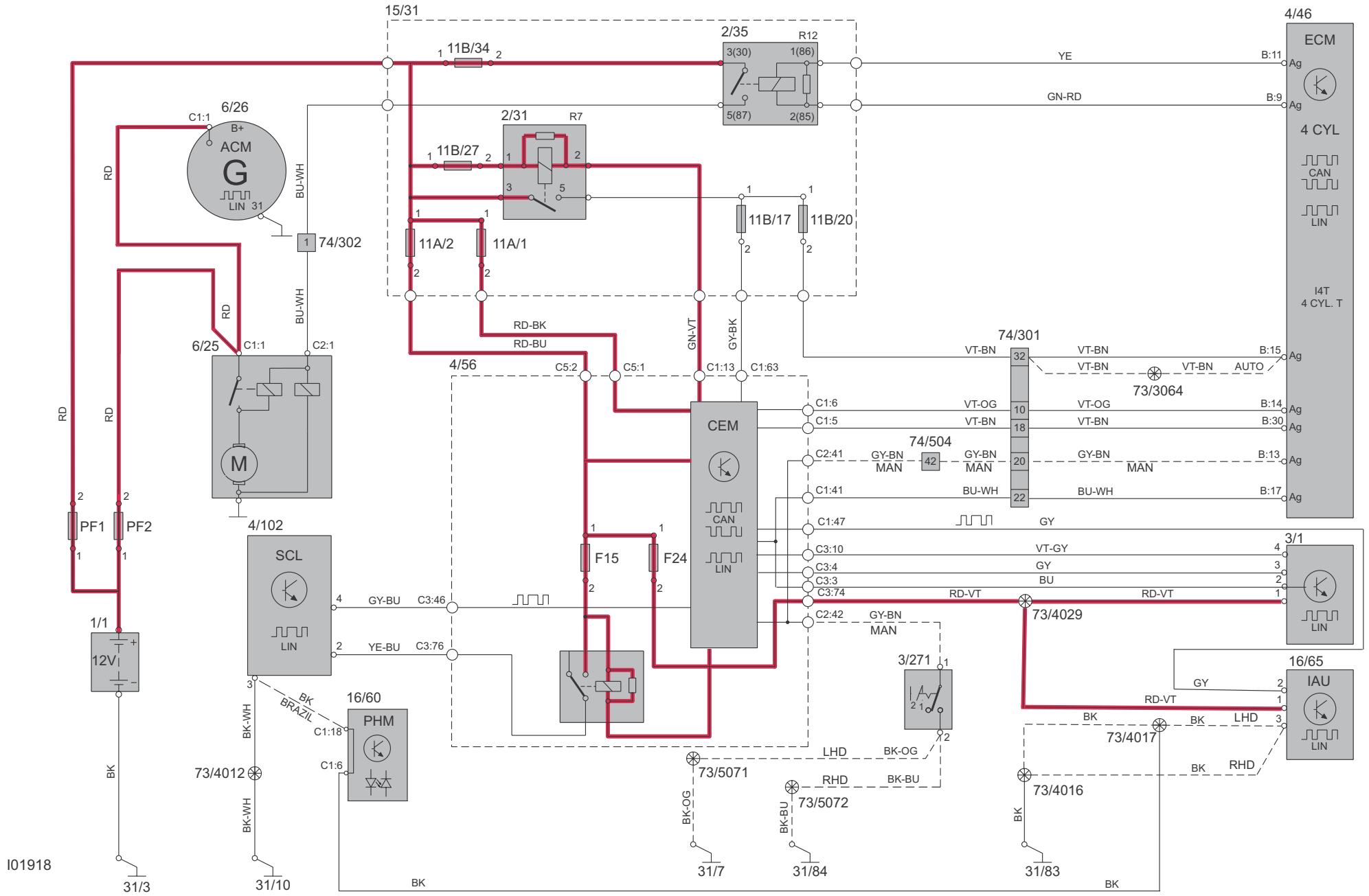
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2



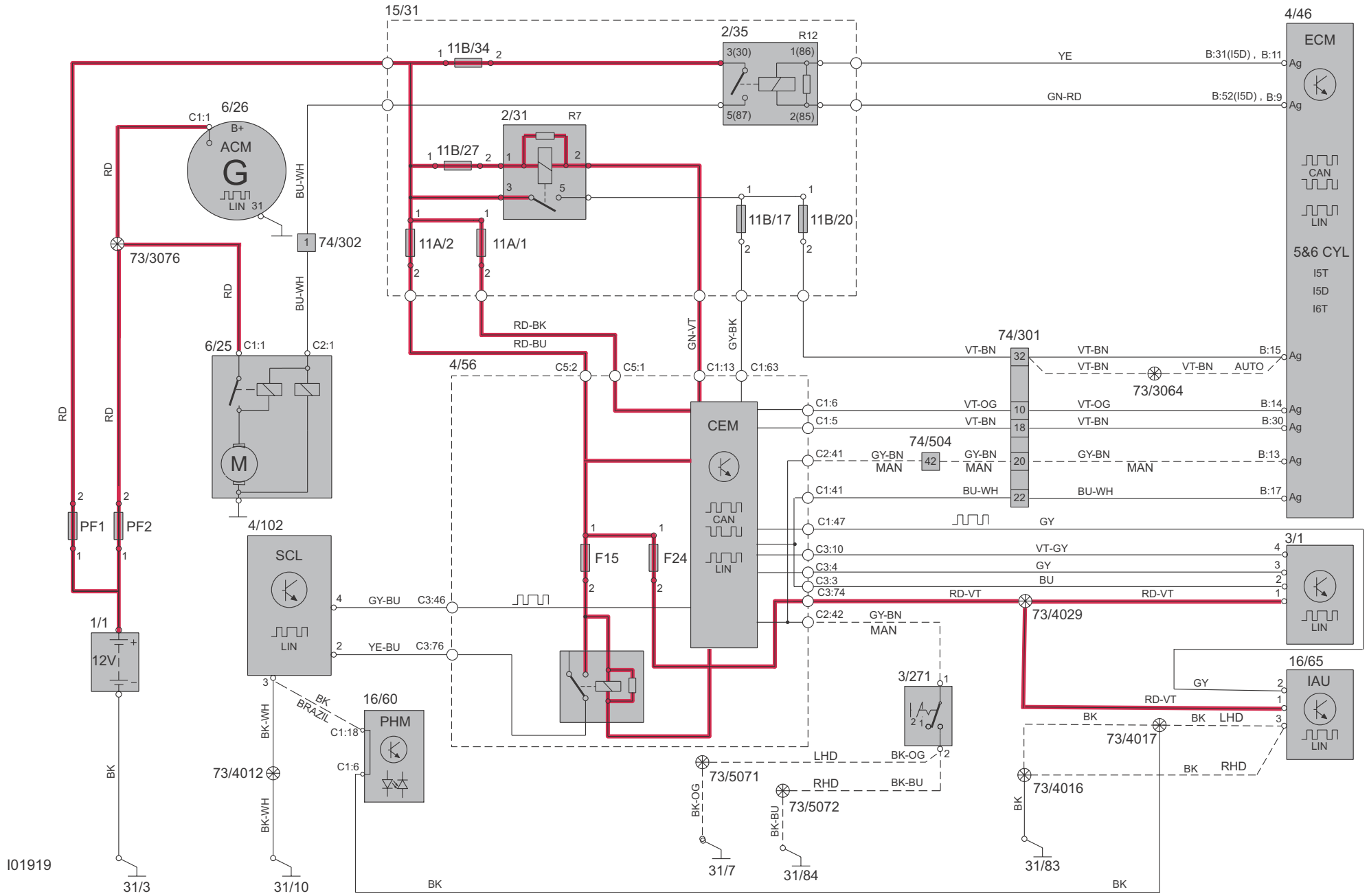
Группа 28 Система зажигания/система регулировки
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 2:2



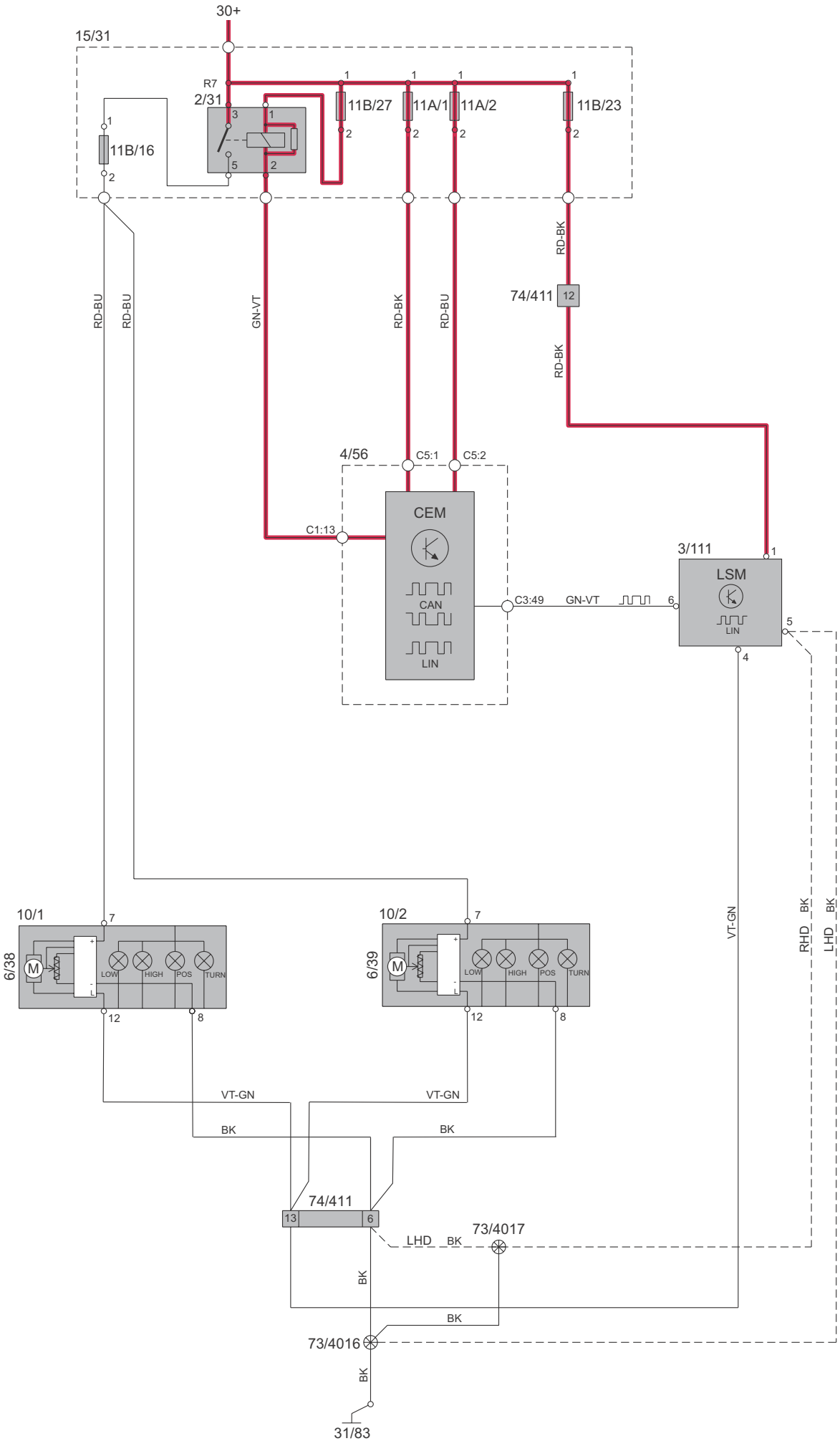
Группа 33 Система запуска
Система запуска 4-цил. Турбо



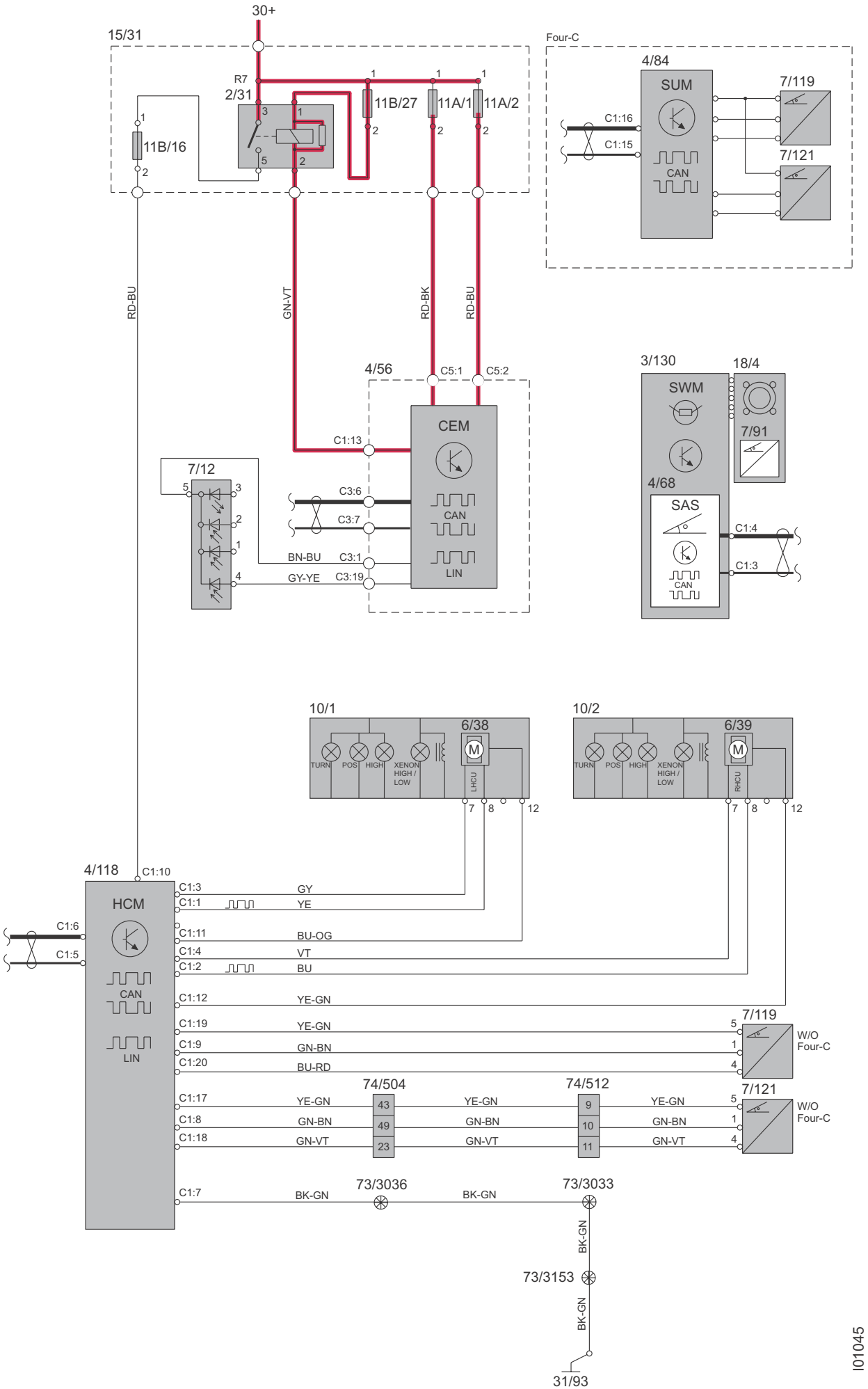
Группа 33 Система запуска
Система запуска 5 и 6-цил.



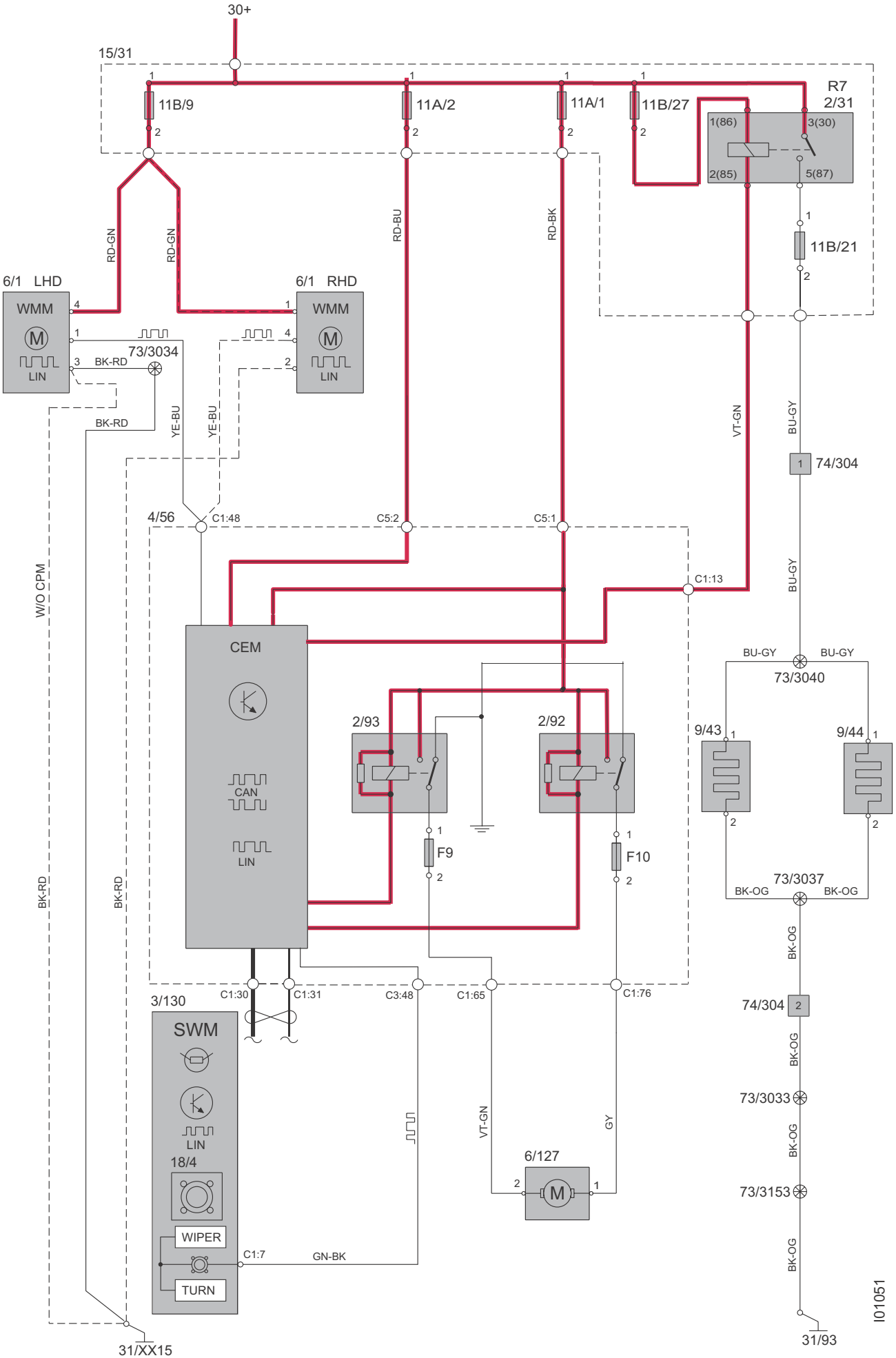
Группа 35 Освещение
Регулировка дальности света, ручная



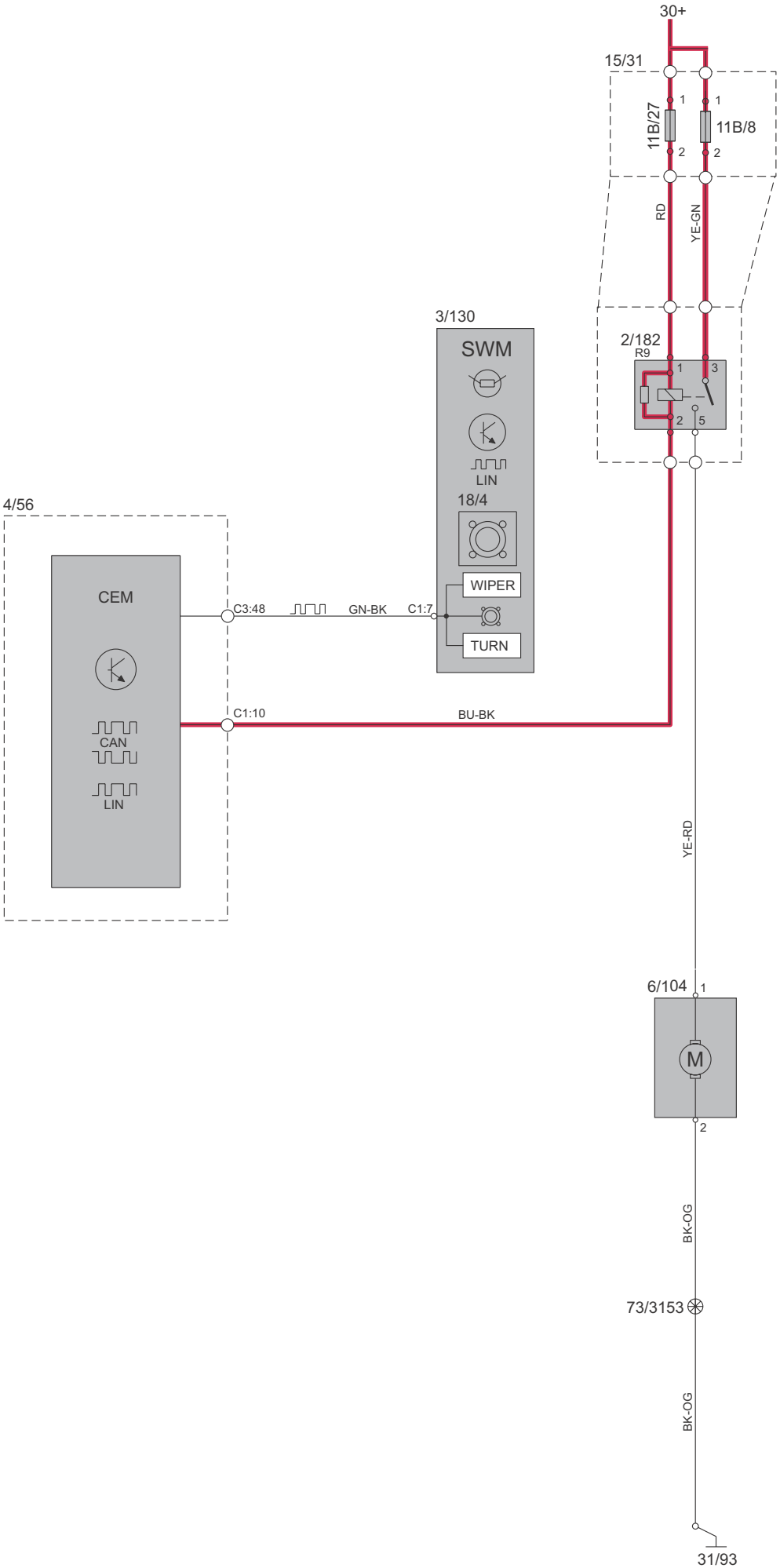
I01022


30+
15/31
R7
2/31
11B/16
11B/27
11A/1
11A/2
Four-C
4/84
SUM
C1:16
C1:15
CAN
7/119
7/121
RD-BU
GN-VT
RD-BK
RD-BU
4/56
C5:1
C5:2
CEM
C1:13
7/12
C3:6
C3:7
BN-BU
C3:1
GY-YE
C3:19
LIN
3/130
SWM
18/4
7/91
4/68
SAS
C1:4
C1:3
10/1
6/38
10/2
6/39
TURN
POS
HIGH
XENON HIGH / LOW
LHCU
RHCU
4/118
C1:10
HCM
C1:6
C1:5
C1:3
GY
C1:1
YE
C1:11
BU-OG
C1:4
VT
C1:2
BU
C1:12
YE-GN
C1:19
YE-GN
C1:9
GN-BN
C1:20
BU-RD
W/O Four-C
74/504
74/512
C1:17
YE-GN
43
YE-GN
9
YE-GN
C1:8
GN-BN
49
GN-BN
10
GN-BN
C1:18
GN-VT
23
GN-VT
11
GN-VT
C1:7
BK-GN
73/3036
BK-GN
73/3033
BK-GN
73/3153
BK-GN
31/93
I01045

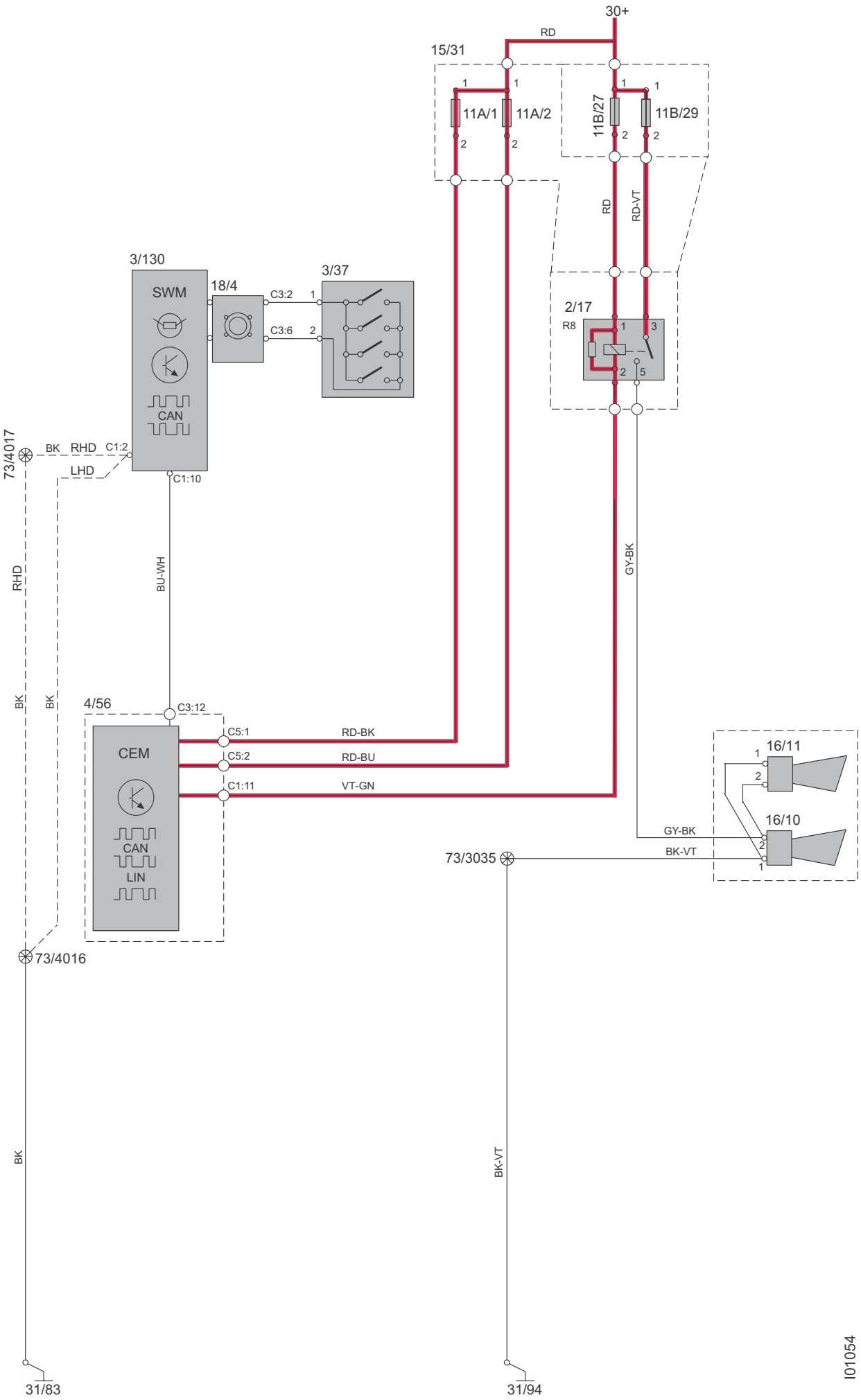
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Очистители/омыватели, ветровое стекло



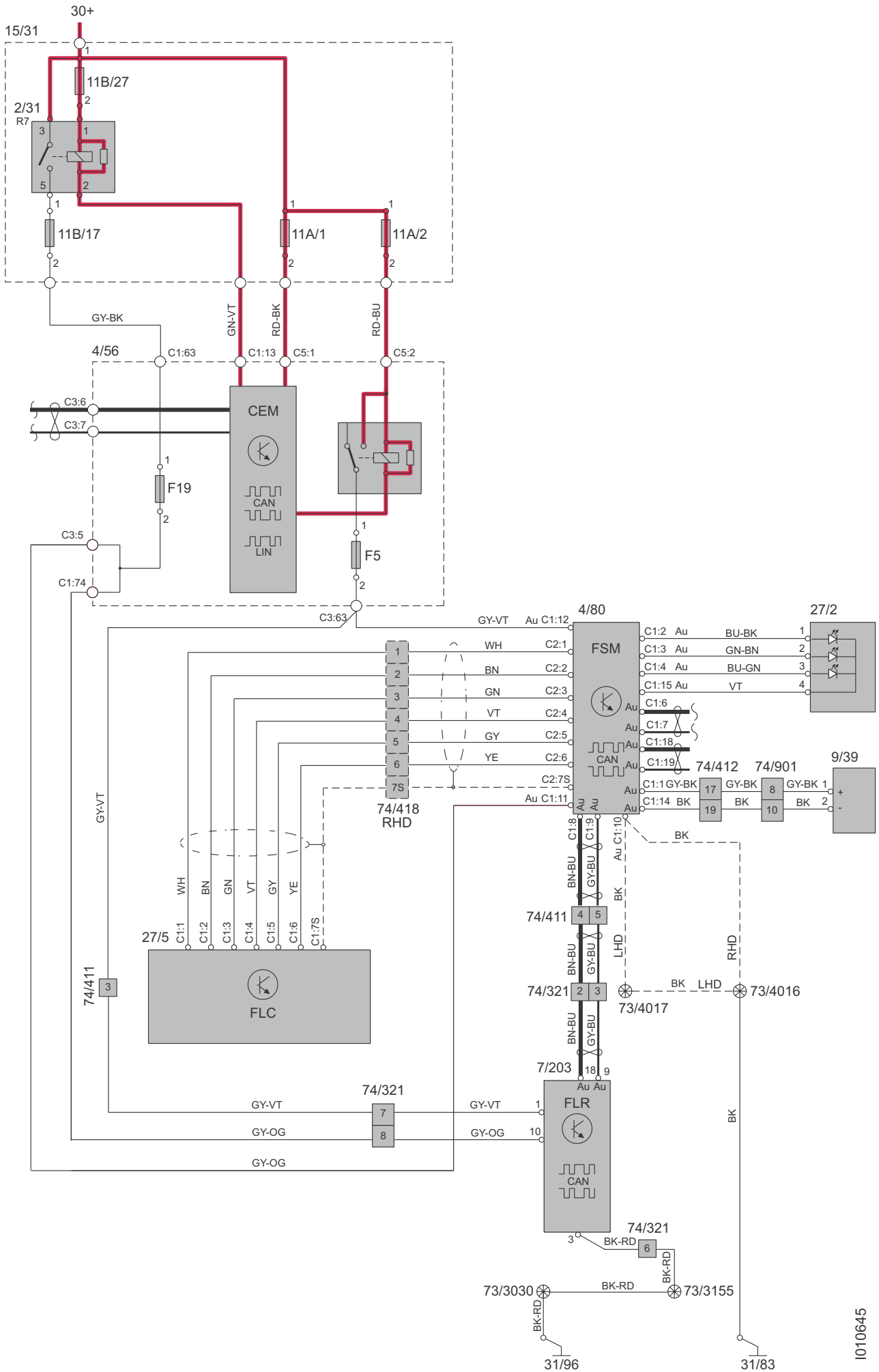
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Омыватели фар



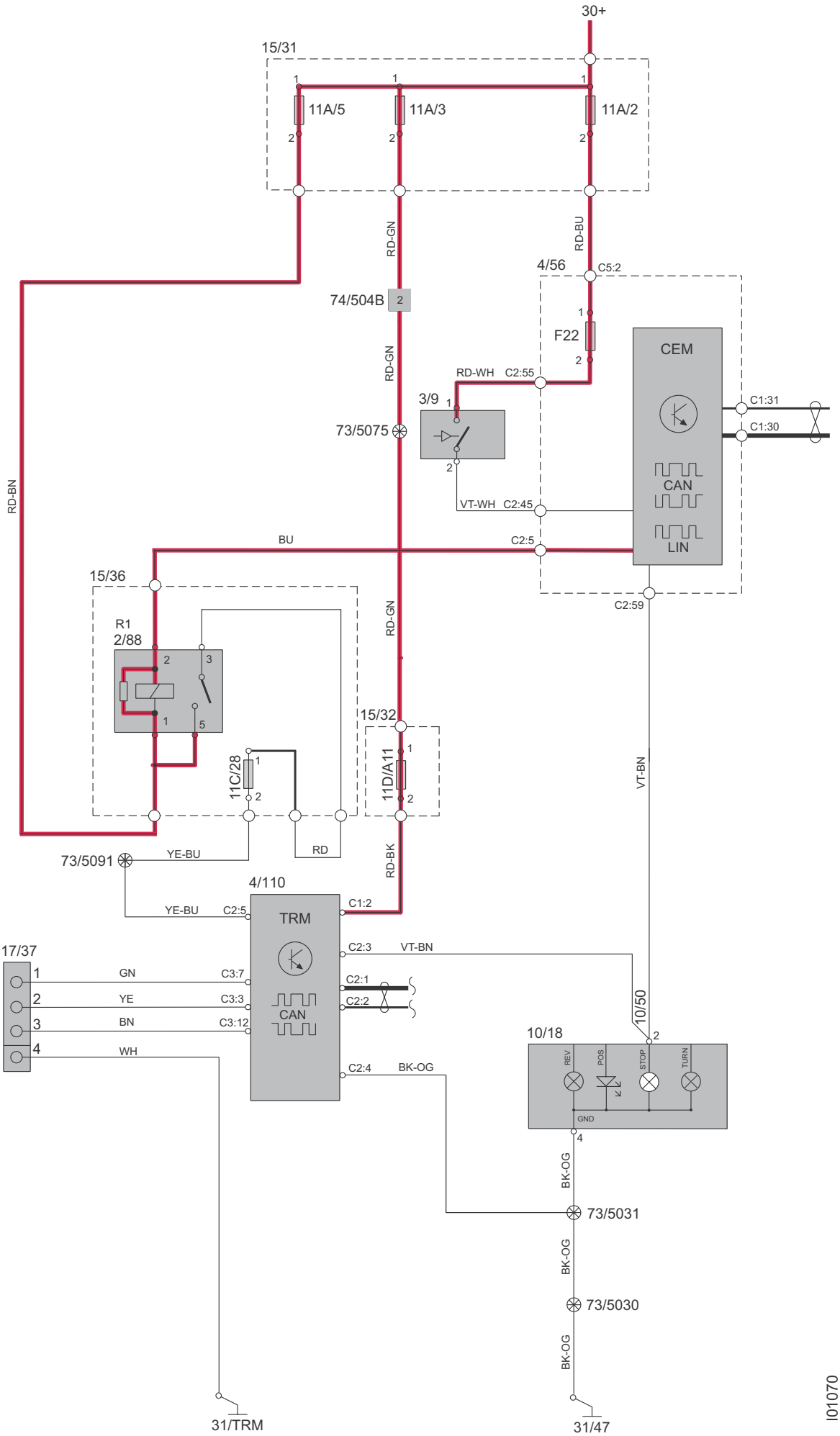
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Рожок звукового сигнала



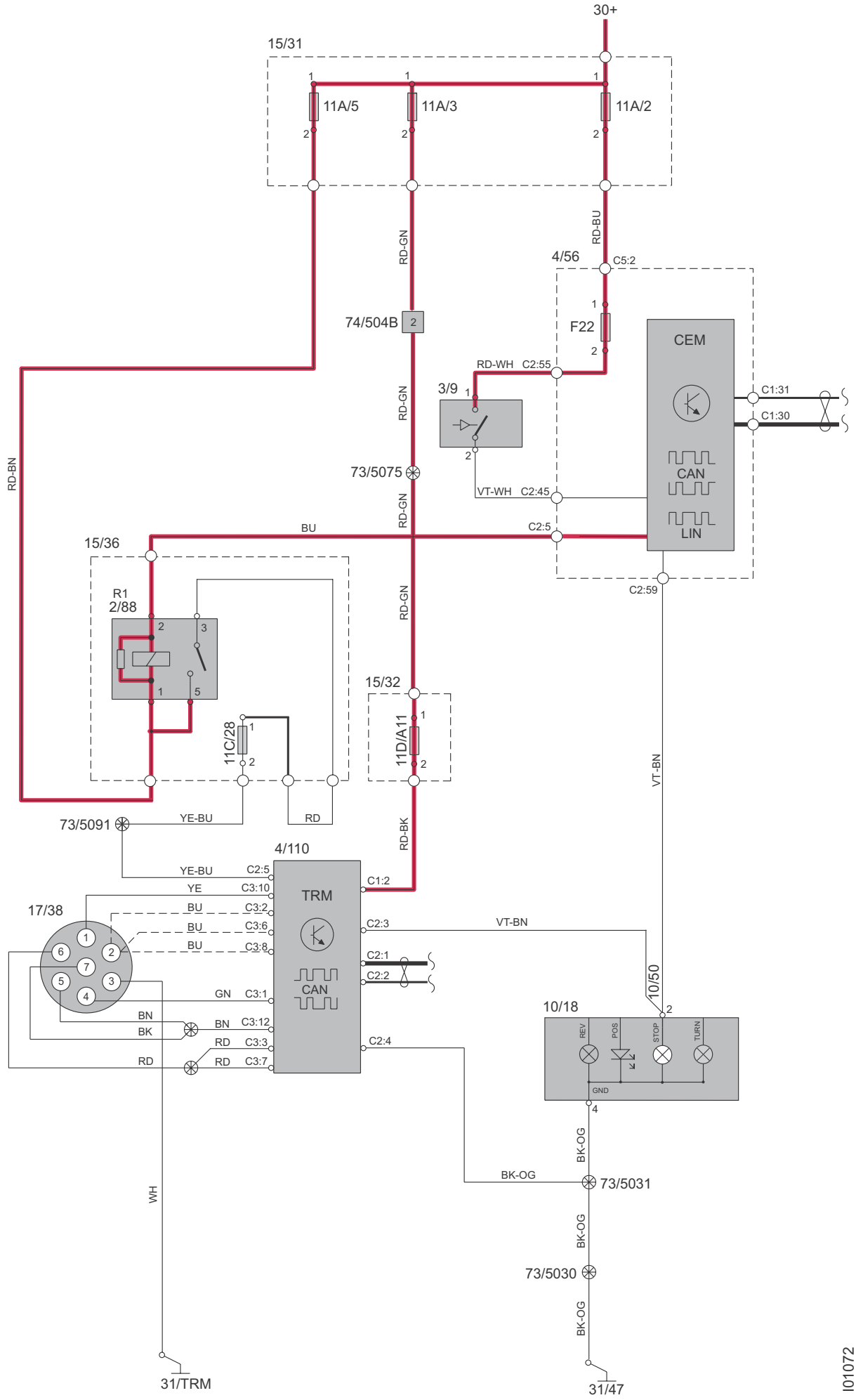
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем



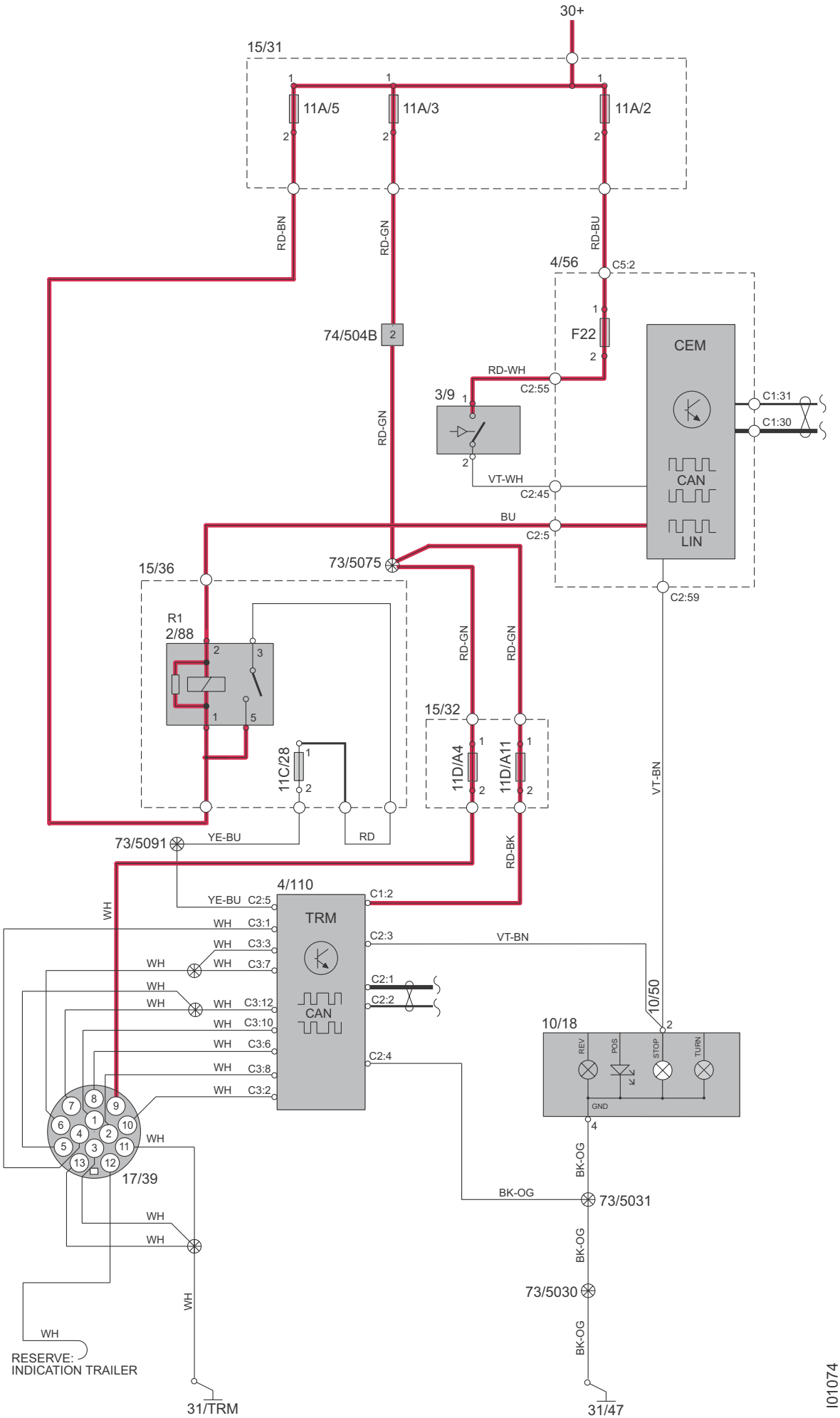
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный



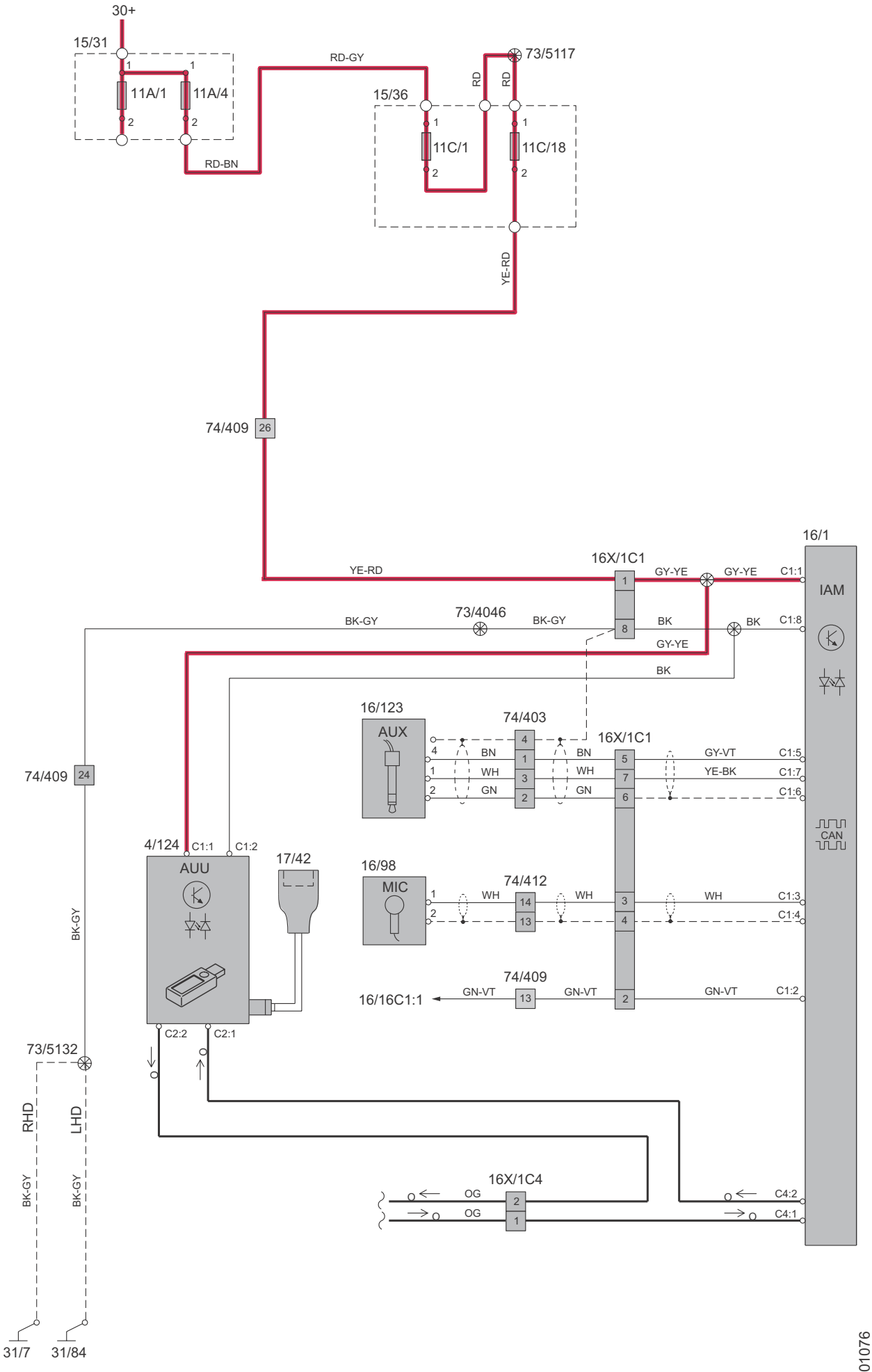
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный



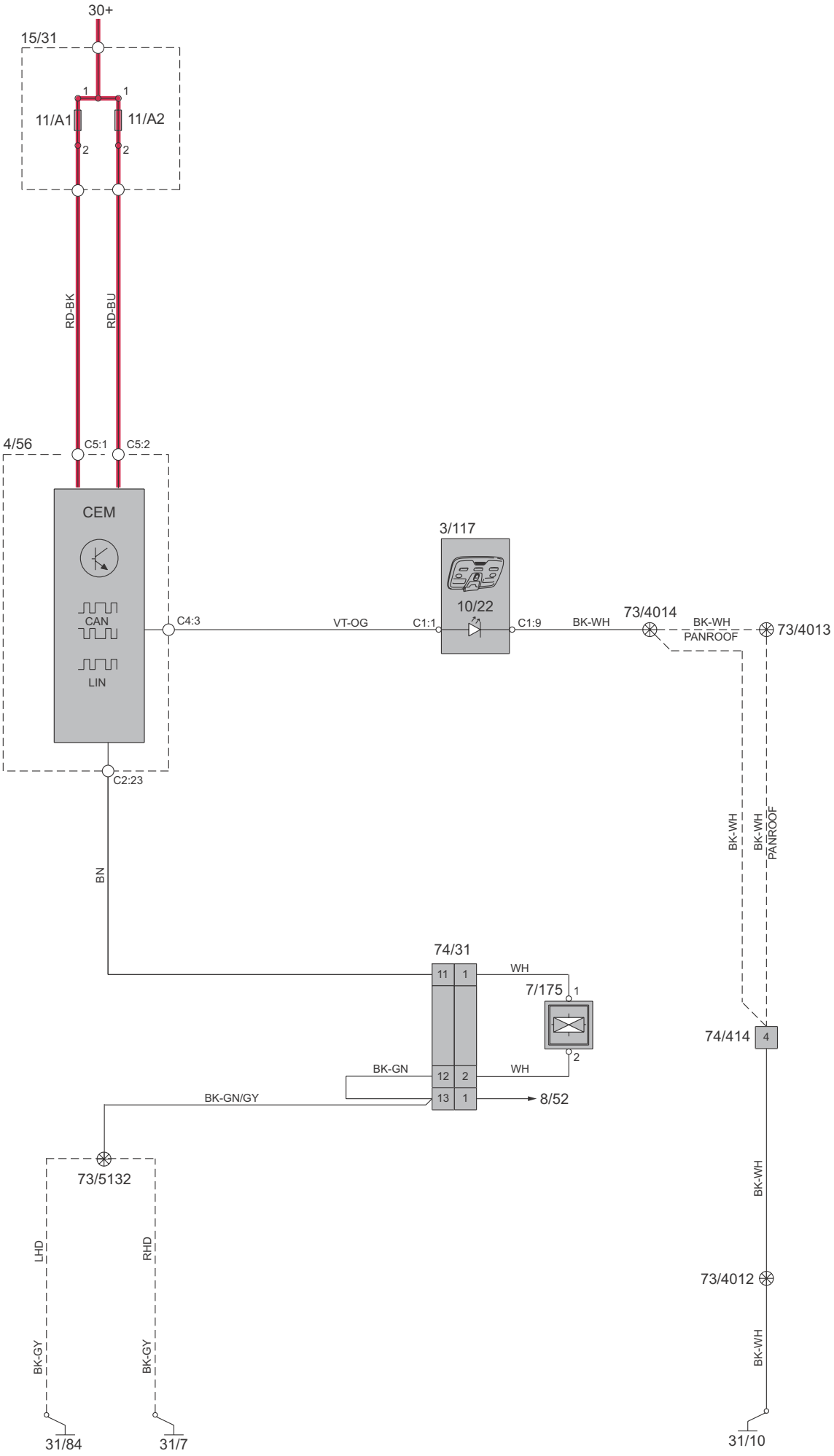
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный



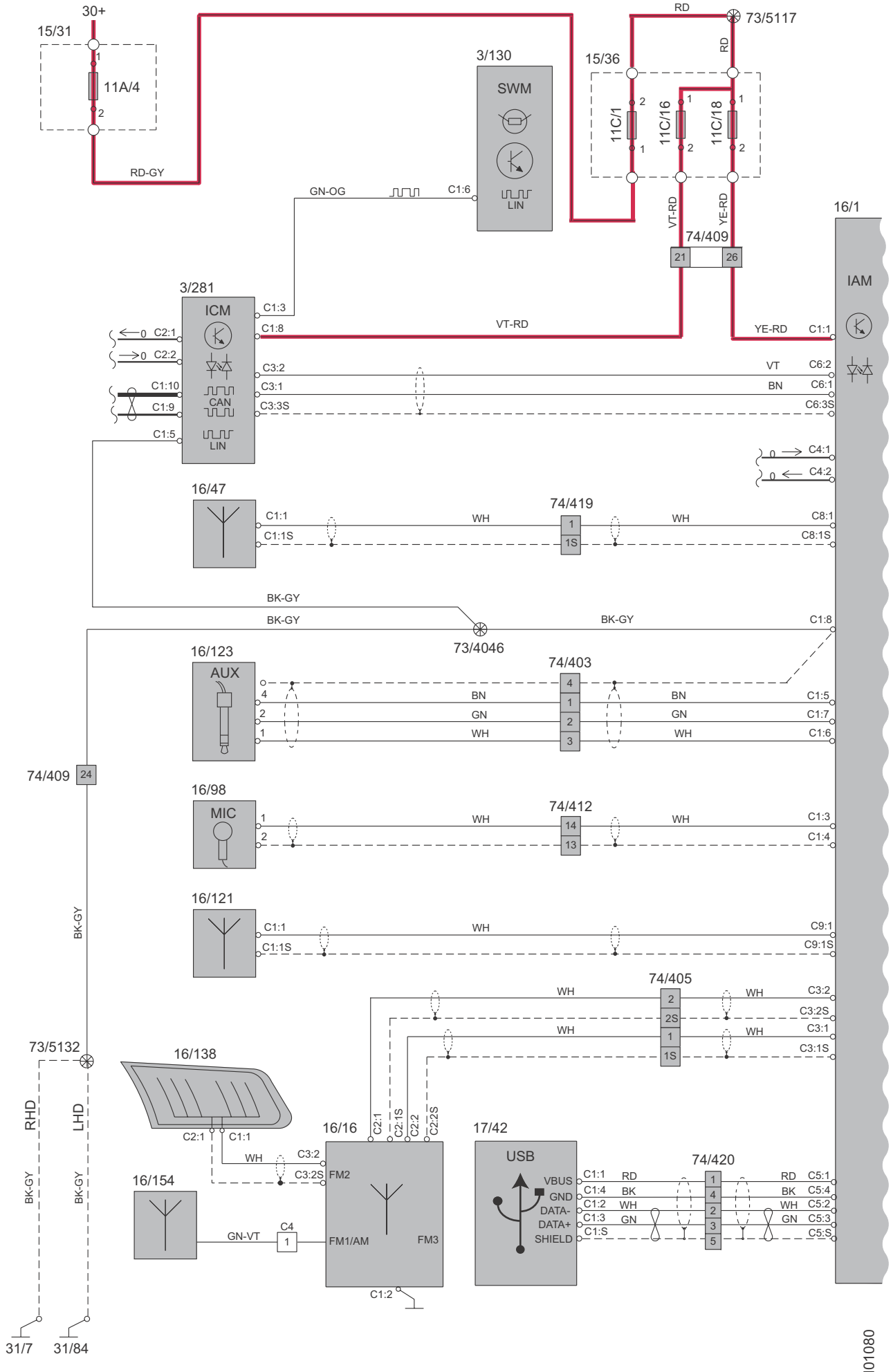
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Элемент USB (AUU)



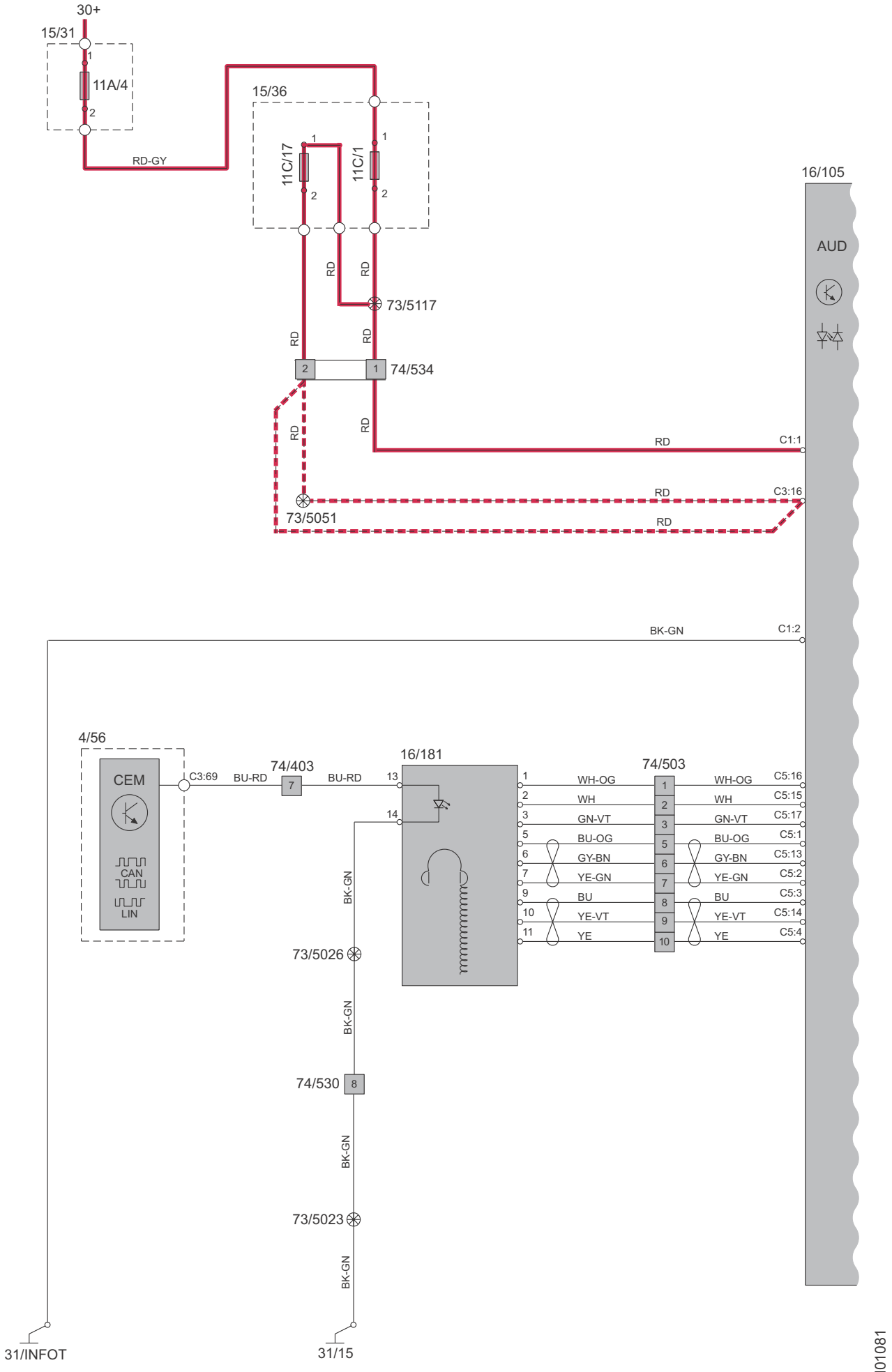
Группа 38 Приборы
Устройство напоминания о ремне безопасности

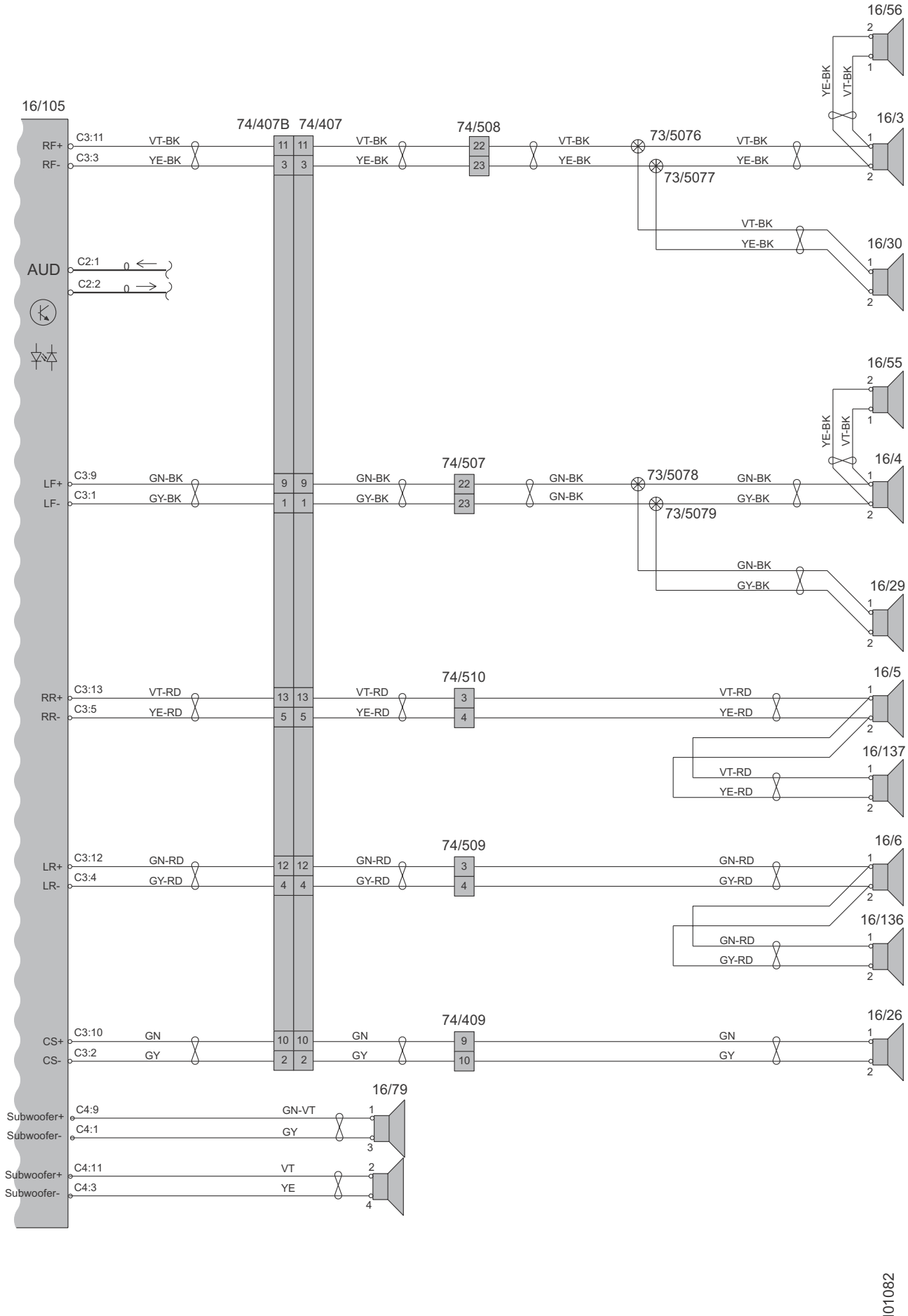


Группа 39 Прочее
Audio High/Premium 1:3



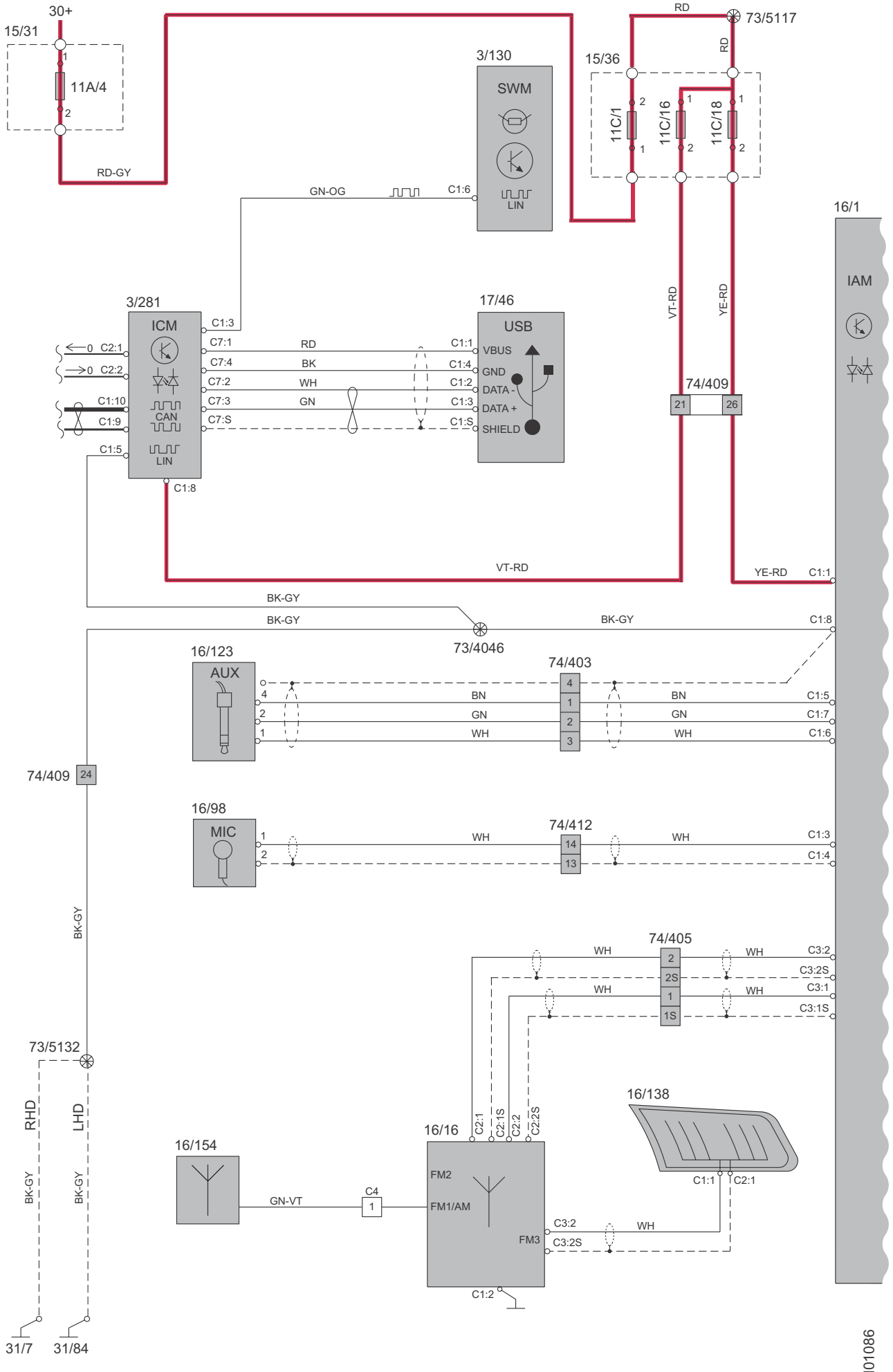
Группа 39 Прочее
Audio High/Premium 2:3



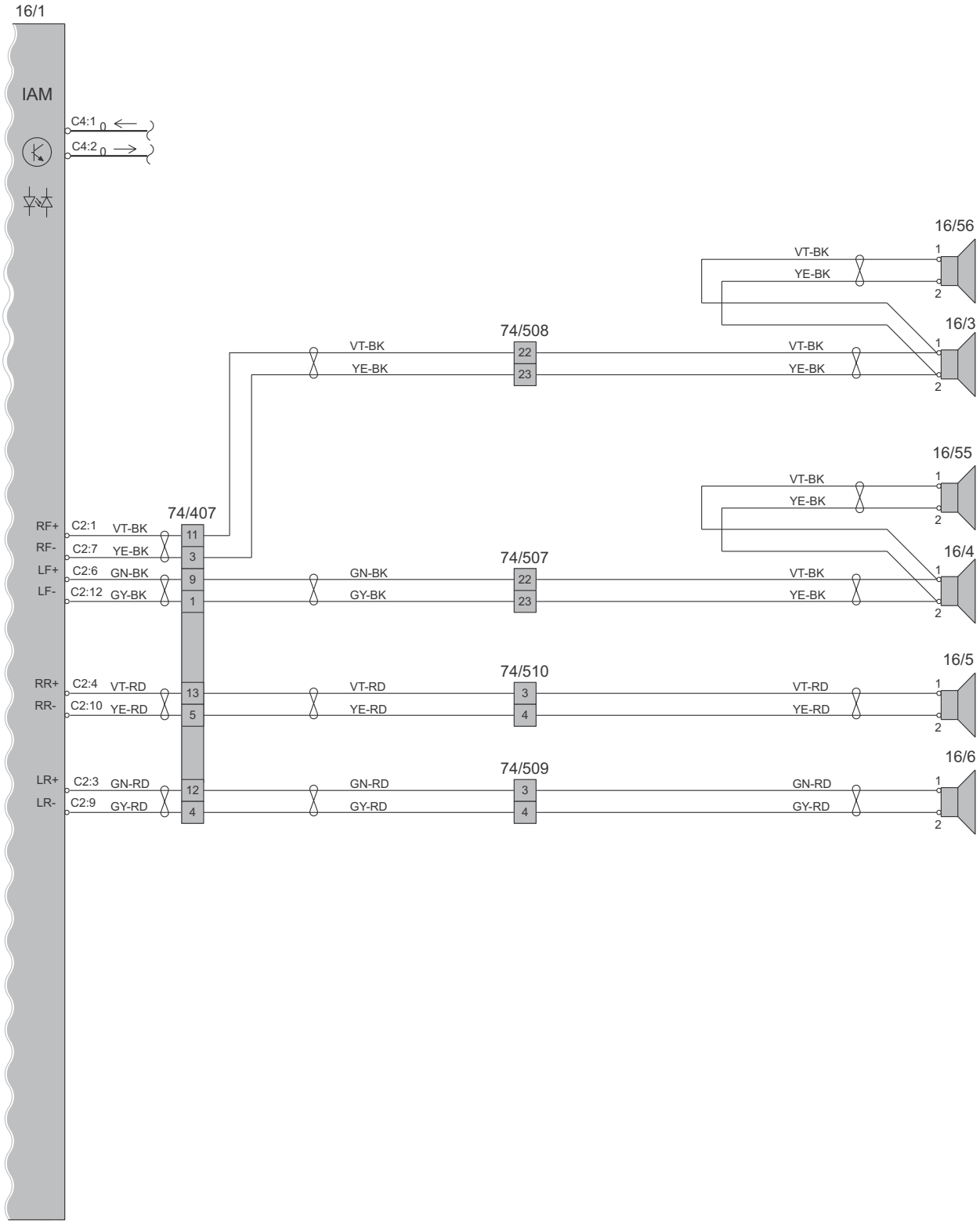

16/105
74/407B
74/407
74/508
73/5076
73/5077
16/56
16/3
16/30
AUD
C2:1
C2:2
RF+
RF-
C3:11
C3:3
VT-BK
YE-BK
11
3
22
23
YE-BK
VT-BK
16/55
16/4
16/29
74/507
73/5078
73/5079
LF+
LF-
C3:9
C3:1
GN-BK
GY-BK
9
1
GY-BK
16/5
16/137
74/510
RR+
RR-
C3:13
C3:5
VT-RD
YE-RD
13
5
3
4
16/6
16/136
74/509
LR+
LR-
C3:12
C3:4
GN-RD
GY-RD
12
4
16/26
74/409
CS+
CS-
C3:10
C3:2
GN
GY
10
2
9
10
16/79
Subwoofer+
Subwoofer-
C4:9
C4:1
C4:11
C4:3
GN-VT
GY
VT
YE

I01082

Группа 39 Прочее
Звуковая система 1:2

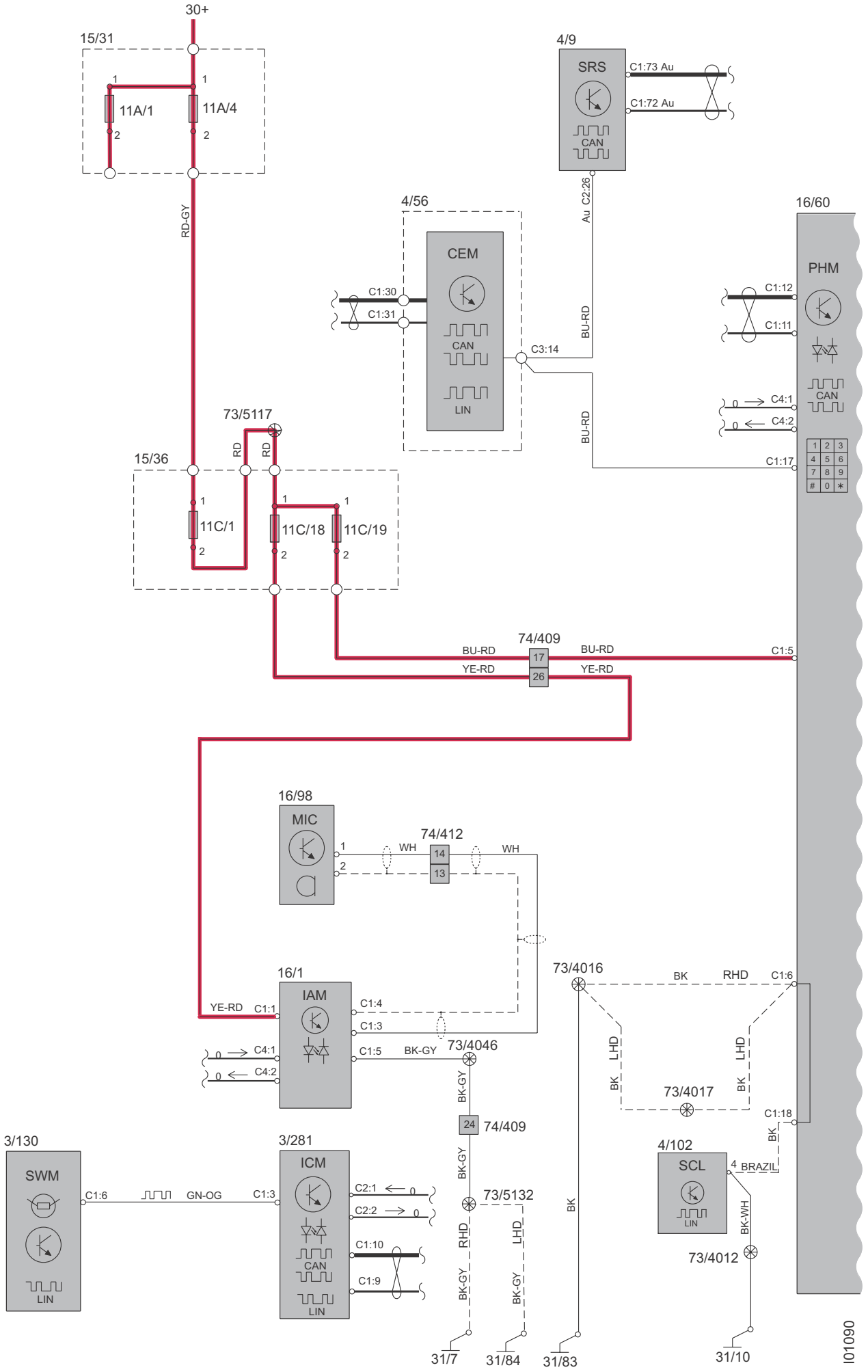


Группа 39 Прочее
Звуковая система 2:2

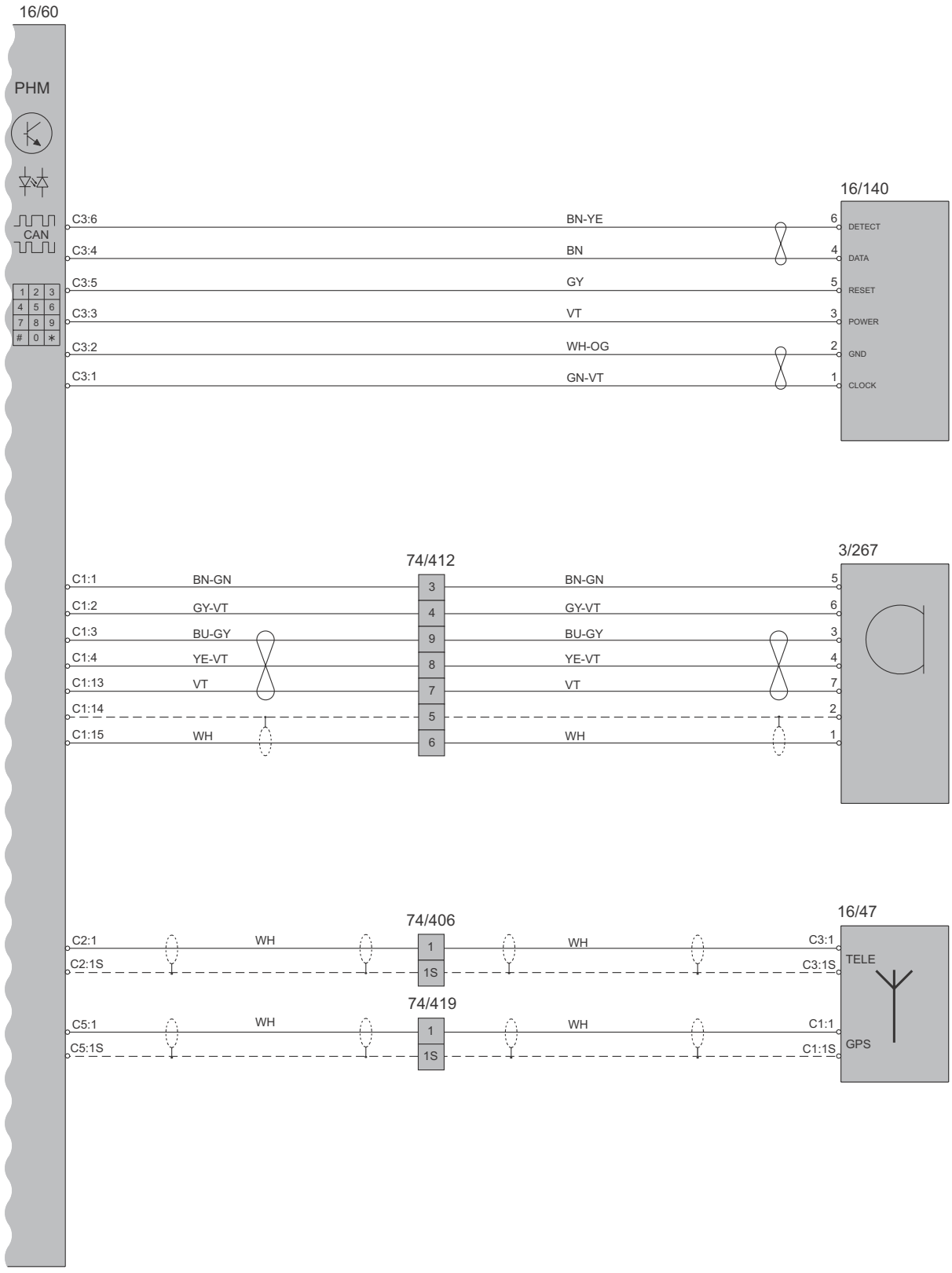


I01087

Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 1:2

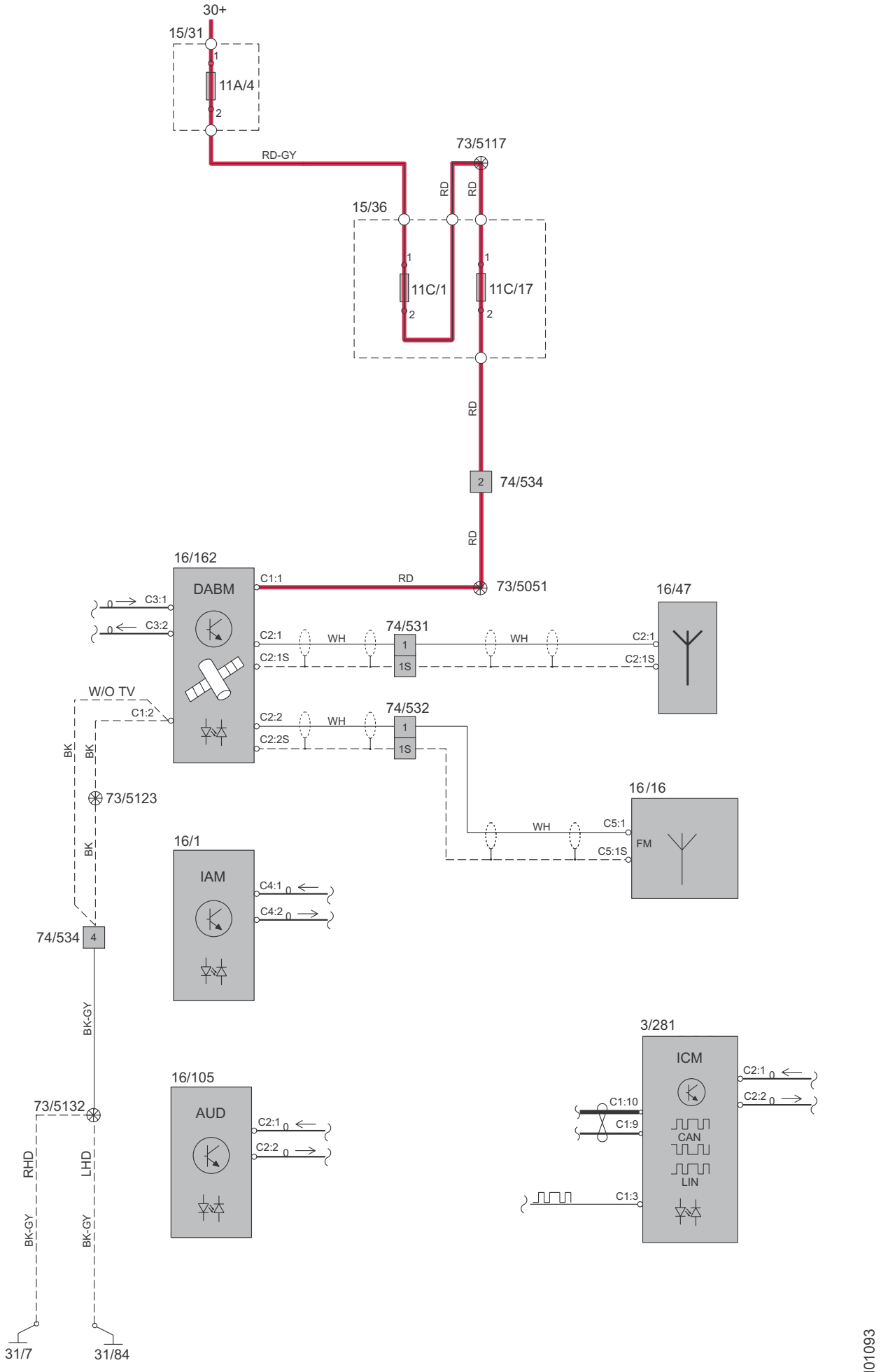


Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 2:2

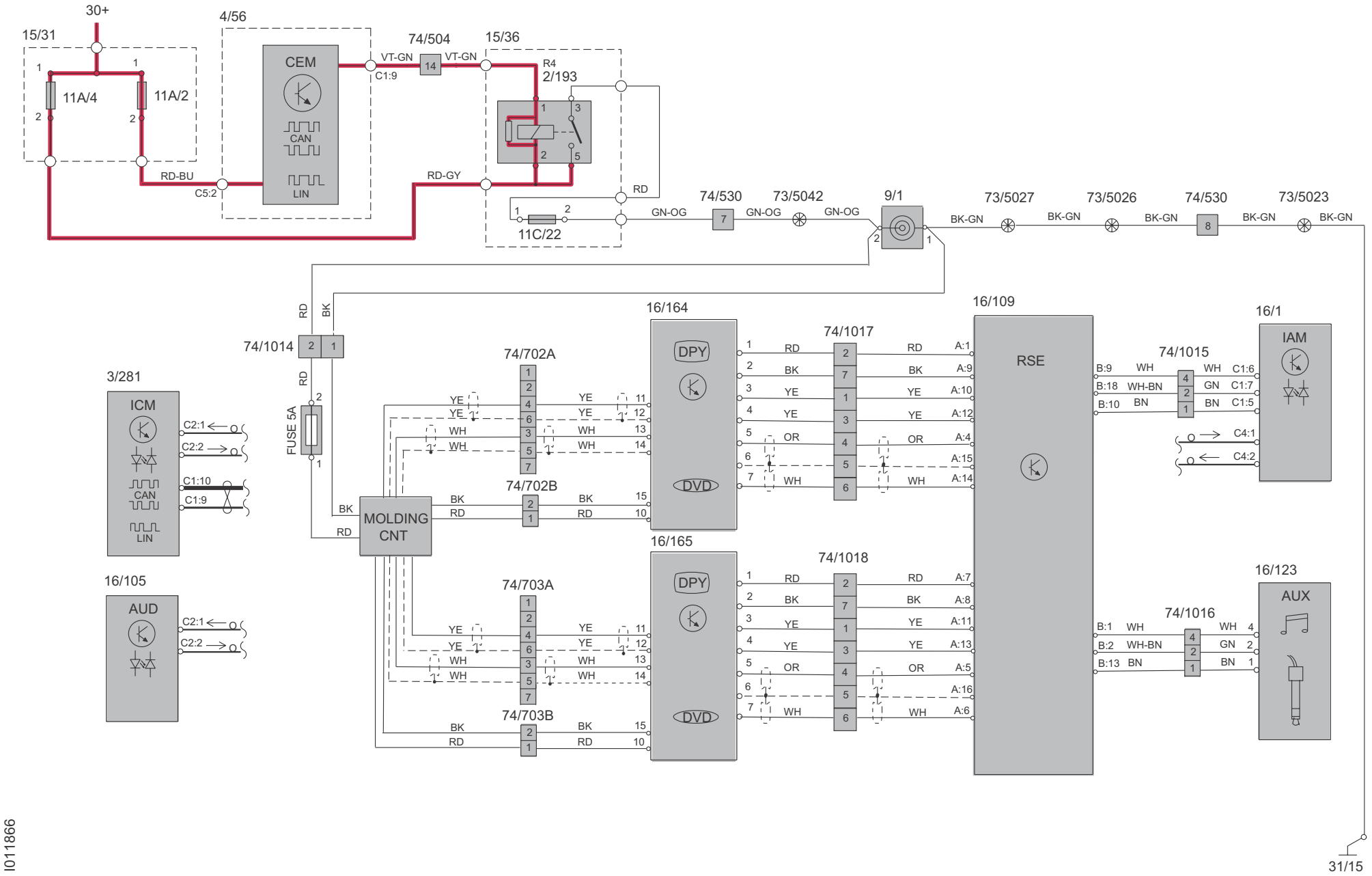


I01091

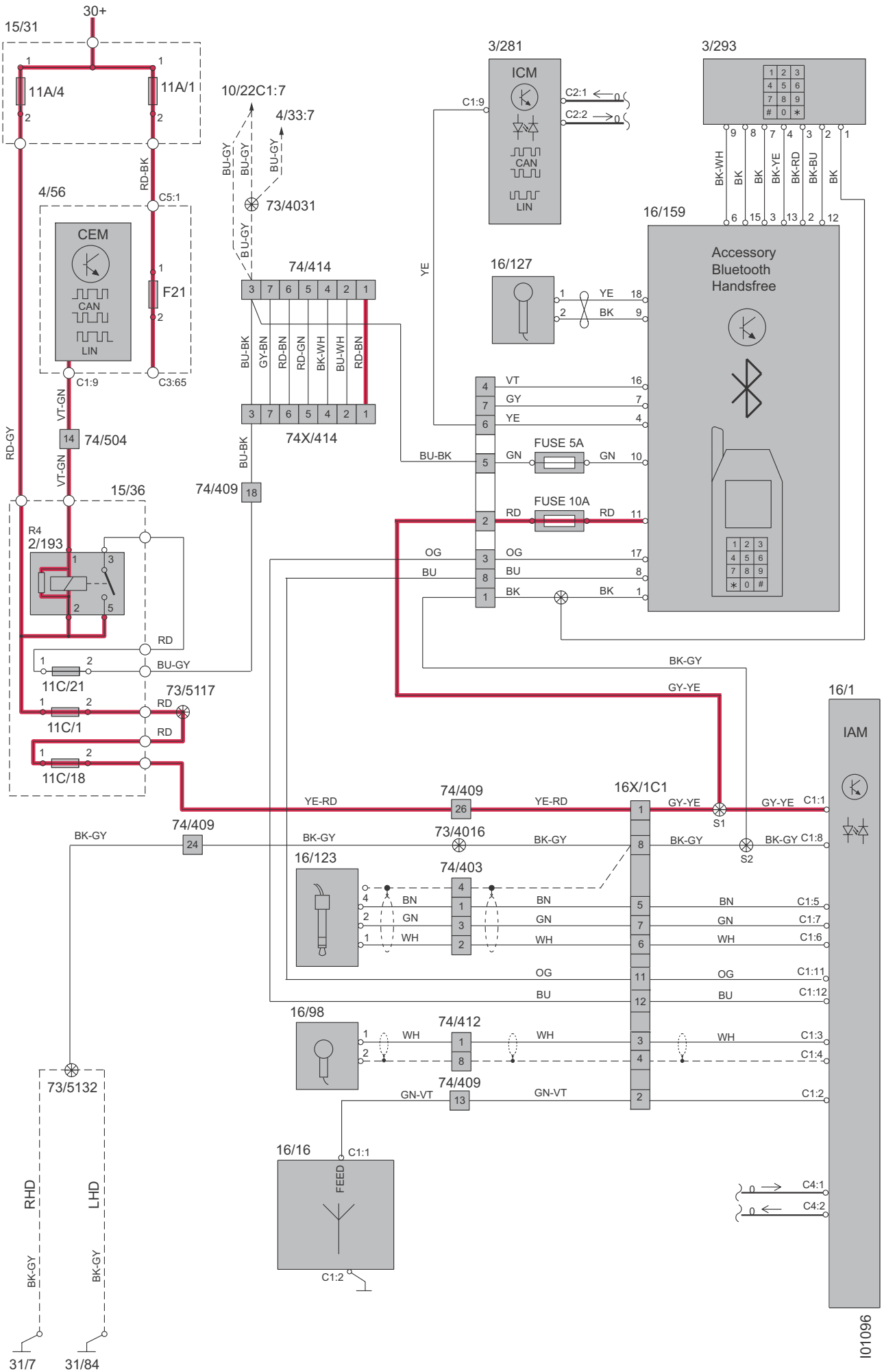
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Радиоприемник DAB



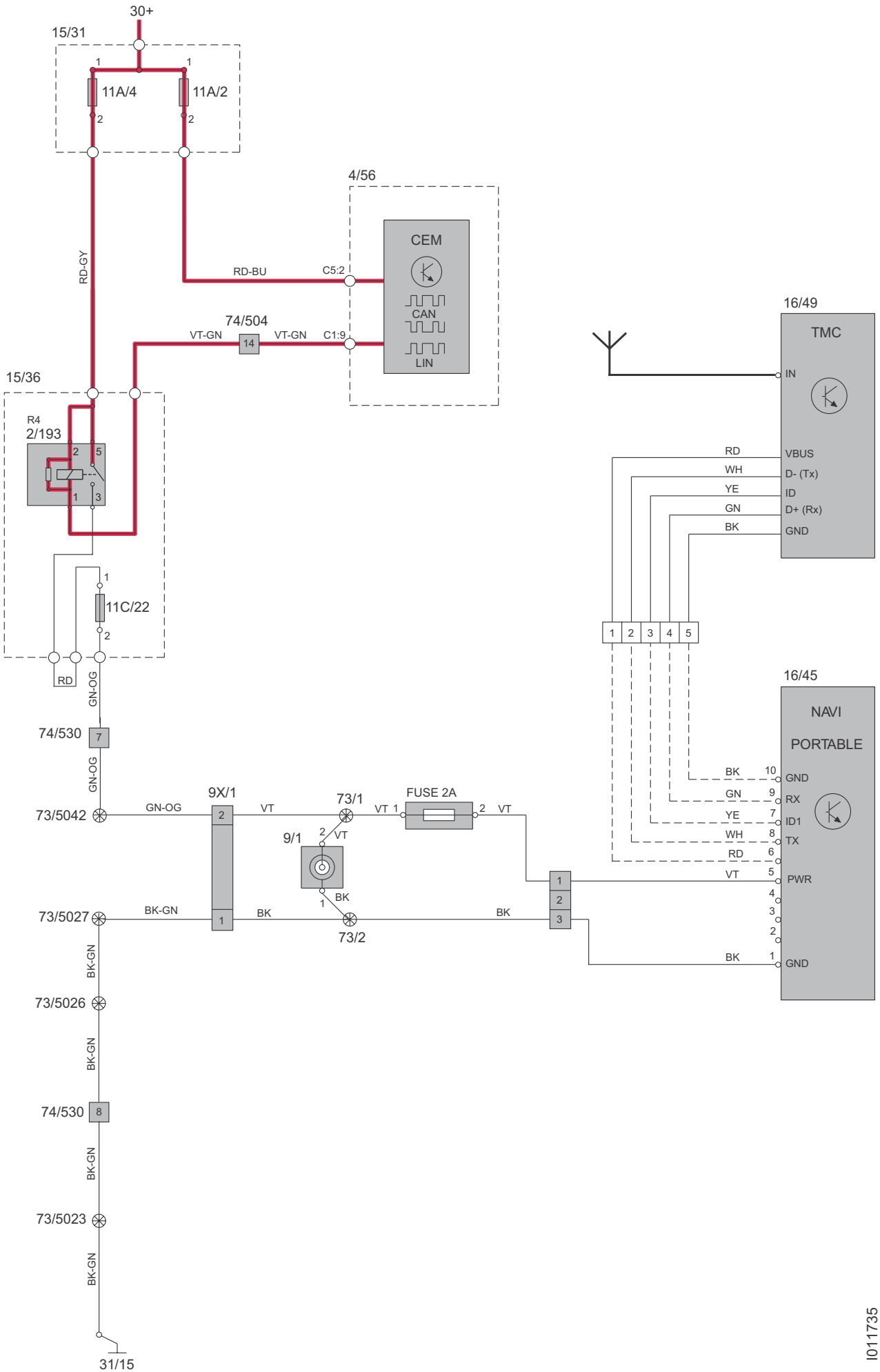
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Мультимедийный монитор с DVD, Dual Screen RSE



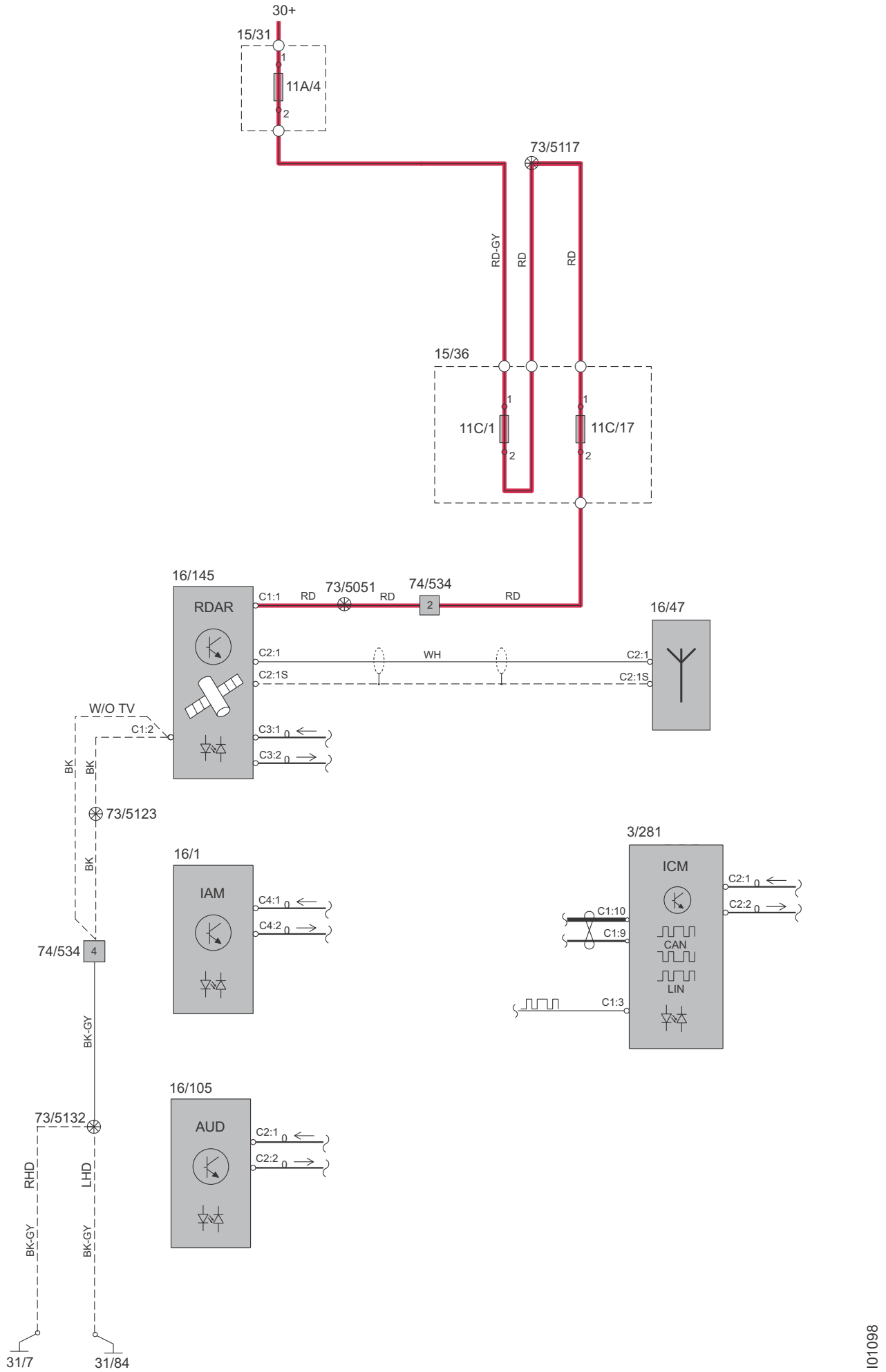
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Bluetooth, безручное управление



Группа 39 Прочее, Аксессуары
Система навигации и информации о дорожном движении, переносная

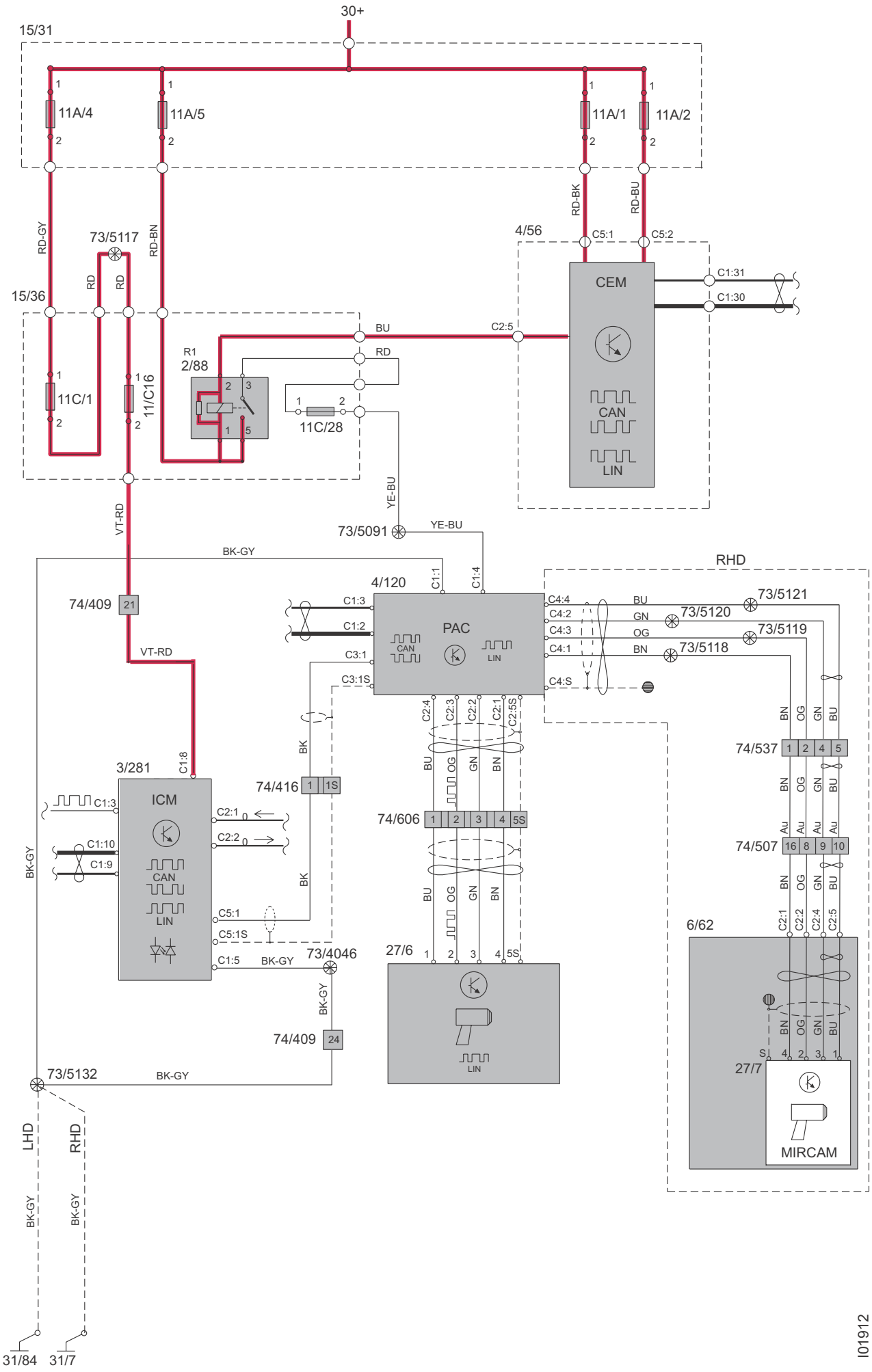


Группа 39 Прочее, Аксессуары
Спутниковое радио

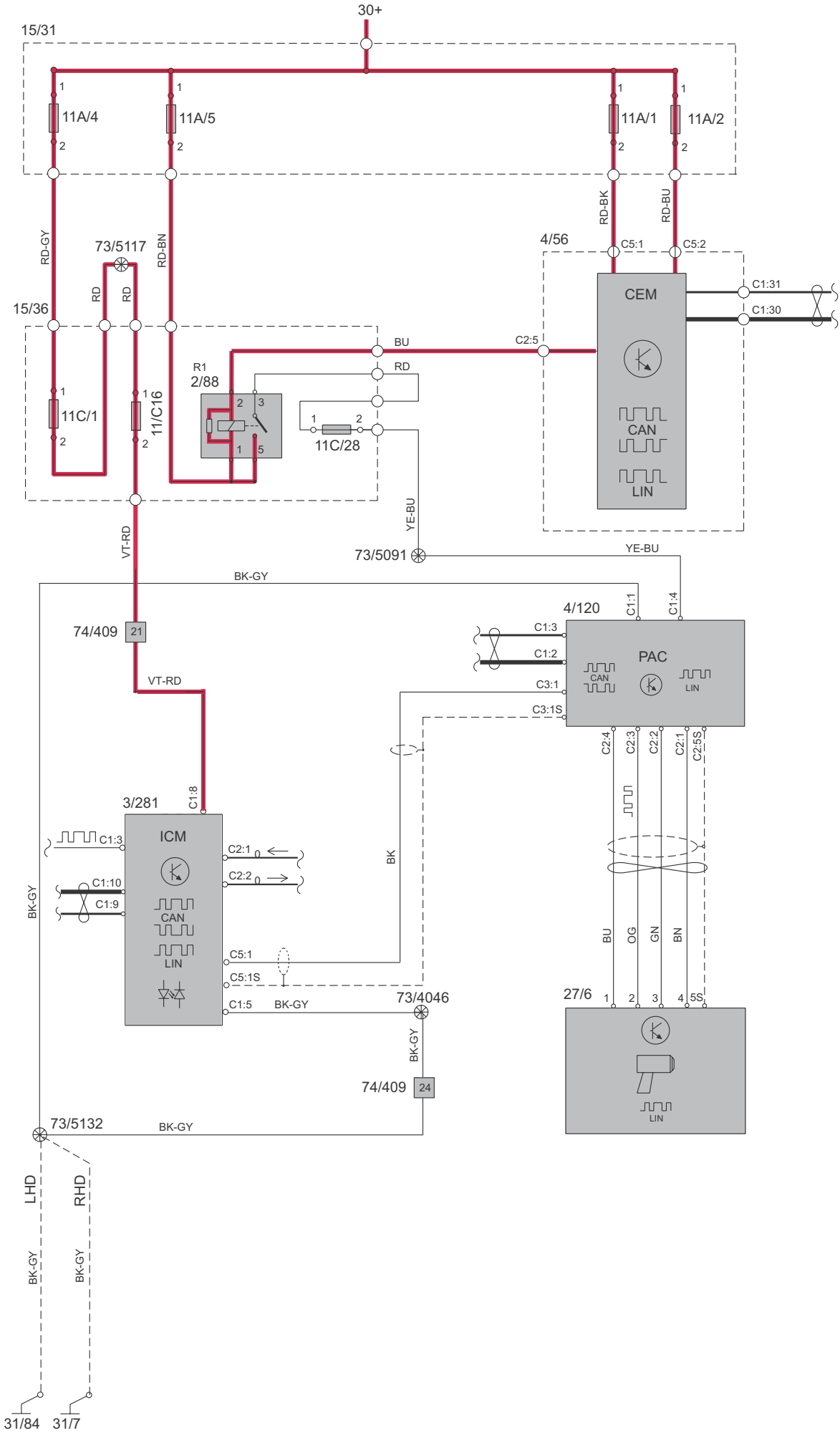


I01098

Группа 39 Прочее
Камера парковки

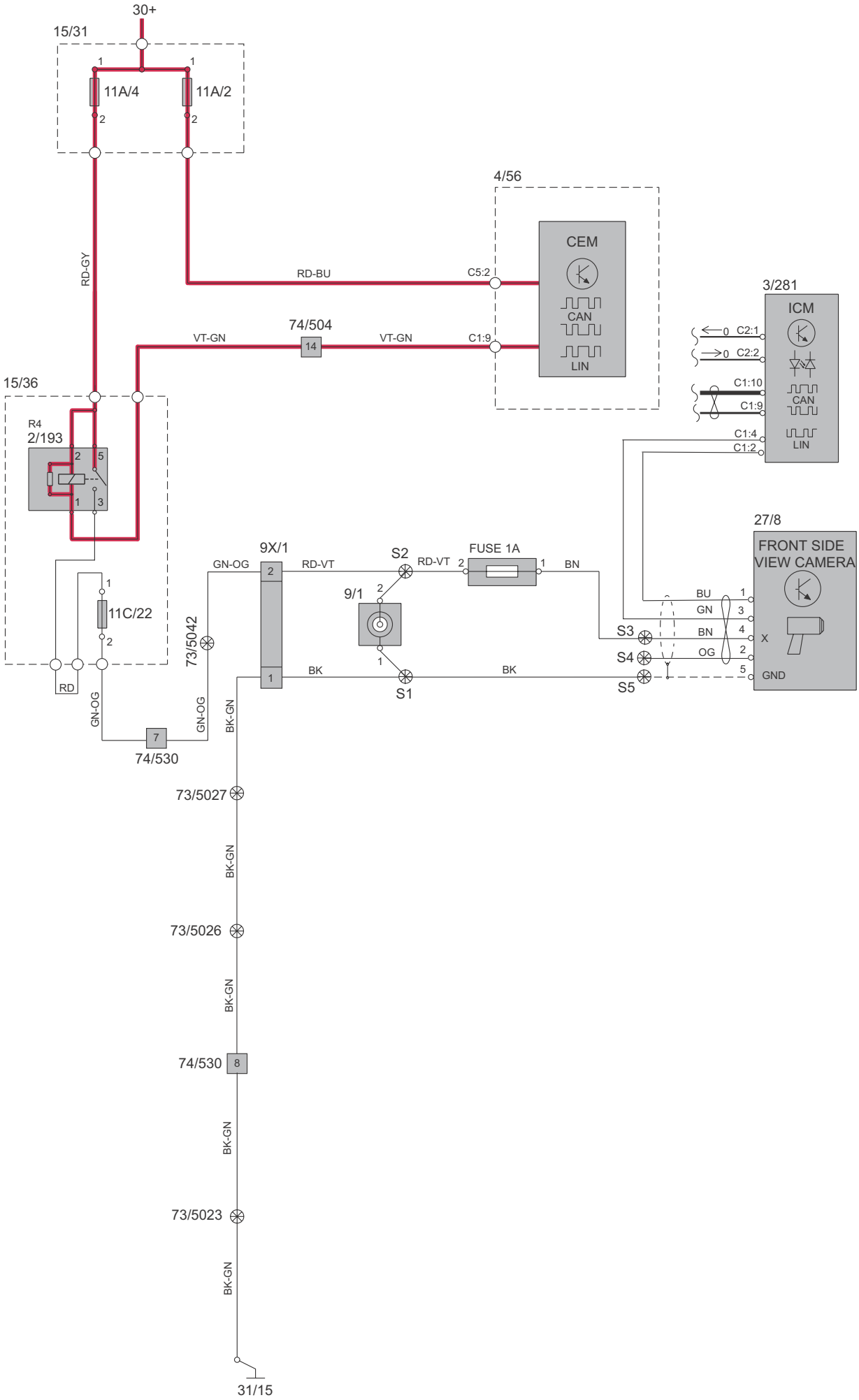


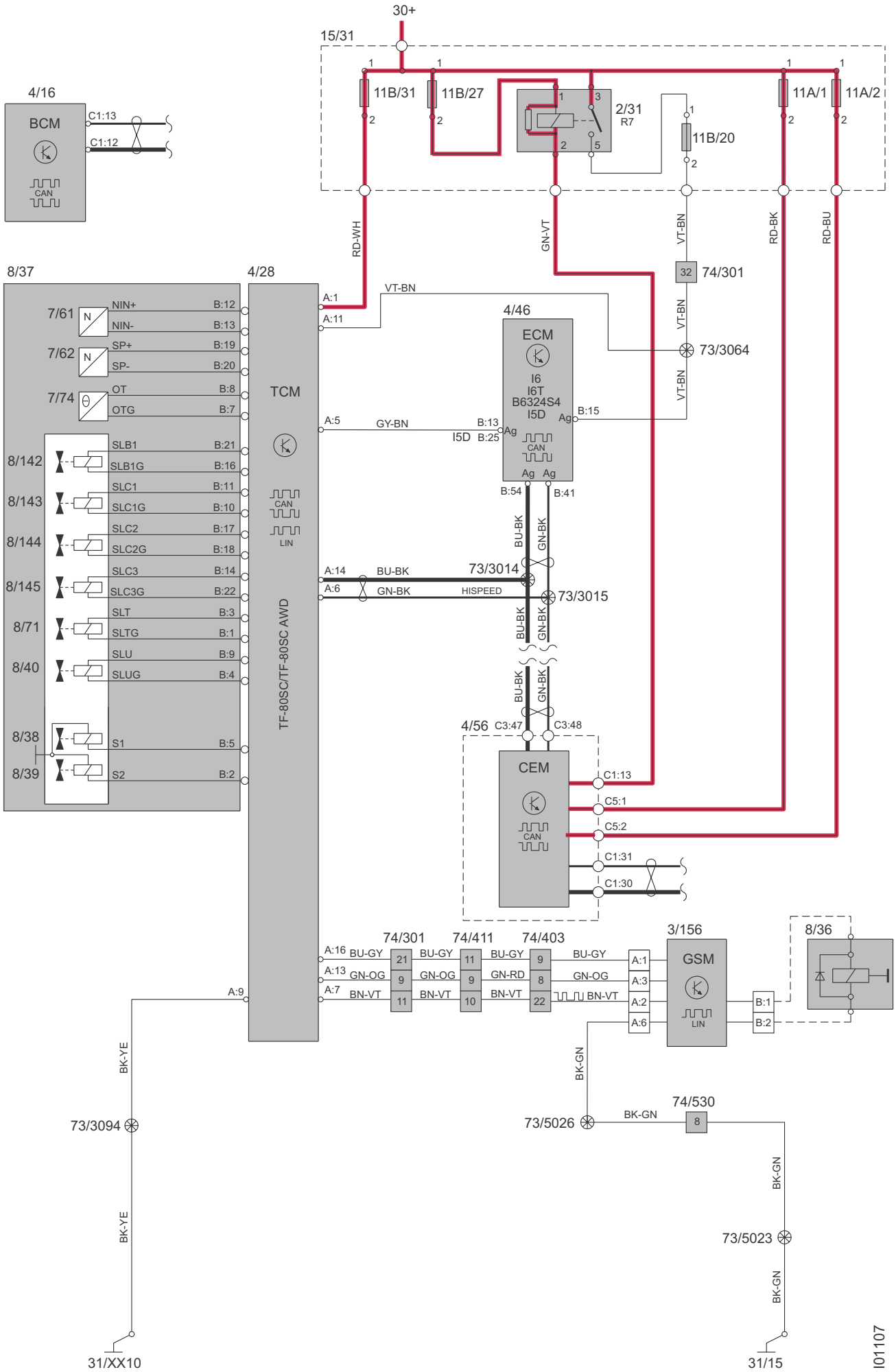
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Камера парковки, задняя



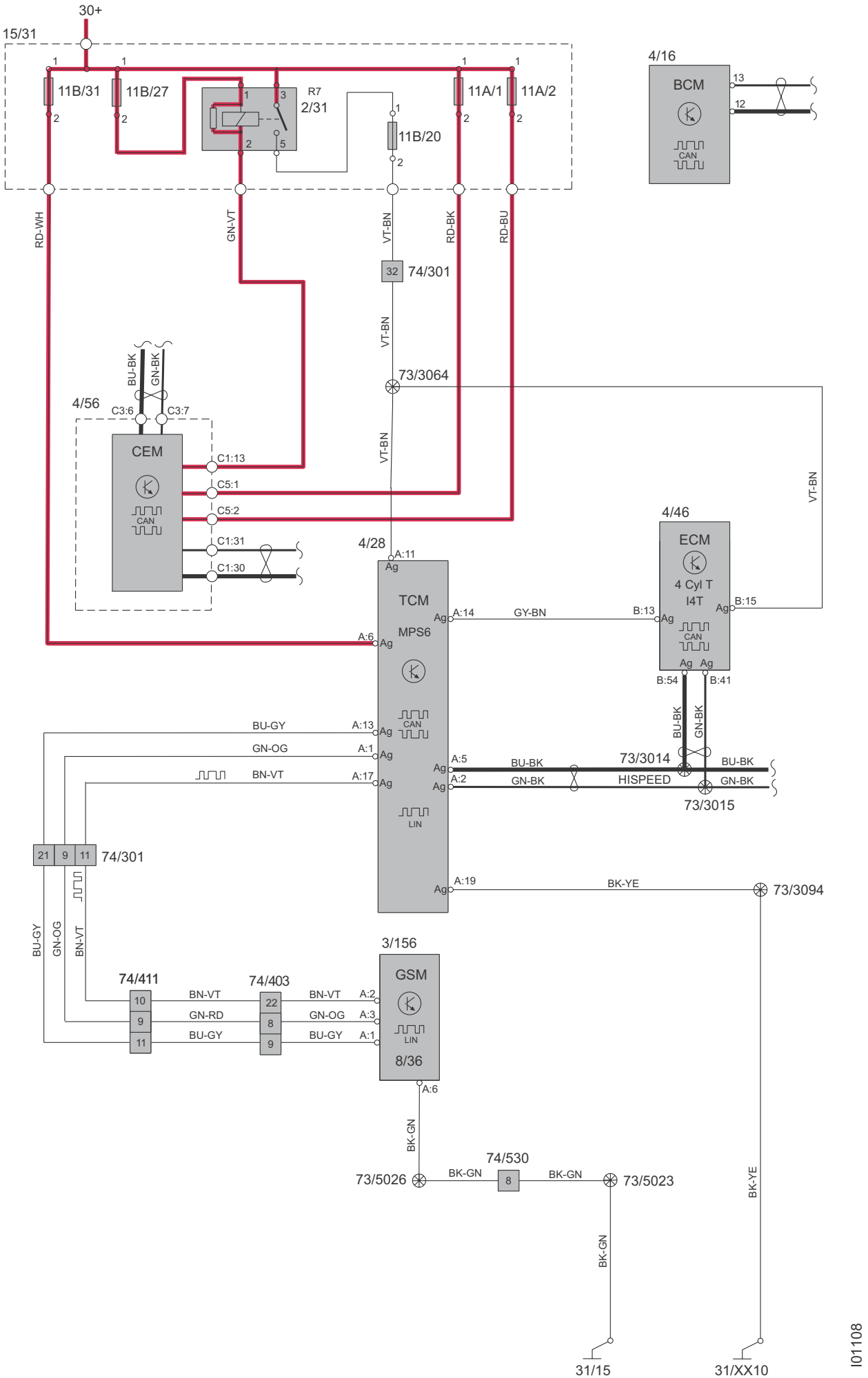
I01916

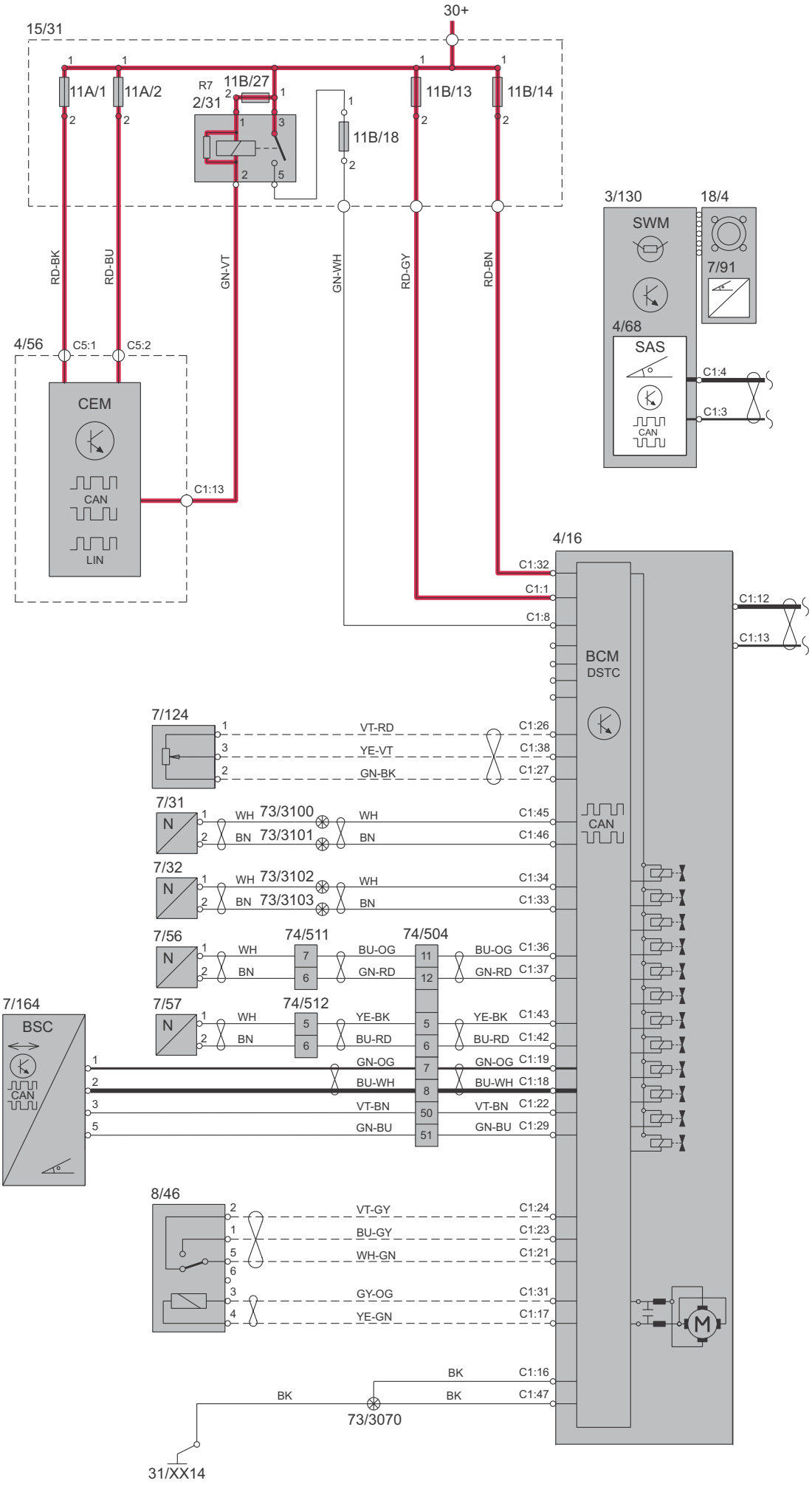
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Широкоугольная камера, передняя




30+
15/31
11B/31
11B/27
2/31
R7
11B/20
11A/1
11A/2
4/16
BCM
C1:13
C1:12
CAN
RD-WH
GN-VT
VT-BN
RD-BK
RD-BU
8/37
4/28
7/61
NIN+
NIN-
B:12
B:13
7/62
SP+
SP-
B:19
B:20
7/74
OT
OTG
B:8
B:7
TCM
8/142
SLB1
SLB1G
B:21
B:16
8/143
SLC1
SLC1G
B:11
B:10
8/144
SLC2
SLC2G
B:17
B:18
8/145
SLC3
SLC3G
B:14
B:22
8/71
SLT
SLTG
B:3
B:1
8/40
SLU
SLUG
B:9
B:4
8/38
8/39
S1
S2
B:5
B:2
TF-80SC/TF-80SC AWD
LIN
A:1
A:11
VT-BN
4/46
ECM
I6
I6T
B6324S4
I5D
A:5
GY-BN
B:13
I5D B:25
Ag
B:15
B:54
B:41
BU-BK
GN-BK
A:14
A:6
73/3014
73/3015
HISPEED
4/56
C3:47
C3:48
CEM
C1:13
C5:1
C5:2
C1:31
C1:30
32
74/301
73/3064
A:16
A:13
A:7
BU-GY
GN-OG
BN-VT
74/301
74/411
74/403
21
9
11
11
9
10
GN-RD
9
8
22
A:1
A:3
A:2
A:6
3/156
GSM
LIN
B:1
B:2
8/36
A:9
BK-YE
73/3094
31/XX10
BK-GN
73/5026
74/530
8
73/5023
31/15
I01107

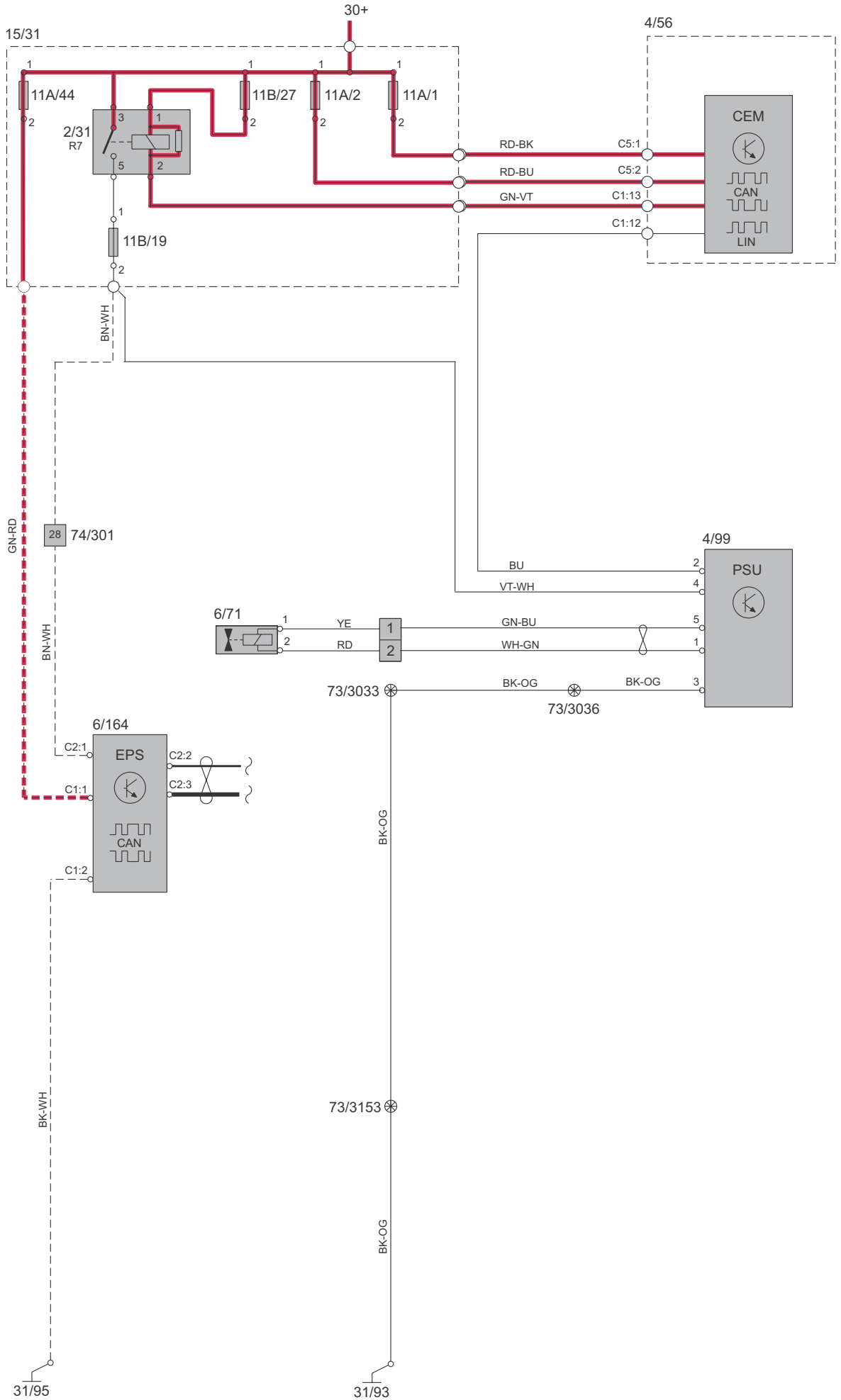
Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач MPS6



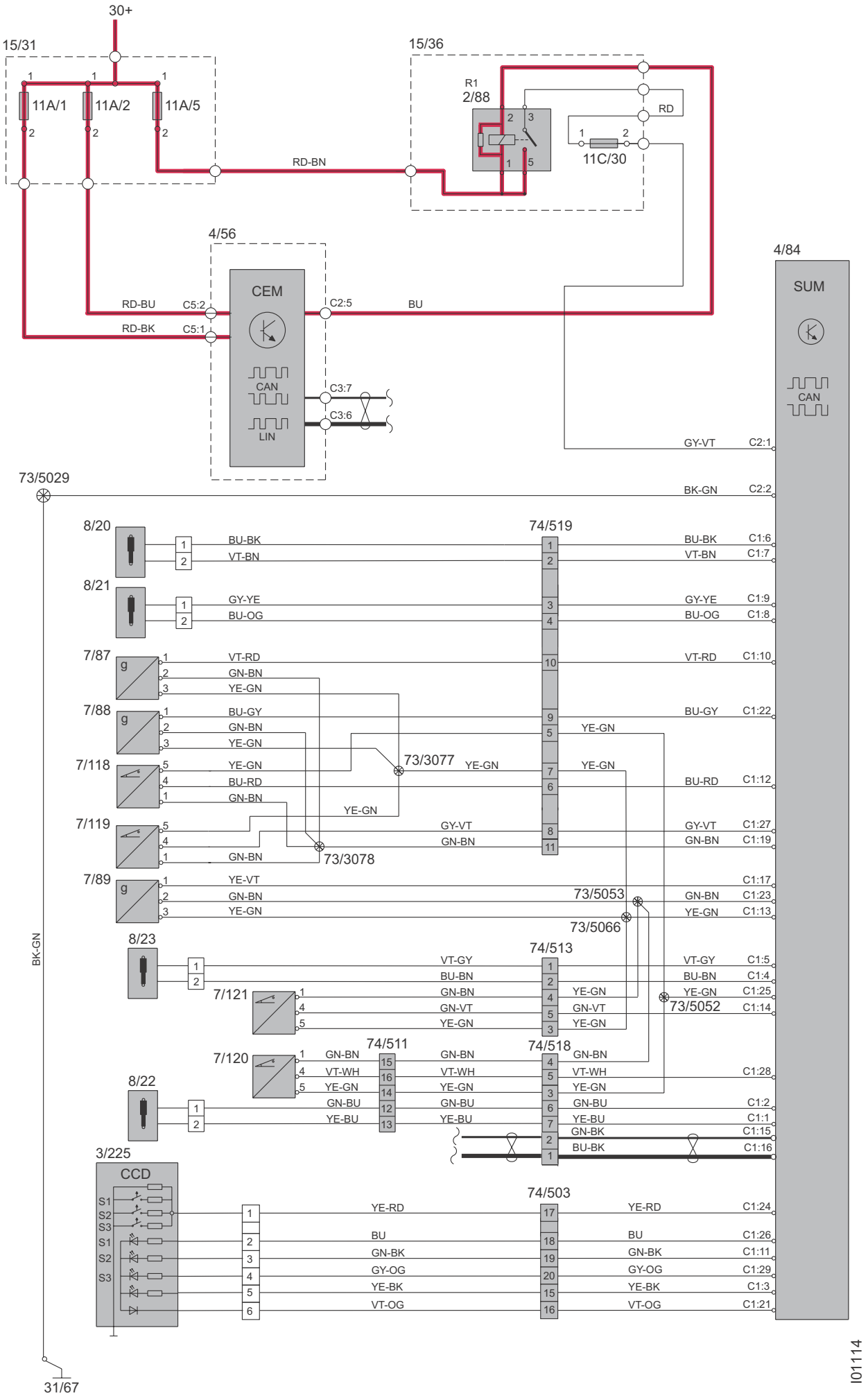

30+
15/31
11A/1
11A/2
R7
2/31
11B/27
11B/18
11B/13
11B/14
3/130
SWM
18/4
7/91
4/68
SAS
C1:4
C1:3
CAN
RD-BK
RD-BU
GN-VT
GN-WH
RD-GY
RD-BN
4/56
C5:1
C5:2
CEM
CAN
LIN
C1:13
4/16
C1:32
C1:1
C1:8
C1:12
C1:13
BCM
DSTC
CAN
7/124
VT-RD
YE-VT
GN-BK
C1:26
C1:38
C1:27
7/31
WH
BN
73/3100
73/3101
C1:45
C1:46
7/32
73/3102
73/3103
C1:34
C1:33
7/56
74/511
74/504
BU-OG
GN-RD
C1:36
C1:37
7/57
74/512
YE-BK
BU-RD
C1:43
C1:42
7/164
BSC
GN-OG
BU-WH
VT-BN
GN-BU
C1:19
C1:18
C1:22
C1:29
8/46
VT-GY
BU-GY
WH-GN
GY-OG
YE-GN
C1:24
C1:23
C1:21
C1:31
C1:17
BK
C1:16
C1:47
73/3070
31/XX14
M

I01111

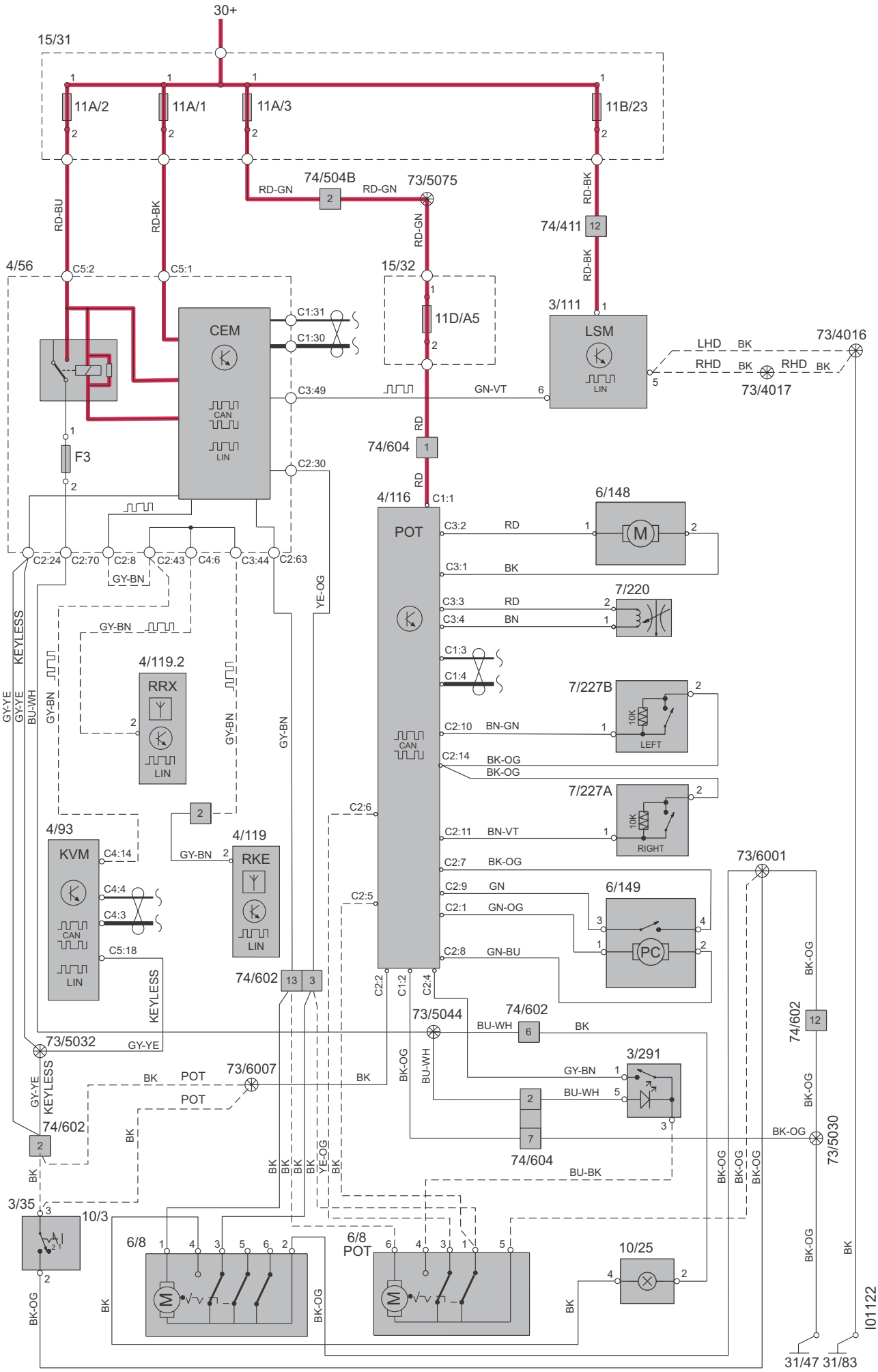
Группа 64 Управление
Сервоусилитель, зависимый от скорости



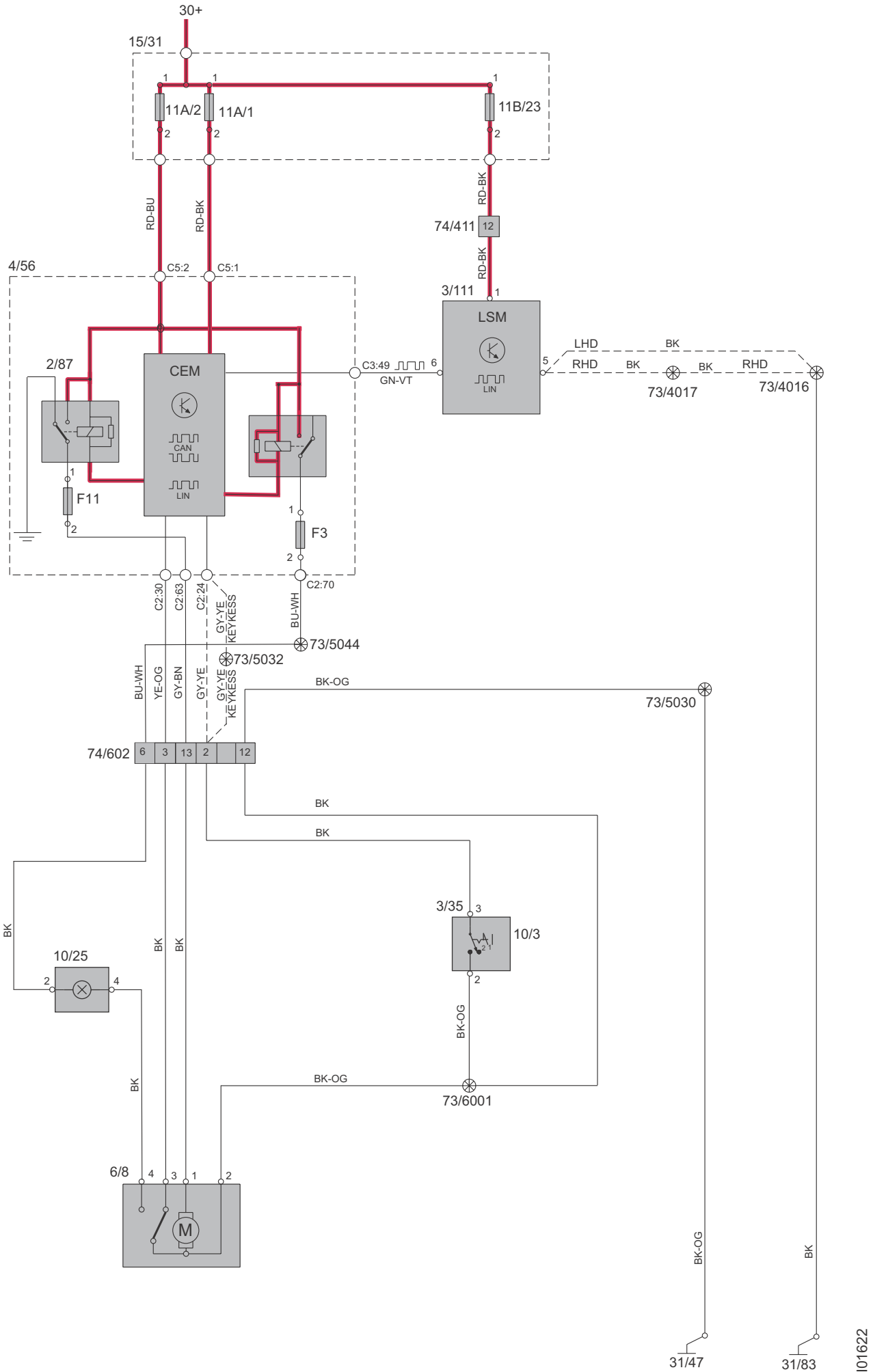
Группа 76 Амортизаторы
Four-C



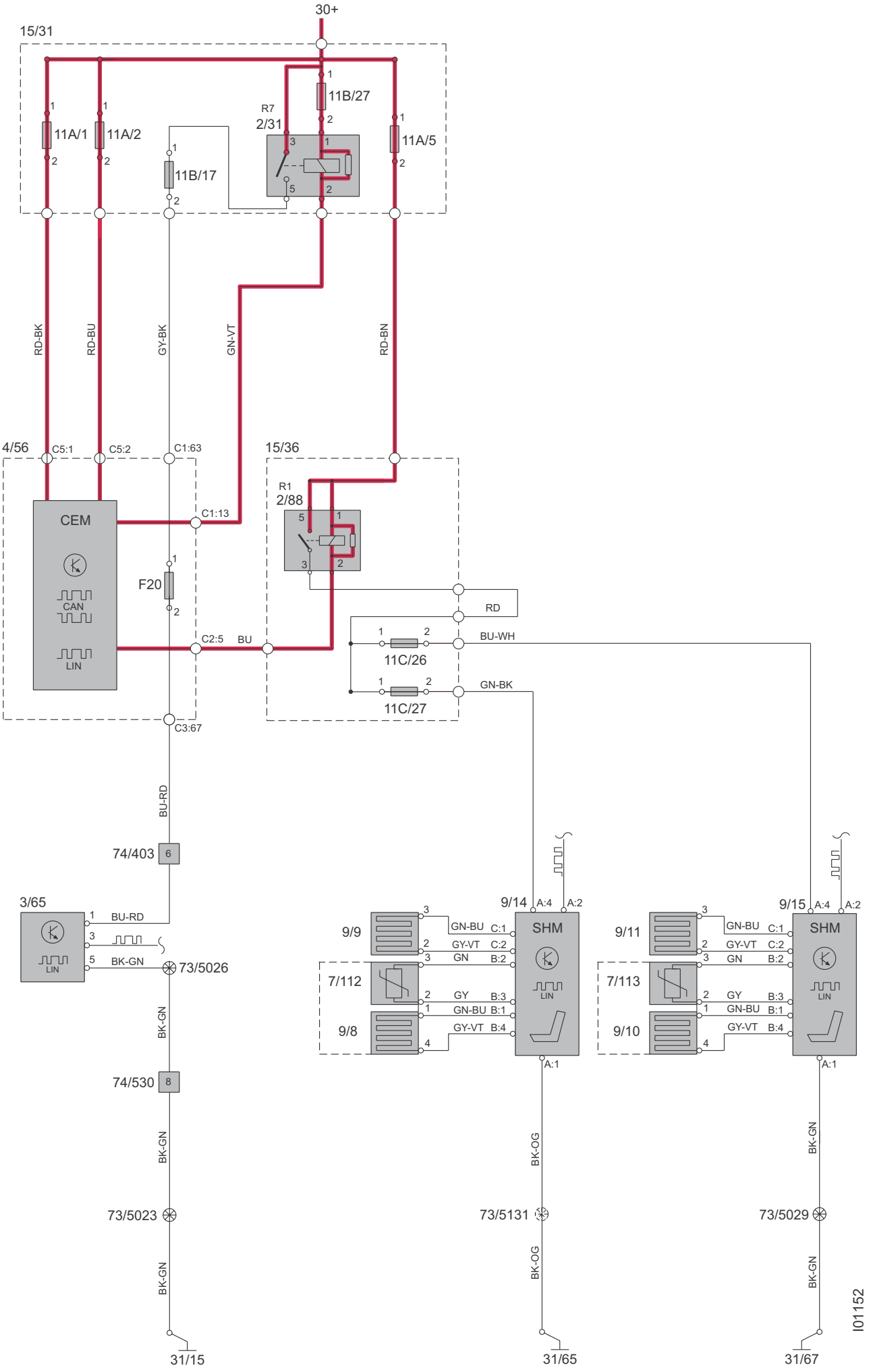
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника 1:2



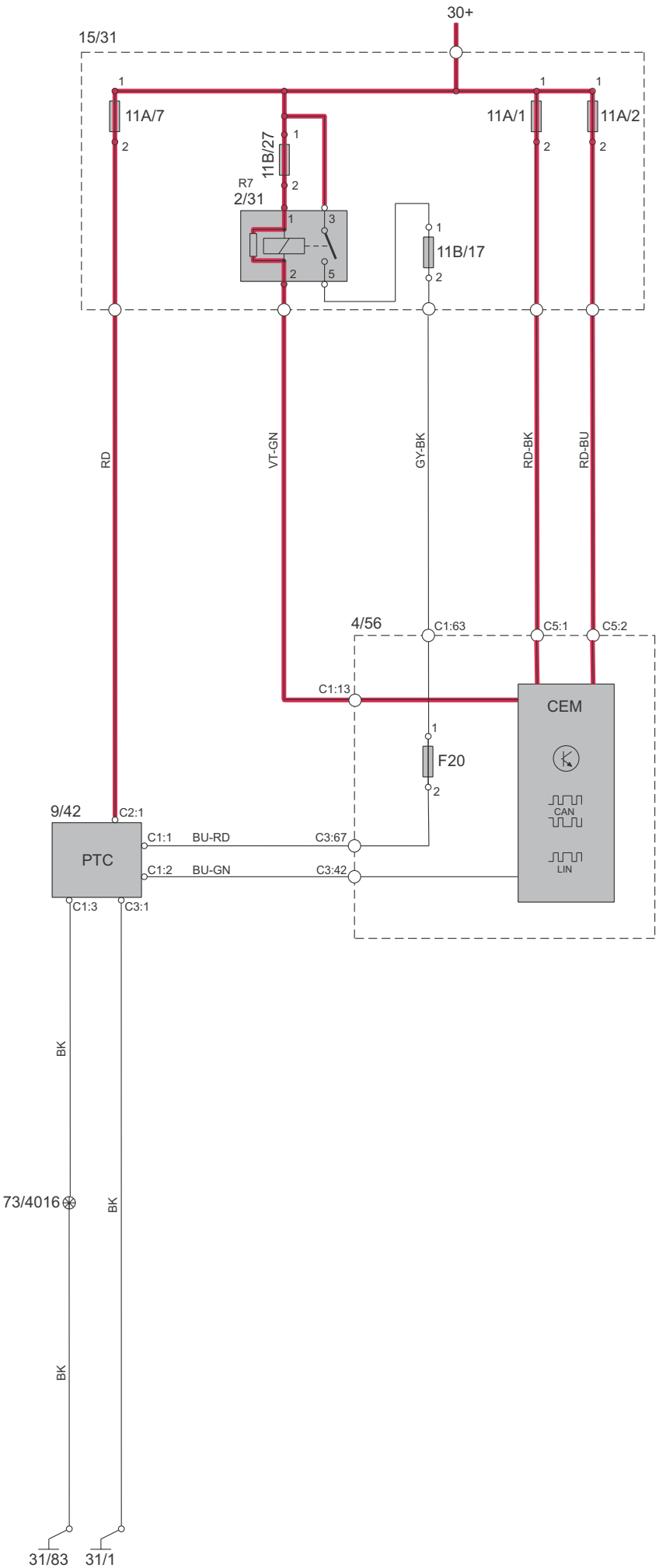
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника 2:2



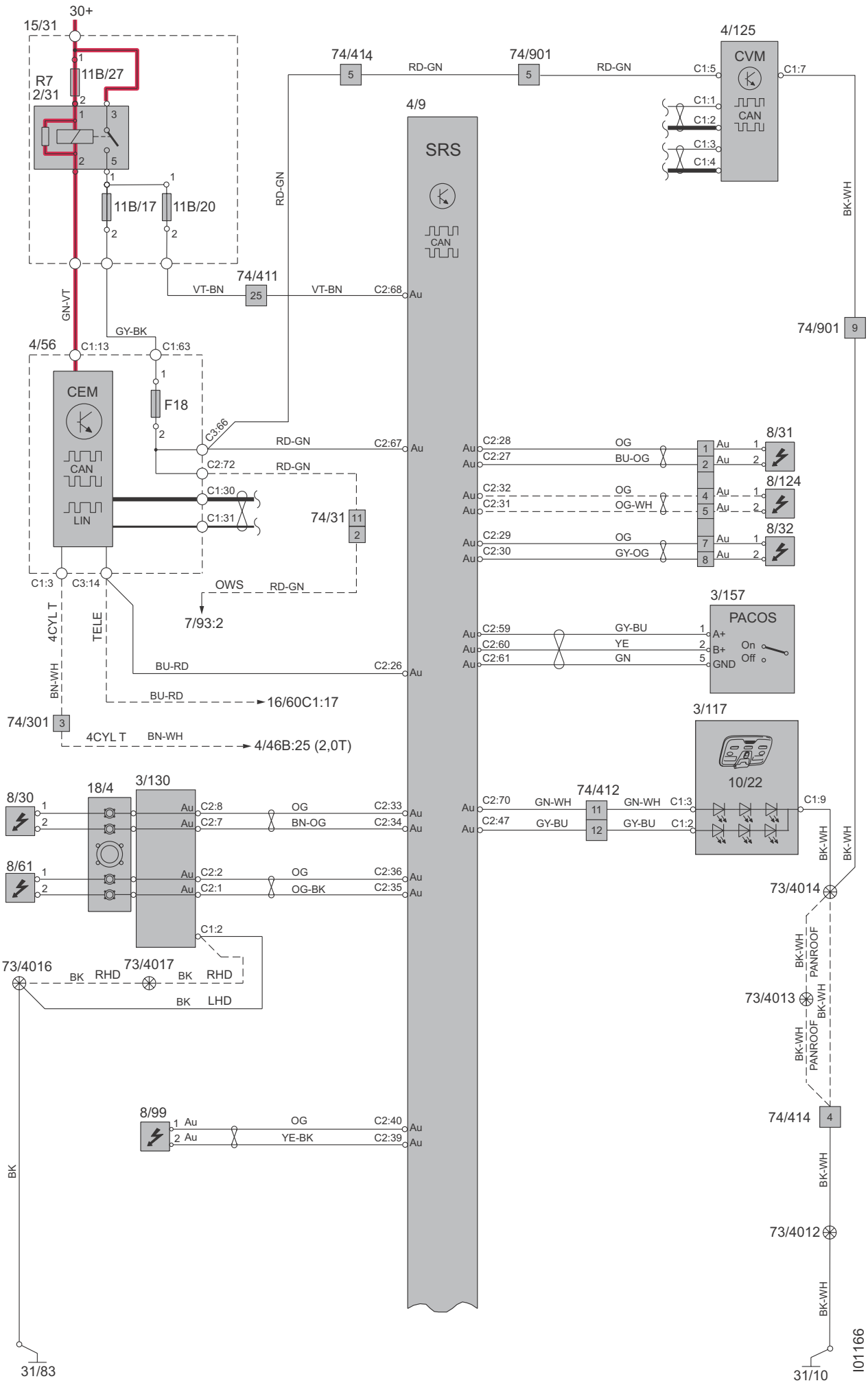
Заднее сиденье с электроподогревом



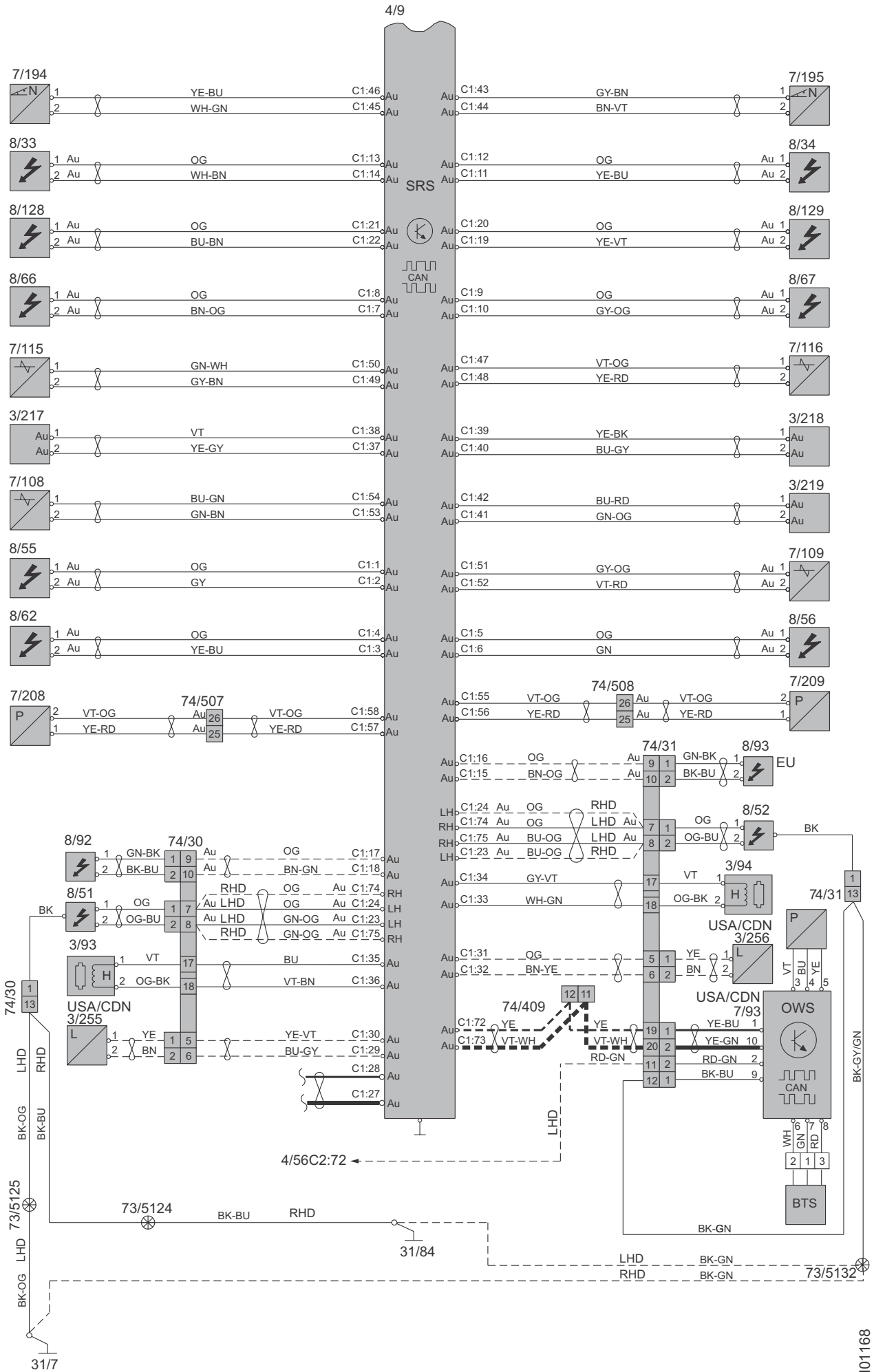
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка Элемент PTC



I01153


30+
15/31
R7
2/31
11B/27
11B/17
11B/20
GN-VT
74/414
RD-GN
74/901
RD-GN
4/125
CVM
C1:5
C1:7
C1:1
C1:2
C1:3
C1:4
CAN
4/9
SRS
CAN
BK-WH
74/411
VT-BN
VT-BN
C2:68
Au
74/901
9
GY-BK
4/56
C1:13
C1:63
CEM
F18
CAN
LIN
C3:66
RD-GN
C2:67
Au
C2:72
RD-GN
C1:30
C1:31
74/31
11
2
C1:3
C3:14
OWS
RD-GN
7/93:2
4CYL T
TELE
BN-WH
BU-RD
C2:26
Au
BU-RD
16/60C1:17
74/301
3
4CYL T
BN-WH
4/46B:25 (2,0T)
C2:28
OG
C2:27
BU-OG
8/31
C2:32
OG
C2:31
OG-WH
8/124
C2:29
OG
C2:30
GY-OG
8/32
3/157
PACOS
C2:59
GY-BU
C2:60
YE
C2:61
GN
A+
B+
GND
On
Off
3/117
10/22
74/412
C2:70
GN-WH
C2:47
GY-BU
C1:3
C1:2
C1:9
8/30
18/4
3/130
C2:8
OG
C2:33
C2:7
BN-OG
C2:34
8/61
C2:2
OG
C2:36
C2:1
OG-BK
C2:35
C1:2
73/4014
BK-WH
PANROOF
73/4013
73/4016
BK
RHD
73/4017
BK
RHD
BK
LHD
8/99
OG
C2:40
YE-BK
C2:39
74/414
4
BK-WH
73/4012
BK-WH
BK
31/83
31/10
I01166

Группа 88 Внутреннее оборудование
Система безопасности при столкновении 2:2



Контактные разъемы
74/9 - 74/30:1-10

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	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ПР Точка разветвления, ЛР	BK-VT BK-GN	9/12A:1	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	BK
2	11C/24:2	Предохранитель, токораспределительный узел в салоне	VT-GN	9/12A:4	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	YE-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	WH-GN
5	4/9C1:30	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE-VT	3/255:1	Датчик положения сиденья водителя США/Канада	YE
6	4/9C1:29	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BU-GY	3/255:2	Датчик положения сиденья водителя США/Канада	BN
7	4/9C1:24 4/9C1:74	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР	OG	8/51:1	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя	BU
8	4/9C1:23 4/9C1:75	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР	GN-OG	8/51:2	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя	BN
9	4/9C1:17	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	8/92:1	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	GN-BK
10	4/9C1:18	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-GN	8/92:2	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	BK-BU

продолжение следует

Контактные разъемы
74/30:11-20 - 74/31:1-8

74/30
20-полюсный черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье водителя		
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	73/5044	Точка разветвления	VT-GN	4/52C2:1 4/52C2:6	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР	RD-GN RD-WH
15	11C/13:2	Предохранитель, токораспределительный узел в салоне	GY-RD	4/52C1:1 4/52C1:7	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР	RD-BU
16	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ПР Точка разветвления, ЛР	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 обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	BK
2	11C/23:2	Предохранитель, токораспределительный узел в салоне	WH-OG	9/13A:4	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	YE-RD
3	-		-	-		-
4	74/409:15 74/409:16	Контактный разъем, ПР Контактный разъем, ЛР	BN-VT	9/13A:2	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	WH-GN
5	4/9C1:31	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	3/256:1	Датчик положения сиденья пассажира, США/Канада	YE
6	4/9C1:32	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-YE	3/256:2	Датчик положения сиденья пассажира, США/Канада	BN
7	4/9C1:24 4/9C1:74	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР	OG	8/52:1	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BU
8	4/9C1:23 4/9C1:75	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР	BU-OG	8/52:2	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BN

продолжение следует

Контактные разъемы
74/31:9-20

74/31
20-полюсный черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье пассажира		
9	4/9C1:16	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	8/93:1	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир, ЕС	GN-BK
10	4/9C1:15	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-OG	8/93:2	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир, ЕС	BK-BU
11	4/56C2:23	Центральный электронный модуль (CEM)	BN	7/175:1	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности	WH
	4/56C2:72	Центральный электронный модуль (CEM), OWS	RD-GN	7/93:2	Датчик веса сидящего (OWS)	RD-GN
12	74/31:13	Контактный разъем	BK-GN	7/175:2	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности	WH
				7/93:9	Датчик веса сидящего (OWS)	BK-BU
13	31/7	Узловое соединение, ПР	BK-GN	8/52	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BK
	31/84	Узловое соединение, ЛР				
	73/5132	Точка разветвления, ЛР				
	74/31:12	Контактный разъем				
14	73/5044	Точка разветвления	BU-WH	3/27:7	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР	RD-WH
				3/27:11	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	
15	11C/14:2	Предохранитель, токораспределительный узел в салоне	BN-RD	3/27:2	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	RD
				3/27:5	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР	
16	73/5023	Точка разветвления, ЛР	BK-GN	3/27:3	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	BK
	73/5035	Точка разветвления, ПР	BK-VT	3/27:8	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР	
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	74/409:12	Контактный разъем, ЛР	YE	7/93:1	Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	YE-BU
20	74/409:11	Контактный разъем, ЛР	VT-WH	7/93:10	Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	YE-GN

Контактные разъемы
74/301:1-18

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
1	4/46B:54 73/3014	Модуль управления двигателя (ECM), MAN Точка разветвления, авто.	BU-BK	73/3023	Точка разветвления	BU-BK
2	4/46B:41 73/3015	Модуль управления двигателя (ECM), MAN Точка разветвления, авто.	GN-BK	73/3024	Точка разветвления	GN-BK
3	4/46B:25	Модуль управления двигателя (ECM)	BN-WH	4/56C1:3	Центральный электронный модуль (CEM)	BN-WH
4	-		-	-		-
5	-		-	-		-
6	4/46B:35 4/46B:46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
7	4/46B:21 4/46B:34	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH
8	-		-	-		-
9	4/28A:1 4/28A:13	Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6 Модуль управления коробки передач (TCM)	GN-OG	74/411:9	Контактный разъем	GN-OG
10	4/46B:14 4/46B:23	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	VT-OG	4/56C1:6	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG
11	4/28A:7 4/28A:17	Модуль управления коробки передач (TCM) Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6	BN-VT	74/411:10	Контактный разъем	BN-VT
12	3/10:1	Контакт заднего света, РУЧН	BU	4/56C1:29	Центральный электронный модуль (CEM), MAN	BU
13	4/46B:34 4/46B:51	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T	GN-BN	7/8:2	Датчик давления климатического оборудования	GN-BN
14	4/46B:8 4/46B:37 4/46B:53	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	BN	7/8:1	Датчик давления климатического оборудования	BN
15	4/46B:11 4/46B:31	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T	GY-BN	7/8:3	Датчик давления климатического оборудования	GY-BN
16	2/133:1	Реле вакуумного насоса	GN-OG	11B/22:2	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	GN-OG
17	11B/41:2 73/3131	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя Точка разветвления, дизель	BU	74/504:21	Контактный разъем	BU
18	4/46B:29 4/46B:30	Модуль управления двигателя (ECM), дизель Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T	VT-BN	4/56C1:5	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	4/46B:26 4/46B:30	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	BU-WH	74/504:17	Контактный разъем	BU-WH
20	4/46B:13 4/46B:25	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	GY-BN	74/504:42	Контактный разъем	GY-BN
21	4/28A:13 4/28A:16	Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6 Модуль управления коробки передач (TCM)	BU-GY	74/411:11	Контактный разъем	BU-GY
22	4/46B:17 4/46B:53	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 4-цил. T Модуль управления двигателя (ECM), дизель	BU-WH	4/56C1:41	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-WH
23	-		-	-		-
24	4/46B:45	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	GN-OG	74/504:38	Контактный разъем	GN-OG
25	-		-	-		-
26	-		-	-		-
27	-		-	-		-
28	11B/19:2	Предохранитель в блоке предохранителей в отсеке двигателя	BN-WH	6/164C2:1	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)	BN-WH
29	4/46B:21 4/46B:45	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T	YE-OG	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG
30	-		-	-		-
31	4/46B:46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	BU-GY	74/504:39	Контактный разъем	BU-GY
32	4/46B:15 73/3064	Модуль управления двигателя (ECM), MAN Точка разветвления, авто.	VT-BN	11B/20:2	Предохранитель в блоке предохранителей в отсеке двигателя	VT-BN
33	4/46B:23	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	VT-OG	74/504:37	Контактный разъем	VT-OG
34	-		-	-		-

74/302 4-цил.
1-полюсный, черный

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

74/304
2-полюсный черный

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут, насадка омывателя		
1	11B/21:2	Предохранитель в токораспределительном узле 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
74/310 - 74/318

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

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

74/313
1-полюсный, черный

№	Жгут датчика контроля аккумулятора (BMS)			Жгут проводки моторного отделения		
1	7/240:2	Датчик контроля аккумулятора (BMS)	GN-BK	4/56C1:49	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BK

74/318
2-полюсный черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
1	7/25:1	Импульсный датчик	GY-VT	4/46A:39	Модуль управления двигателя (ECM)	GY-VT
2	7/25:2	Импульсный датчик	GN-BN	4/46A:7	Модуль управления двигателя (ECM)	GN-BN

Контактные разъемы
74/401

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	-		-	-		-
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	-		-	-		-
18	-		-	-		-
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-
21	-		-	-		-
22	73/4018	Точка разветвления	BK	73/4016	Точка разветвления	BK

Контактные разъемы
74/403

74/403
22-полюсный, серый

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

Контактные разъемы
74/404 - 74/406

74/404
2-полюсный черный

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	16/1C4:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	OG	16/105C2:2 16/36C1:2 74/529:2	Модуль звуковоспроизведения (AUD) ТВ-приемник (TVM) Контактный разъем	OG
2	3/281C2:2 16/60C4:2	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Модуль телефона (PHM)	OG	16/105C2:1	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	OG

74/405
2-полюсный черный

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	16/1C3:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/16C2:2	Усилитель антенны на стекле	WH
1S	16/1C3:1S	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	16/16C2:2S	Усилитель антенны на стекле	-
2	16/1C3:2	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/16C2:1	Усилитель антенны на стекле	WH
2S	16/1C3:2S	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	16/16C2:1S	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	-

Контактные разъемы
74/407 Вариант 1

74/407 Вариант 1
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	16/1C1:12	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GY-BK	74/507:23	Контактный разъем	GY-BK
2	-		-	-		-
3	16/1C1:7	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	YE-BK	74/508:23	Контактный разъем	YE-BK
4	16/1C1:9	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GY-RD	74/509:4	Контактный разъем	GY-RD
5	16/1C1:10	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	YE-RD	74/510:4	Контактный разъем	YE-RD
6	-		-	-		-
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	16/1C1:6	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN-BK	74/507:22	Контактный разъем	GN-BK
10	-		-	-		-
11	16/1C1:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	VT-BK	74/508:22	Контактный разъем	VT-BK
12	16/1C1:3	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN-RD	74/509:3	Контактный разъем	GN-RD
13	16/1C1:4	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	VT-RD	74/510:3	Контактный разъем	VT-RD
14	-		-	-		-
15	-		-	-		-
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	-	74/507:23	Контактный разъем	GY-BK
2	74/407B:2 Контактный разъем	-	74/409:10	Контактный разъем	GY
3	74/407B:3 Контактный разъем	-	74/508:23	Контактный разъем	YE-BK
4	74/407B:4 Контактный разъем	-	74/509:4	Контактный разъем	GY-RD
5	74/407B:5 Контактный разъем	-	74/510:4	Контактный разъем	YE-RD
6	-	-	-		-
7	-	-	-		-
8	-	-	-		-
9	74/407B:9 Контактный разъем	-	74/507:22	Контактный разъем	GN-BK
10	74/407B:10 Контактный разъем	-	74/409:9	Контактный разъем	GN
11	74/407B:11 Контактный разъем	-	74/508:22	Контактный разъем	VT-BK
12	74/407B:12 Контактный разъем	-	74/509:3	Контактный разъем	GN-RD
13	74/407B:13 Контактный разъем	-	74/510:3	Контактный разъем	VT-RD
14	-	-	-		-
15	-	-	-		-
16	-	-	-		-

74/407B
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		Напольный жгут		
1	16/105C3:1 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GY-BK	74/407:1	Контактный разъем	-
2	16/105C3:2 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GY	74/407:2	Контактный разъем	-
3	16/105C3:3 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-BK	74/407:3	Контактный разъем	-
4	16/105C3:4 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GY-RD	74/407:4	Контактный разъем	-
5	16/105C3:5 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-RD	74/407:5	Контактный разъем	-
6	-	-	-		-
7	-	-	-		-
8	-	-	-		-
9	16/105C3:9 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GN-BK	74/407:9	Контактный разъем	-
10	16/105C3:10 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GN	74/407:10	Контактный разъем	-
11	16/105C3:11 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	VT-BK	74/407:11	Контактный разъем	-
12	16/105C3:12 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GN-RD	74/407:12	Контактный разъем	-
13	16/105C3:13 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	VT-RD	74/407:13	Контактный разъем	-
14	-	-	-		-
15	-	-	-		-
16	-	-	-		-

Контактные разъемы
74/409:1-16

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	-		-	-		-
2	3/272:3	Переключатель стояночного тормоза	BU	4/115C1:20	Модуль стояночного тормоза (PBM)	BU
3	3/272:8	Переключатель стояночного тормоза	GN-WH	4/115C1:11	Модуль стояночного тормоза (PBM)	GN-WH
4	3/272:7	Переключатель стояночного тормоза	WH-BN	4/115C1:18	Модуль стояночного тормоза (PBM)	WH-BN
5	3/272:4	Переключатель стояночного тормоза	VT-GN	4/115C1:9	Модуль стояночного тормоза (PBM)	VT-GN
6	3/272:6	Переключатель стояночного тормоза	WH-OG	4/115C1:19	Модуль стояночного тормоза (PBM)	WH-OG
7	3/272:5	Переключатель стояночного тормоза	BN	4/115C1:10	Модуль стояночного тормоза (PBM)	BN
8	-		-	-		-
9	16/26:1	Громкоговоритель приборной панели, средний	GN	74/407:10	Контактный разъем	GN
10	16/26:2	Громкоговоритель приборной панели, средний	GY	74/407:2	Контактный разъем	GY
11	74/412:1	Контактный разъем	VT-WH	4/9C1:73 74/31:20	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Контактный разъем	VT-WH
12	74/412:2	Контактный разъем	YE	4/9C1:72	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE
13	16/1C1:2	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN-VT	16/16C1:1	Усилитель антенны на стекле	GN-VT
14	74/534:2	Контактный разъем	RD	16/45C6:11 16/46C2:1 73/4053	Модуль переднего монитора (HLDF), Китай Модуль переднего монитора (HLDF) Точка разветвления, Япония	RD
15	74/417:3	Контактный разъем	WH-GN	73/5021 74/30:4 74/31:4	Точка разветвления Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ПР	WH-GN BN-VT
16	73/4010	Точка разветвления	BN-VT	74/30:4 9/15A:2 74/31:4	Контактный разъем, ПР Модуль управления, задний правый Контактный разъем, ЛР	WH-GN BN-VT

продолжение следует

Контактные разъемы
74/409:17-26

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
17	11C/19:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	BU-RD	16/60C1:5 16/147C1:32	Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	BU-RD
	11C/21:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	BU-GY	74/414:3 74/417:1	Контактный разъем Контактный разъем	BU-GY
19	73/4034	Точка разветвления	GY-OG	73/5005 73/5009	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
20	73/4035	Точка разветвления	VT-OG	73/5006 73/5010	Точка разветвления Точка разветвления	VT-OG
21	11C/16:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	VT-RD	16/45C6:1 3/281C1:8	Модуль дорожной информации (RTI) Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	VT-RD
22	73/4038	Точка разветвления	GN-BK	73/5016 74/518:2	Точка разветвления Контактный разъем	GN-BK
23	73/4037	Точка разветвления	BU-BK	73/5015 74/518:1	Точка разветвления Контактный разъем	BU-BK
24	73/4046	Точка разветвления	VT-GN	73/5132	Точка разветвления	VT-GN
25	74/425:5	Контактный разъем	GN-BN	10/18:1	Фонарь, задний левый	GN-BN
26	11C/18:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	YE-RD	16/1C1:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	YE-RD

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	-		-	-		-
3	4/56C3:63	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-VT	74/321:7	Контактный разъем	GY-VT
4	74/321:2	Контактный разъем	BN-BU	4/80C1:8	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BN-BU
5	74/321:3	Контактный разъем	GY-BU	4/80C1:9	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-BU
6	10/1:8	Фонарь, передний левый	BK	73/4016	Точка разветвления	BK
	10/2:8	Фонарь, передний правый		73/4017	Точка разветвления, ЛР	
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	74/301:9	Контактный разъем	GN-OG	74/403:8	Контактный разъем	GN-RD
10	74/301:11	Контактный разъем	BN-VT	74/403:22	Контактный разъем	BN-VT
11	74/301:21	Контактный разъем	BU-GY	74/403:9	Контактный разъем	BU-GY
12	11B/23:2	Предохранитель, 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	-		-	-		-
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-
17	-		-	-		-
18	-		-	-		-
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-
23	-		-	-		-
24	-		-	-		-
25	11B/20:2	Предохранители в блоке предохранителей 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	3/117C1:3	Блок маневрирования, потолочная лампа	GN-WH
12	4/9C2:47	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GY-BU	3/117C1:2	Блок маневрирования, потолочная лампа	GY-BU
13	16/1C1:4	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	16/98:2	Микрофон	-
14	16/1C1:3	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/98:1	Микрофон	WH
15	4/56C3:6	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-BK	73/5097	Точка разветвления	BU-BK
16	4/56C3:7	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BK	73/5098	Точка разветвления	GN-BK
17	4/80C1:1	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-BK	74/901:8	Контактный разъем	GY-BK
18	73/4010	Точка разветвления	BN-VT	8/48:3	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления	BN-VT
19	4/80C1:14	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BK	74/901:10	Контактный разъем	BK
20	73/4006 73/4008	Точка разветвления Точка разветвления	GN-BK	73/5098	Точка разветвления	GN-BK
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/414 - 74/417

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	-		-	-		-
3	74/409-18	Контактный разъем	GY	10/22C1:7 73/4031	Потолочная лампа Точка разветвления	GY
4	73/4012	Точка разветвления	BK-WH	73/4013 73/4014	Точка разветвления Точка разветвления	BK-WH
5	4/56C3:66	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-GN	74/901:5	Контактный разъем	RD-GN
6	4/56C4:1	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG	16/45C6:3	Модуль дорожной информации (RTI)	VT-OG
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-

74/416
2-полюсный, фиолетовый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	3/281C5:1	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	WH	4/120C3:1	Модуль камеры парковки (PAC)	WH
1S	3/281C5:1S	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	-	4/120C3:S	Модуль камеры парковки (PAC)	-

74/417
7-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки климатической установки		
1	74/409:18	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	73/4012	Точка разветвления	BK-WH	3/112	Климатическая установка	BU
5	74/401:4	Контактный разъем	BN	3/112	Климатическая установка	PK
6	74/401:3	Контактный разъем	YE-VT	3/112	Климатическая установка	BN
7	74/401:5	Контактный разъем	BU-GN	3/112	Климатическая установка	GN

Контактные разъемы
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
1-полюсный синий

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		
1	16/1C8:1 16/60C5:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM) Модуль телефона (PHM)	WH	16/47C1:1	Антенна GSM/GPS/RDAR	WH
1S	16/1C8:1S 16/60C5:1S	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM) 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:S	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	17/42C1:S	Порт USB	-

Контактные разъемы
74/503

74/503
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья		Жгут туннельной проводки		
1	16/105C2:16 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	WH-OG	16/181:1	Розетка задних наушников	WH-OG
2	16/105C2:15 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	WH	16/181:2	Розетка задних наушников	WH
3	16/105C2:17 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GN-VT	16/181:3	Розетка задних наушников	GN-VT
4	-	-	-		-
5	16/105C2:1 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	BU-OG	16/181:5	Розетка задних наушников	BU-OG
6	16/105C2:13 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GY-BN	16/181:6	Розетка задних наушников	GY-BN
7	16/105C2:2 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-GN	16/181:7	Розетка задних наушников	YE-GN
8	16/105C2:3 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	BU	16/181:9	Розетка задних наушников	BU
9	16/105C2:14 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-VT	16/181:10	Розетка задних наушников	YE-VT
10	16/105C2:4 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE	16/181:11	Розетка задних наушников	YE
11	-	-	-		-
12	-	-	-		-
13	11D/D7:2 Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	YE	74/403:18	Контактный разъем	YE
14	11D/D1:2 Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике 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	31/INFOT Узловое соединение, информационно-развлекательная система 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

Контактные разъемы
74/504:1-36

74/504
57-полюсный, естественный

№	Жгут проводки моторного отделения			Напольный жгут		
1	74/301:6	Контактный разъем	WH	74/507:17	Контактный разъем	WH
2	74/301:7	Контактный разъем	BK-WH	74/507:18	Контактный разъем	BK-WH
3	-		-	-		-
4	-		-	-		-
5	4/16C1:43	Модуль управления тормозами (BCM)	YE-BK	74/512:5	Контактный разъем	YE-BK
6	4/16C1:42	Модуль управления тормозами (BCM)	BU-RD	74/512:6	Контактный разъем	BU-RD
7	4/16C1:19	Модуль управления тормозами (BCM)	GN-OG	7/164:1	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	-		-	-		-
14	4/56C1:9	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-GN	2/193:1	Реле, функции комфорта	VT-GN
15	-		-	-		-
16	-		-	-		-
17	74/301:19	Контактный разъем	BU-WH	7/51:5	Датчик, педаль газа	BU-WH
18	74/301:29	Контактный разъем, Бензин	YE-OG	74/511:17	Контактный разъем	YE-OG
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-
21	74/301:17	Контактный разъем	BU	74/512:7	Контактный разъем	BU
22	-		-	-		-
23	4/118C1:18	Модуль фар дальнего света (HCM)	GN-VT	74/512:11	Контактный разъем	GN-VT
24	-		-	-		-
25	-		-	-		-
26	-		-	-		-
27	-		-	-		-
28	-		-	-		-
29	-		-	-		-
30	-		-	-		-
31	-		-	-		-
32	-		-	-		-
33	-		-	-		-
34	-		-	-		-
35	-		-	-		-
36	-		-	-		-

продолжение следует

Контактные разъемы
74/504:37-57 - 74/504B

74/504
57-полюсный, естественный

№	Жгут проводки моторного отделения			Напольный жгут		
37	74/301:33	Контактный разъем	VT-OG	74/512:2	Контактный разъем	VT-OG
38	74/301:24	Контактный разъем	GN-OG	74/512:3	Контактный разъем	GN-OG
39	74/301:31	Контактный разъем	BU-GY	74/512:4	Контактный разъем	BU-GY
40	-		-	-		-
41	74/9:7	Контактный разъем	YE-RD	74/512:14	Контактный разъем	YE-RD
42	74/301:20	Контактный разъем, MAN	GY-BN	4/56C2:41	Центральный электронный модуль (CEM), дизель, MAN	GY-BN
43	4/118C1:17	Модуль фар дальнего света (HCM)	YE-GN	74/512:9	Контактный разъем	YE-GN
44	73/3021	Точка разветвления	BU-BK	74/511:3	Контактный разъем	BU-BK
	73/3023	Точка разветвления				
45	73/3022	Точка разветвления	GN-BK	74/511:4	Контактный разъем	GN-BK
	73/3024	Точка разветвления				
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	-		-	-		-
53	-		-	-		-
54	-		-	-		-
55	-		-	-		-
56	4/56C1:30	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-OG	73/5005	Точка разветвления	GY-OG
	73/3019	Точка разветвления		73/5009	Точка разветвления	
57	4/56C1:31	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG	73/5006	Точка разветвления	VT-OG
	73/3020	Точка разветвления		73/5010	Точка разветвления	

74/504B
2-полюсный красный

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

Контактные разъемы
74/507:1-20

74/507
26-полюсный, черный

№	Жгут проводов передней левой двери			Напольный жгут		
1	3/126C2:3 3/127C2:3	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	GY-OG	73/5005	Точка разветвления	GY-OG
2	3/126C2:15 3/127C2:15	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	VT-OG	73/5006	Точка разветвления	VT-OG
3	6/36:4	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GN-VT	4/56C2:11	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-VT
4	3/127C1:20 73/5019	Модуль двери пассажира (PDM), ПР Точка разветвления, ЛР	GN-WH	74/509:7	Контактный разъем	GN-WH
5	-		-	-		-
6	-		-	-		-
7	3/176:1	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ЛР	BU-WH	73/5044	Точка разветвления, ЛР	BU-WH
8	6/62C2:2	Зеркало заднего вида с электроприводом, левое	OG	74/537:2	Контактный разъем	OG
9	6/62C2:4	Зеркало заднего вида с электроприводом, левое	GN	74/537:4	Контактный разъем	GN
10	6/62C2:5	Зеркало заднего вида с электроприводом, левое	BU	74/537:5	Контактный разъем	BU
11	3/273:1	Контакт замка, передняя левая дверь	BU-GN	4/93C5:19	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-GN
12	3/273:3	Контакт замка, передняя левая дверь	YE-VT	4/93C5:21	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	YE-VT
13	6/36:4	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GN-OG	4/93C4:9	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-OG
14	6/36:1	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	GY	4/93C2:4	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY
15	6/36:2	Мотор замка, центральный замок передней левой двери	VT-BK	4/93C4:1	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	VT-BK
16	6/62C2:1	Зеркало заднего вида с электроприводом, левое	BN	74/537:1	Контактный разъем	BN
17	6/62C1:2	Зеркало заднего вида с электроприводом, левое	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
18	6/62C1:3	Зеркало заднего вида с электроприводом, левое	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH
19	-		-	-		-
20	3/127C1:13 73/5024 73/5037	Модуль двери пассажира (PDM) Точка разветвления, ПР Точка разветвления, ЛР	BK-VT	73/5035	Точка разветвления	BK-VT

продолжение следует

Контактные разъемы
74/507:21-26 - 74/508:1-10

74/507
26-полюсный, черный

№	Жгут проводов передней левой двери			Напольный жгут		
21	3/126C1:2	Модуль двери водителя (DDM)	VT-RD	11C/8:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	VT-RD
	3/127C1:2	Модуль двери пассажира (PDM)	RD	11C/9:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	RD
22	16/4:1	Громкоговоритель, передняя левая дверь	VT-BK	74/407:9	Контактный разъем	GN-BK
	73/5078	Точка разветвления				
23	16/4:2	Громкоговоритель, передняя левая дверь	YE-BK	74/407:1	Контактный разъем	GY-BK
	73/5079	Точка разветвления				
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	Модуль двери водителя (DDM)	GY-OG	73/5009	Точка разветвления	GY-OG
	3/127C2:3	Модуль двери пассажира (PDM)				
2	3/126C2:15	Модуль двери водителя (DDM)	VT-OG	73/5010	Точка разветвления	VT-OG
	3/127C2:15	Модуль двери пассажира (PDM)				
3	6/55:4	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	BK-GN	4/56C2:29	Центральный электронный модуль (CEM)	BK-GN
4	3/127C1:20	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР	GN-WH	74/510:7	Контактный разъем	GN-WH
	73/5019	Точка разветвления, ПР				
5	-		-	-		-
6	-		-	-		-
7	3/176:1	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ПР	BU-WH	73/5044	Точка разветвления, ПР	BU-WH
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-

продолжение следует

Контактные разъемы
74/508:11-26

74/508
26-полюсный, черный

№	Жгут передней правой двери			Напольный жгут		
11	3/274:1	Контакт замка, передняя правая дверь	GN-RD	4/93C5:2	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-RD
12	3/274:3	Контакт замка, передняя правая дверь	BU-GY	4/93C5:22	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-GY
13	6/55:2	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	GY-BN	4/93C4:22	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GY-BN
14	6/55:4	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	BU-RD	4/93C2:5	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-RD
15	6/55:3	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	GN-VT	4/93C4:2	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	GN-VT
16	-		-	-		-
17	-		-	-		-
18	-		-	-		-
19	-		-	-		-
20	3/127C1:13 73/5024 73/5037	Модуль двери пассажира (PDM) Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN	73/5023	Точка разветвления	BK-GN
21	3/126C1:2 3/127C1:2	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	VT-RD RD	11C/8:2 11C/9:2	Предохранители в токораспределительном узле салона Предохранители в токораспределительном узле салона	VT-RD RD
22	16/3:1 73/5076	Громкоговоритель, передняя правая дверь Точка разветвления	VT-BK	74/407:11	Контактный разъем	VT-BK
23	16/3:2 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

Контактные разъемы
74/509

74/509
16-полюсный, черный

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

Контактные разъемы
74/510

74/510
16-полюсный, черный

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

Контактные разъемы
74/511

74/511
22-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки заднего моста, левый		
1	11C/29:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	WH-VT	74/520:6	Контактный разъем	GN-RD
2	-		-	-		-
3	73/5015 74/504:44	Точка разветвления Контактный разъем	BU-BK	74/520:1	Контактный разъем	BU-BK
4	73/5016 74/504:45	Точка разветвления Контактный разъем	GN-BK	74/520:2	Контактный разъем	GN-BK
5	-		-	-		-
6	74/504:12	Контактный разъем	GN-RD	7/56:2	Датчик ABS, задний левый	BN
7	74/504:11	Контактный разъем	BU-OG	7/56:1	Датчик ABS, задний левый	WH
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	74/518:6	Контактный разъем	GN-BU	8/22:1	Амортизаторы Four-C задний левый	GN-BU
13	74/518:7	Контактный разъем	YE-BU	8/22:2	Амортизаторы Four-C задний левый	YE-BU
14	74/518:3	Контактный разъем	YE-GN	7/120:5	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	YE-GN
15	74/518:4	Контактный разъем	GN-BN	7/120:1	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	GN-BN
16	74/518:5	Контактный разъем	VT-WH	7/120:4	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	VT-WH
17	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG	4/83:5	Модуль топливного насоса	YE-OG
18	4/56C2:51	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BU	6/33:1	Топливный насос	GN-BU
19	4/56C2:33	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT	6/33:2	Топливный насос	YE-VT
20	4/56C2:15	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-OG	6/33:6	Топливный насос	GN-OG
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/512 - 74/513

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
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	Амортизаторы Four-C задний правый	VT-GY
2	4/84C1:4	Модуль подвески (SUM)	BU-BN	8/23:2	Амортизаторы Four-C задний правый	BU-BN
3	73/5066	Точка разветвления	YE-GN	7/121:5	Амортизаторы Four-C задний правый	YE-GN
4	73/5053	Точка разветвления	YE-GN	7/121:1	Амортизаторы Four-C задний правый	GN-BN
5	4/84C1:14	Модуль подвески (SUM)	GN-VT	7/121:4	Амортизаторы Four-C задний правый	GN-VT

Контактные разъемы
74/514 - 74/518

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	Модуль топливного насоса	YE-OG
				6/33:4	Топливный насос	
4	31/65	Узловое соединение	BK-YE	74/520:4	Контактный разъем	BK
				74/520:5	Контактный разъем	BK-YE

74/518
7-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Напольный жгут		
1	4/84C1:16	Модуль подвески (SUM)	BU-BK	74/409-23	Контактный разъем	BU-BK
				73/5015	Точка разветвления	BU-BK
2	4/84C1:15	Модуль подвески (SUM)	GN-BK	73/5016	Точка разветвления	GN-BK
				74/409:22	Контактный разъем	GN-BK
3	73/5052	Точка разветвления	YE-GN	74/511:14	Контактный разъем	YE-GN
4	73/5053	Точка разветвления	GN-BN	74/511:15	Контактный разъем	GN-BN
5	4/84C1:28	Модуль подвески (SUM)	VT-WH	74/511:16	Контактный разъем	VT-WH
6	4/84C1:2	Модуль подвески (SUM)	GN-BU	74/511:12	Контактный разъем	GN-BU
7	4/84C1:1	Модуль подвески (SUM)	YE-BU	74/511:13	Контактный разъем	YE-BU

Контактные разъемы
74/519

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	Амортизаторы Four-C передний левый	BU-BK
2	4/84C1:7	Модуль подвески (SUM)	VT-BN	8/20:2	Амортизаторы Four-C передний левый	VT-BN
3	4/84C1:9	Модуль подвески (SUM)	GY-YE	8/21:1	Амортизаторы Four-C передний правый	GY-YE
4	4/84C1:8	Модуль подвески (SUM)	BU-OG	8/21:2	Амортизаторы 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
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	-		-	-		-
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/529 - 74/530

74/529
2-полюсный черный

№	Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья			Жгут RDAR/SUB		
1	16/105C2:2	Модуль звуковоспроизведения (AUD), ЛР	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

74/530
14-полюсный, серый

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

Контактные разъемы
74/531 - 74/534

74/531
1-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
1-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)	-

74/534
4-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки информационно-развлекательной системы		
1	73/5117	Точка разветвления	RD	16/105C1:1	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	RD
2	11C/17:2 74/409:14	Предохранители в токораспределительном узле салона Контактный разъем, Япония и Китай	RD	73/5051 16/105C3:16	Точка разветвления Модуль звуковоспроизведения (AUD)	RD
3	-		-	-		-
4	73/5132	Точка разветвления	RD	73/5123 F 16/145C1:2 16/162C1:2 16/36C2:2	Точка разветвления Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM) ТВ-приемник	RD

Контактные разъемы
74/537 - 74/602

74/537
5-полюсный, зеленый

№	Жгут адаптера, камера			Напольный жгут		
1	73/5118	Точка разветвления	BN	74/507:16	Контактный разъем	BN
2	73/5119	Точка разветвления	OG	74/507:8	Контактный разъем	OG
3	-		-	-		-
4	73/5120	Точка разветвления	GN	74/507:9	Контактный разъем	GN
5	73/5121	Точка разветвления	BU	74/507:10	Контактный разъем	BU

74/602
14-полюсный, серый

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

Контактные разъемы
74/604 - 74/606

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/A5:2	Предохранитель, токораспределительный узел в багажнике	RD
2	3/291:5	Переключатель закрывания крышки багажника	BU-WH	73/5044	Точка разветвления	BU-WH
3	4/116C1:4	Модуль задней двери автофургона (РОТ) с механическим приводом	GN	4/110C2:1 73/5011 73/5103	Модуль прицепа (TRM) Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	GY-OG
4	4/116C1:3	Модуль задней двери автофургона (РОТ) с механическим приводом	WH	4/110C2:2 73/5012 73/5104	Модуль прицепа (TRM) Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	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	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10		SCRN	-	73/5030	Точка разветвления	BK-OG
11	-		-	-		-
12	-		-	-		-
13	-		-	-		-

74/606
5-полюсный, синий

№	Напольный жгут			Жгут проводки крышки багажника		
1	4/120C2:4	Модуль камеры парковки (PAC)	BU	27/6:1	Камера	BU
2	4/120C2:3	Модуль камеры парковки (PAC)	OG	27/6:2	Камера	OG
3	4/120C2:2	Модуль камеры парковки (PAC)	GN	27/6:3	Камера	GN
4	4/120C2:1	Модуль камеры парковки (PAC)	BN	27/6:4	Камера	BN
S	4/120C2:S	Модуль камеры парковки (PAC)	-	27/6:S	Камера	-

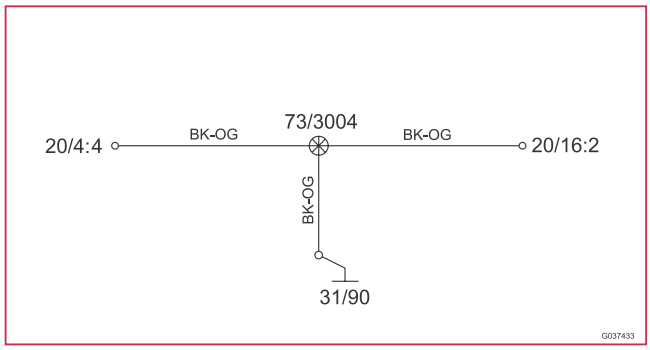
Контактные разъемы
74/901

74/901
12-полюсный черный

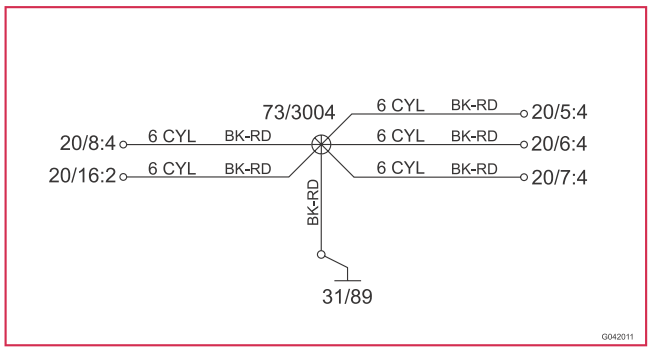
№	Жгут проводки потолка			Жгут, модуль ветрового стекла		
1	74/412:1	Контактный разъем	VT-WH	4/125C1:2	Модуль предельной скорости (CVM)	VT-WH
2	74/412:2	Контактный разъем	YE	4/125C1:1	Модуль предельной скорости (CVM)	YE
3	73/5098	Точка разветвления	GN-BK	4/125C1:3	Модуль предельной скорости (CVM)	GN-BK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

Точки разветвления
73/3004 - 73/3030

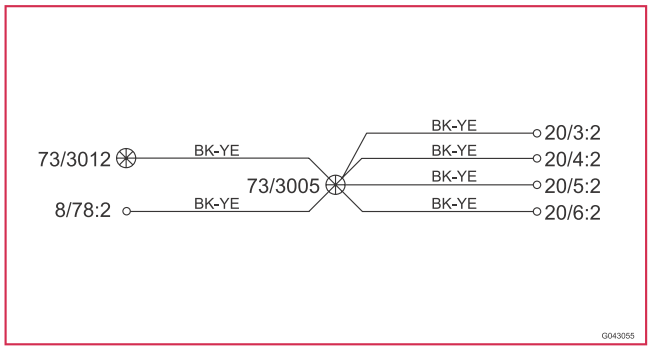
73/3004 Турбо



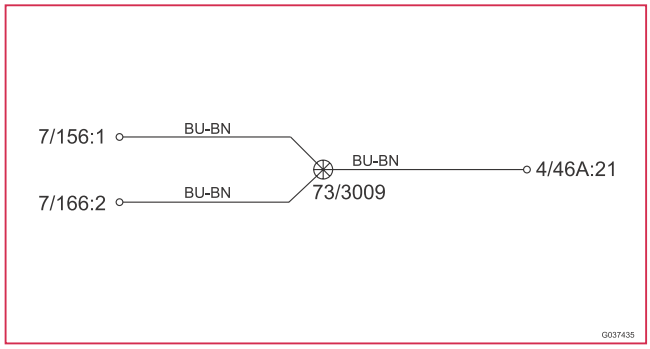
73/3004 6-цил. без Турбо



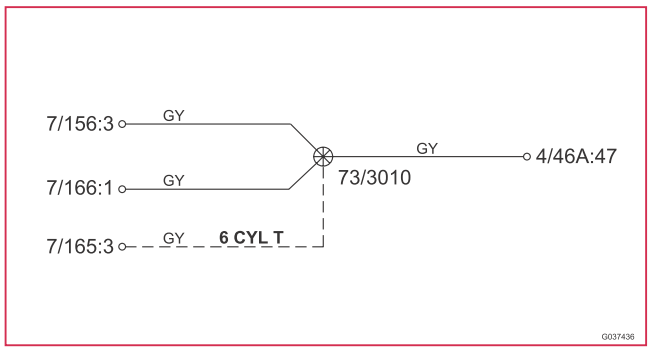
73/3005



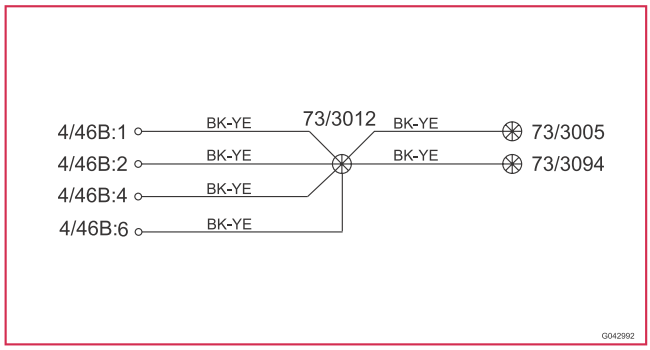
73/3009



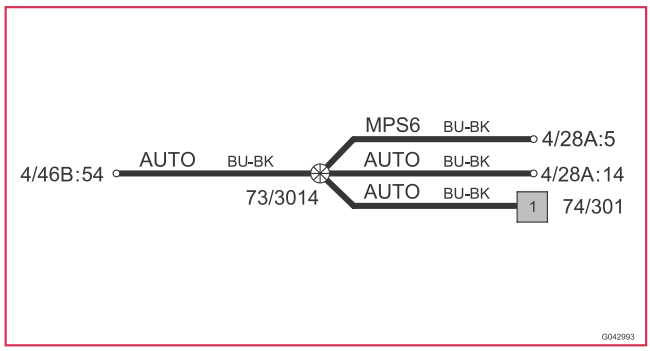
73/3010



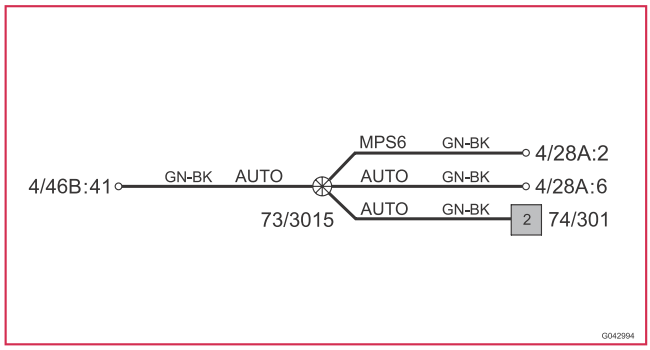
73/3012



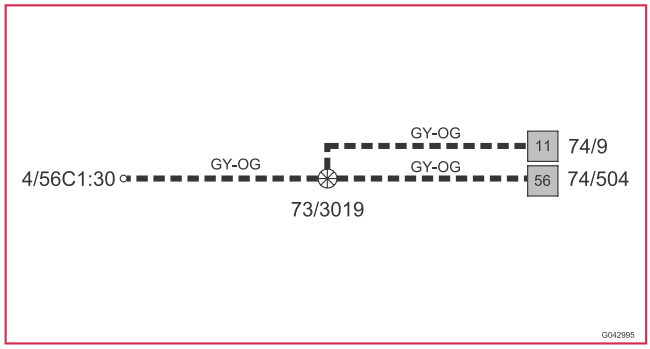
73/3014



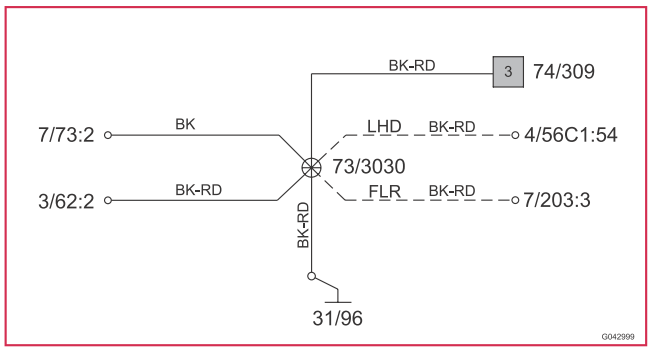
73/3015



73/3019

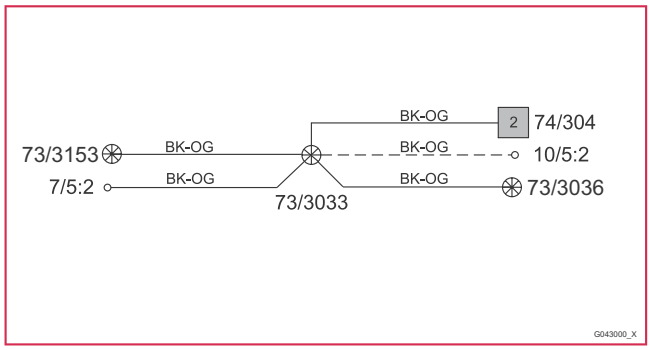


73/3030

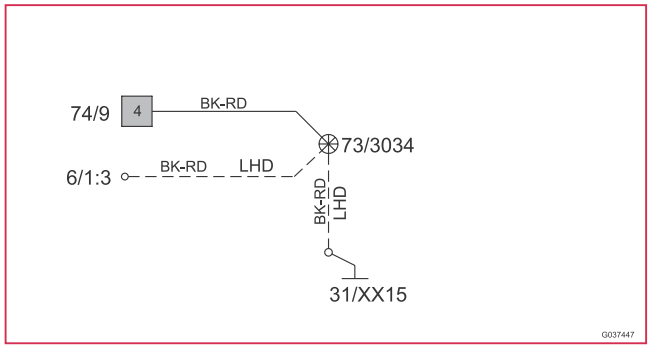


Точки разветвления
73/3033 - 73/3050

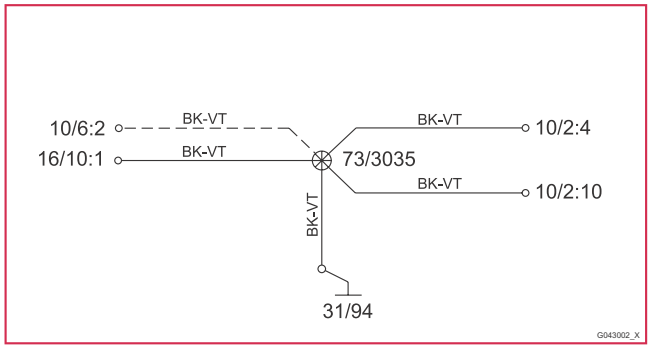
73/3033



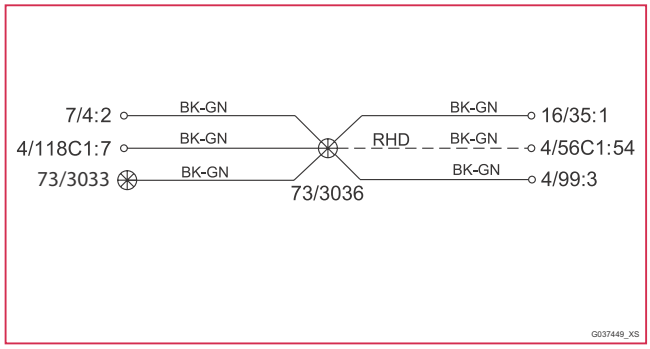
73/3034



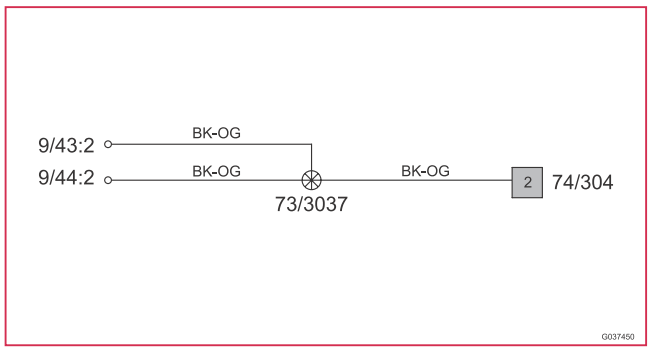
73/3035



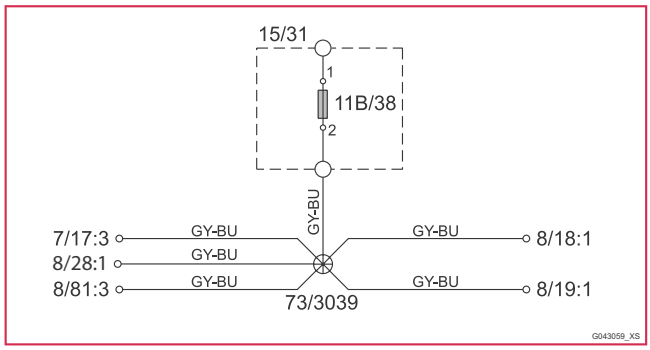
73/3036



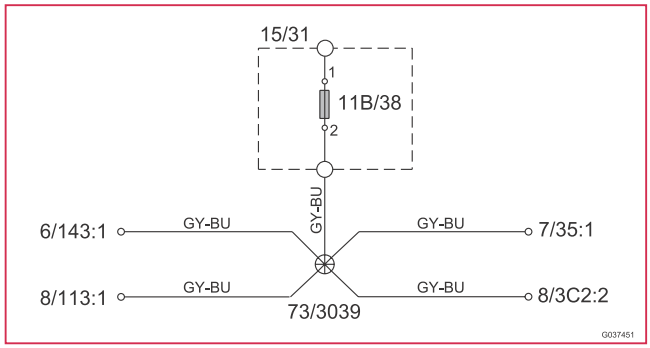
73/3037



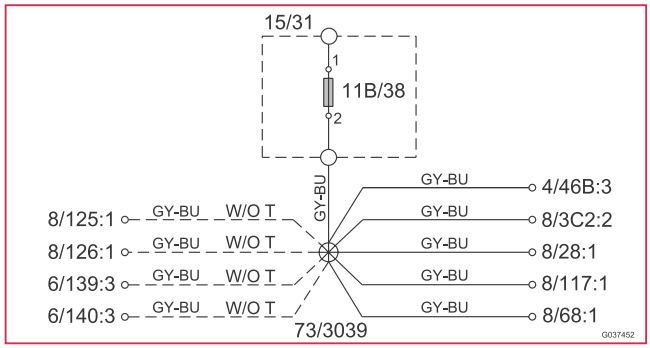
73/3039 4-цил. Турбо



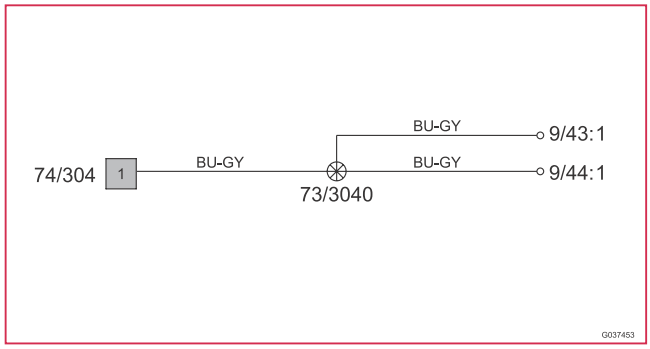
73/3039 5-цил., Дизель



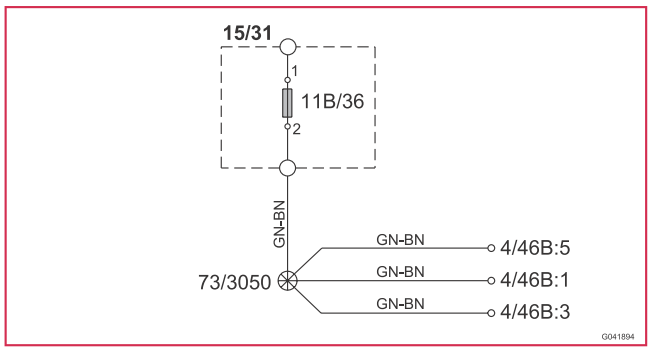
73/3039 6-цил.



73/3040

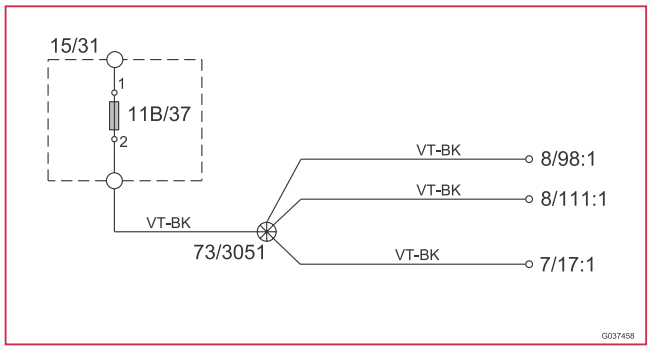


73/3050

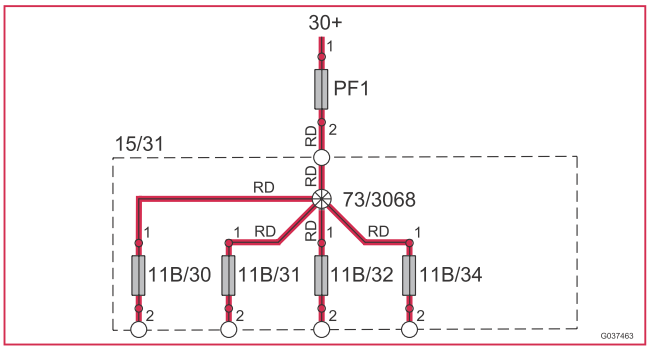


Точки разветвления
73/3051 - 73/3078

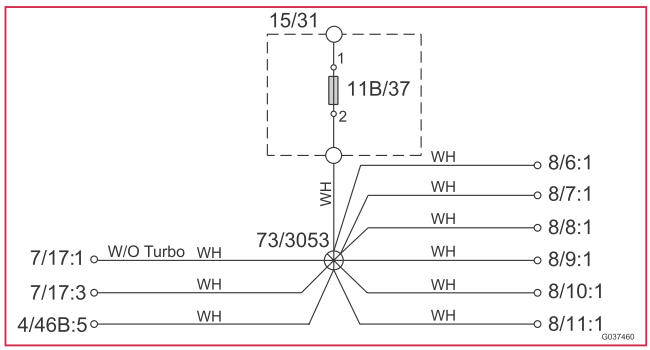
73/3051



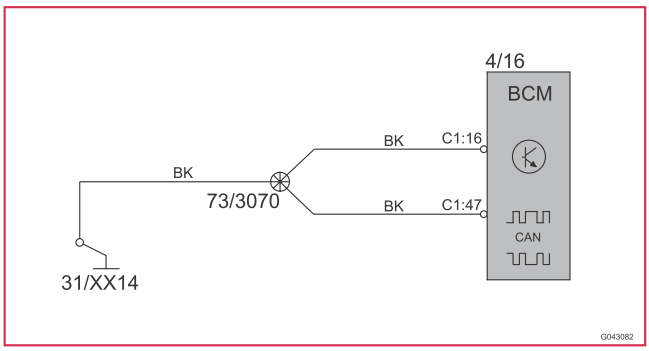
73/3068



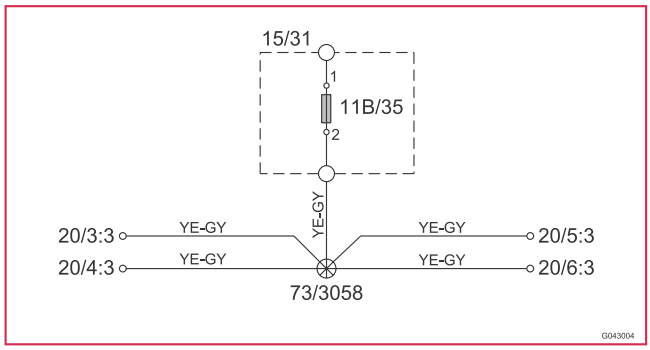
73/3053



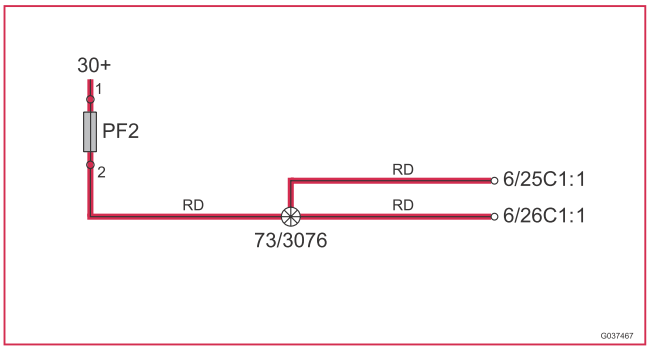
73/3070



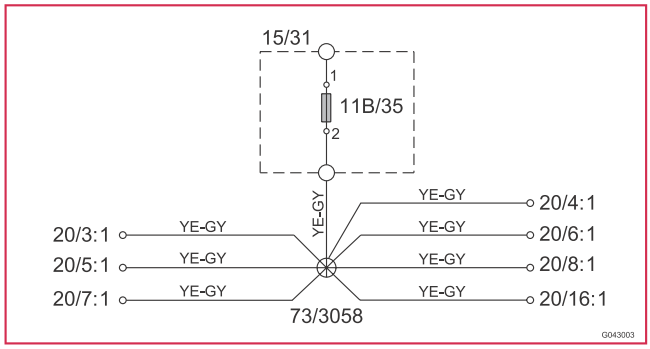
73/3058 4-цил. Турбо



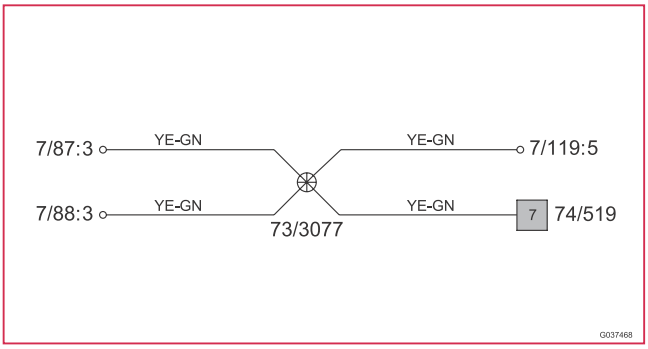
73/3076



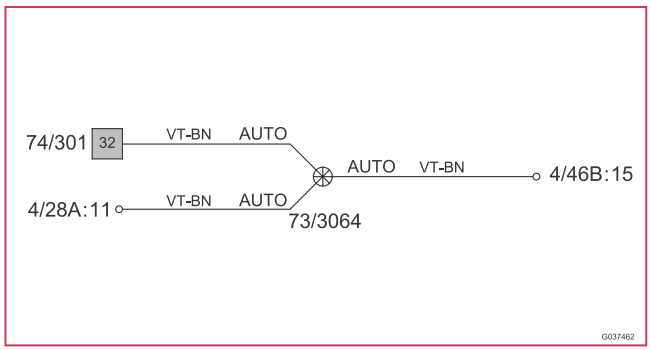
73/3058 6-цил.



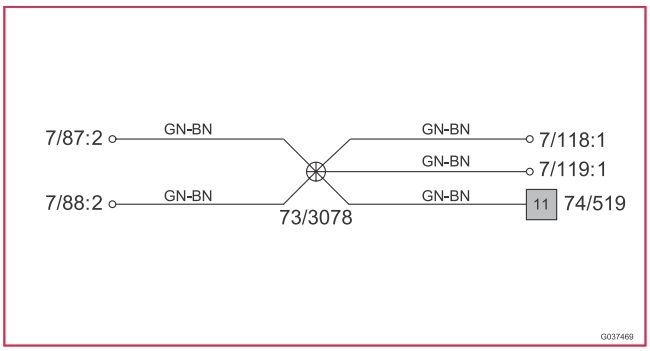
73/3077



73/3064

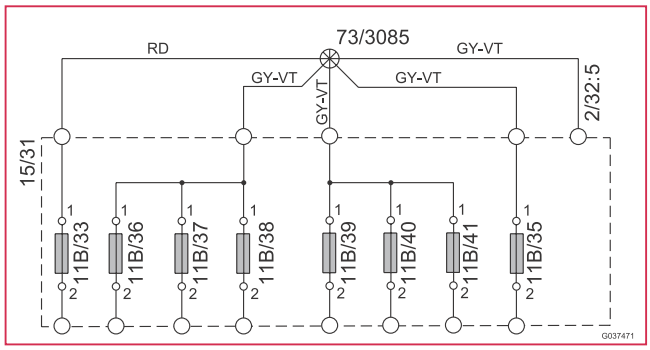


73/3078

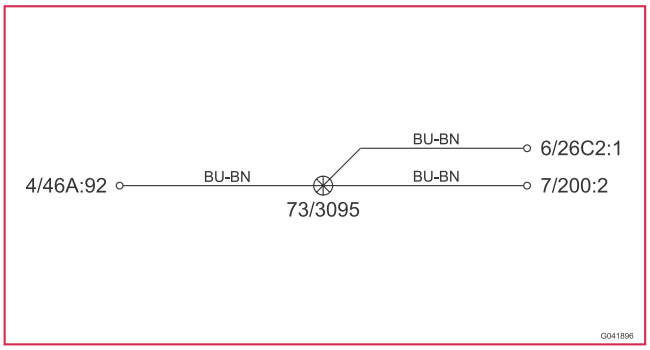


Точки разветвления
73/3085 - 73/3103

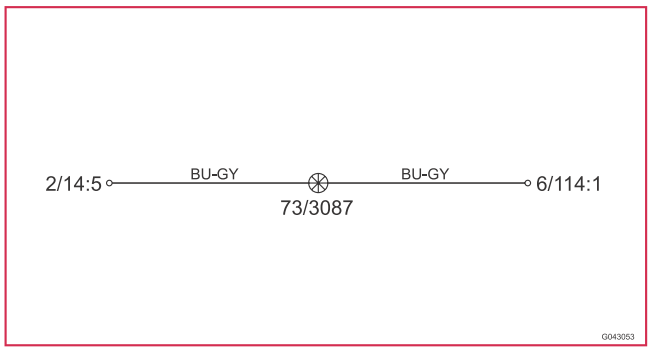
73/3085



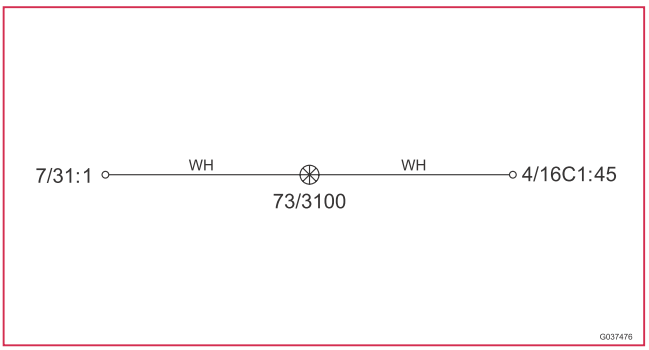
73/3095



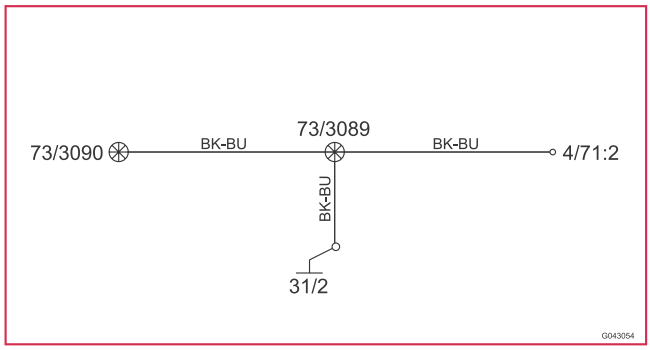
73/3087



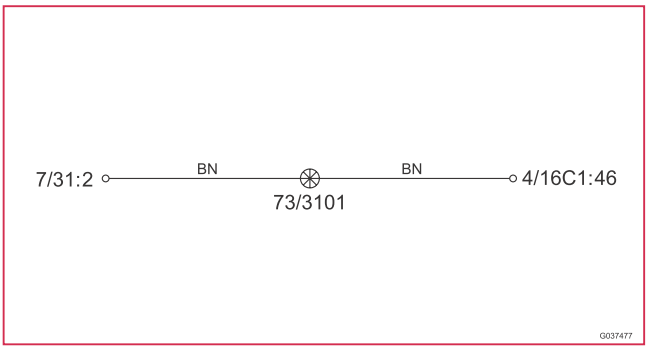
73/3100



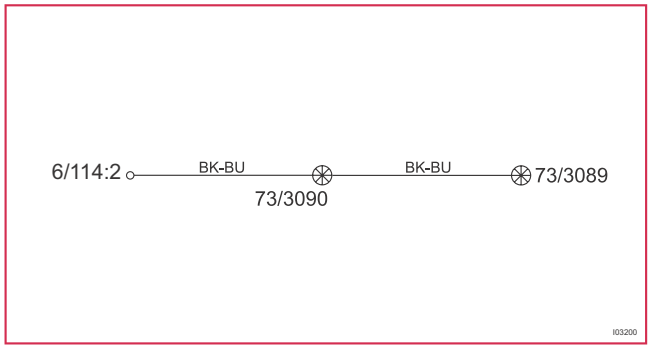
73/3089



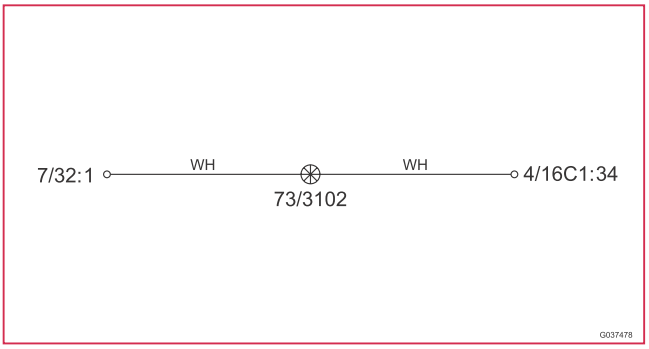
73/3101



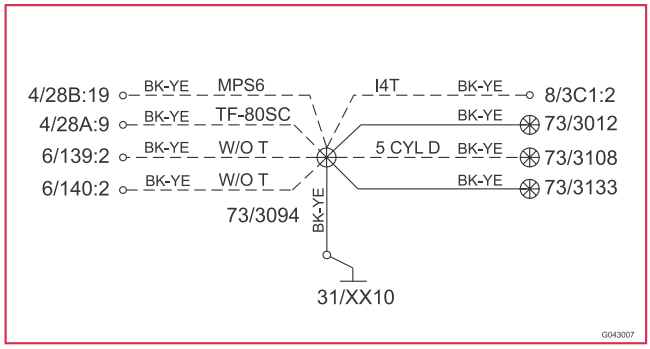
73/3090



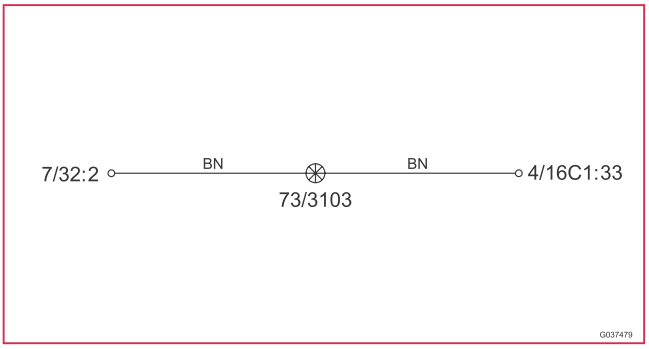
73/3102



73/3094

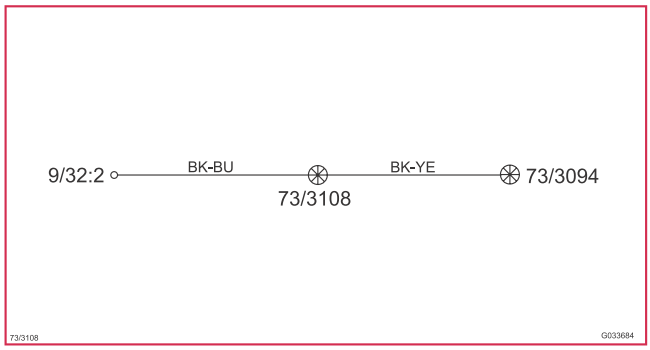


73/3103

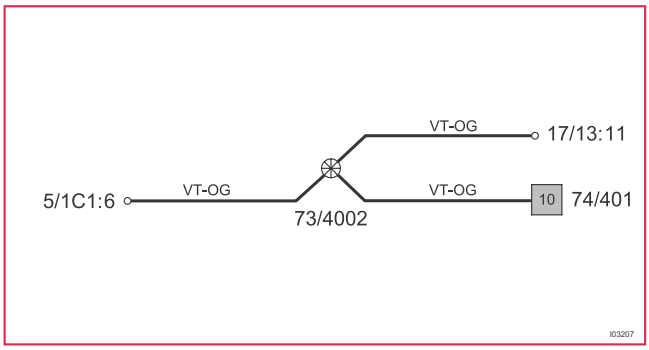


Точки разветвления
73/3108 - 73/4014

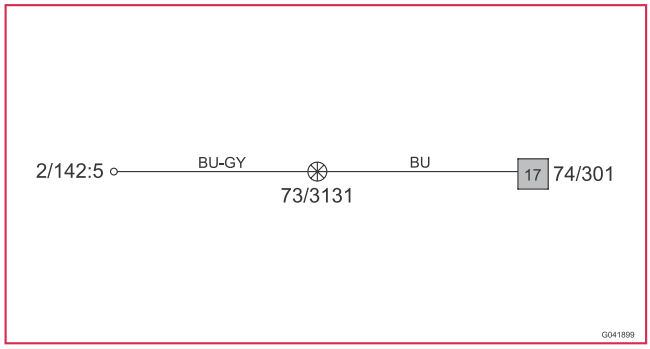
73/3108



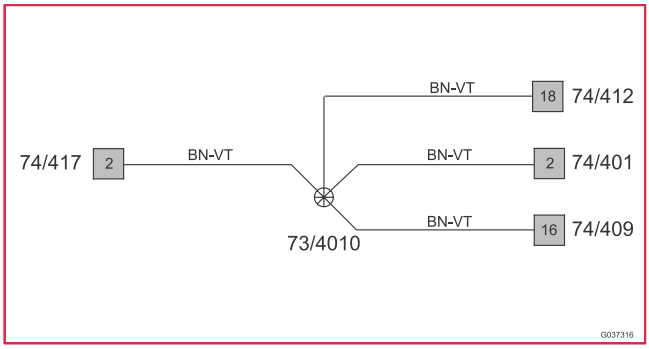
73/4002



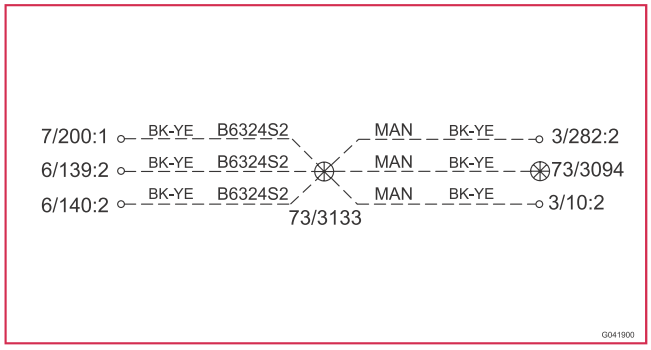
73/3131



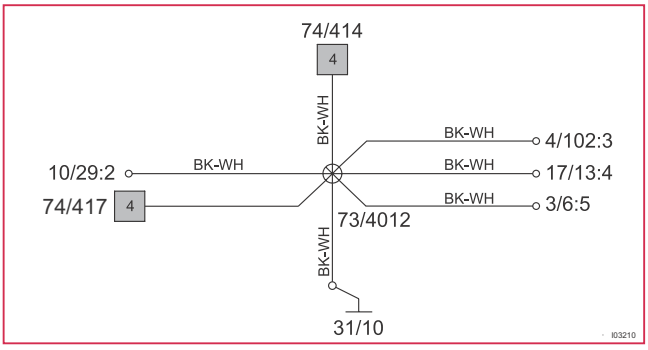
73/4010



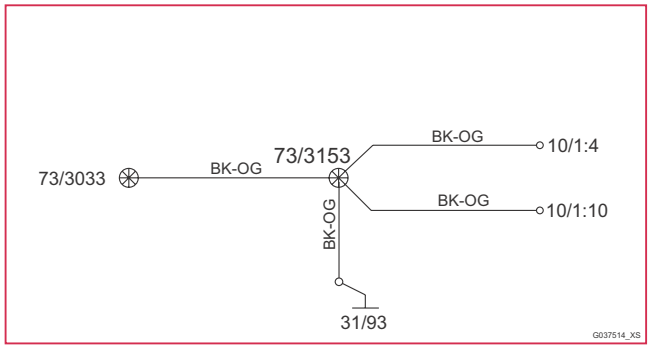
73/3133



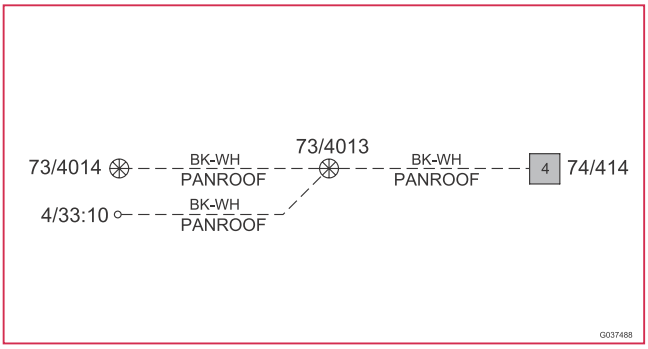
73/4012



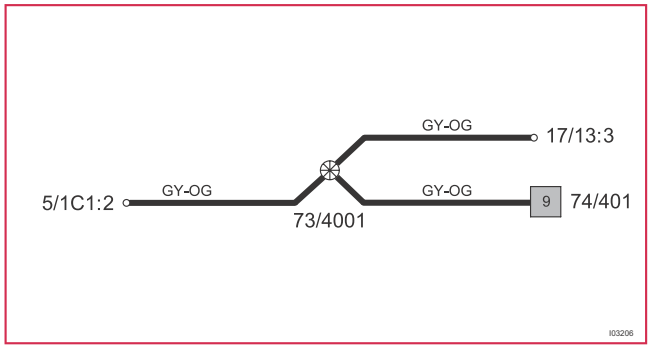
73/3153



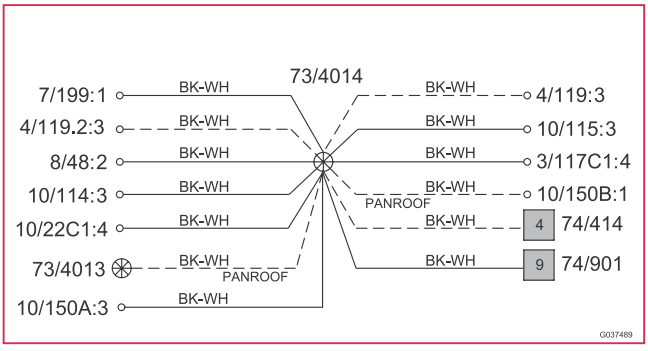
73/4013



73/4001

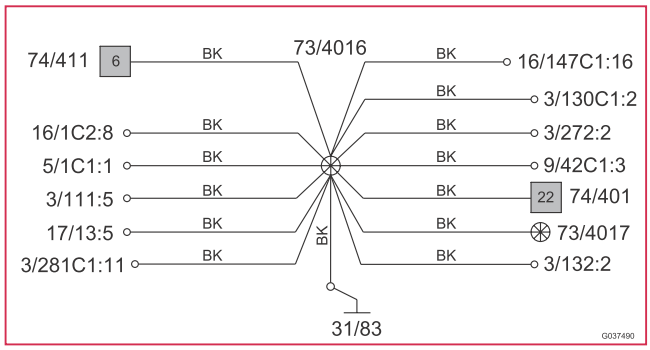


73/4014

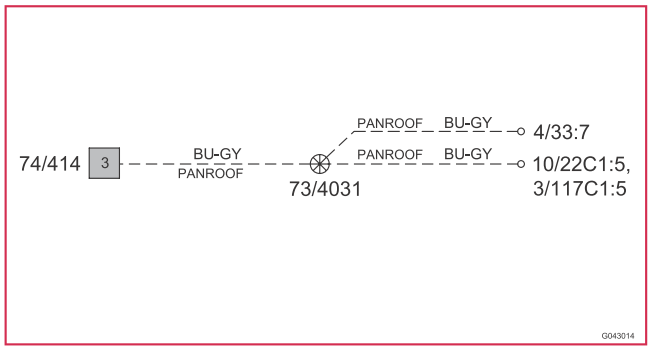


Точки разветвления
73/4016 ЛР - 73/5001 ПР

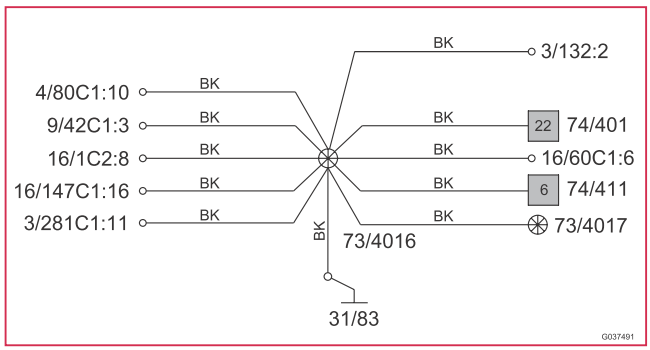
73/4016 ЛР



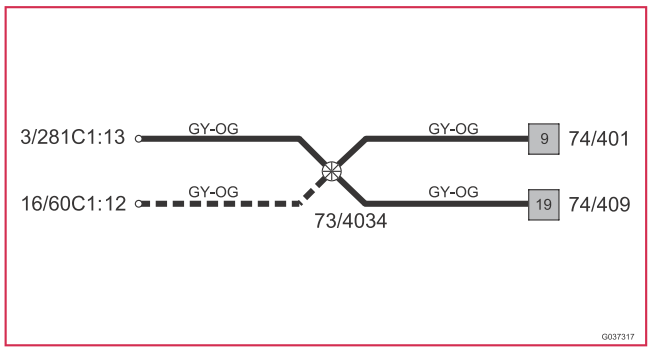
73/4031



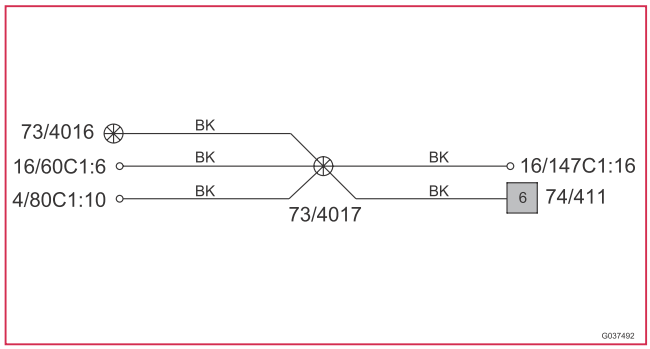
73/4016 ПР



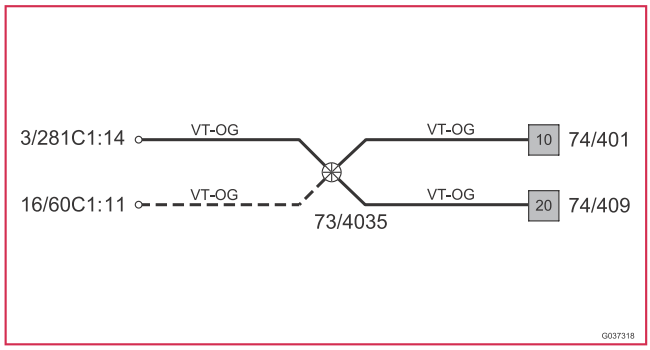
73/4034



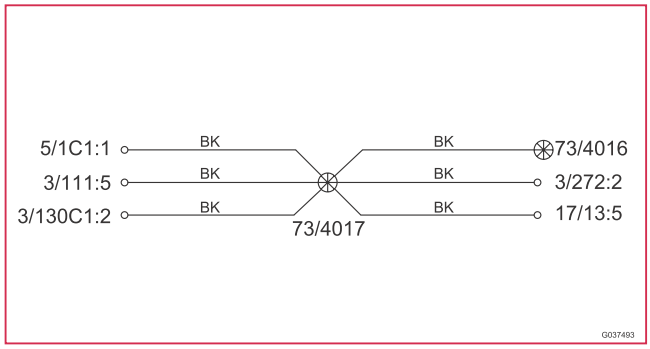
73/4017 ЛР



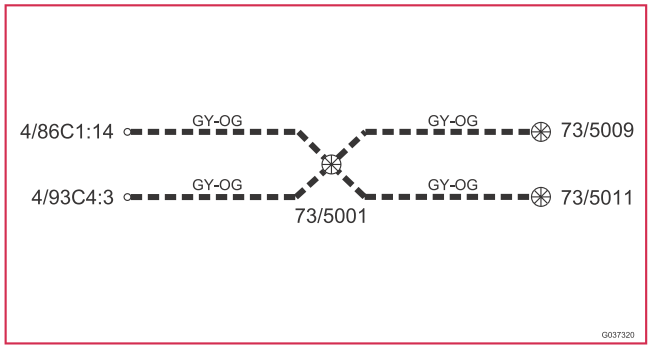
73/4035



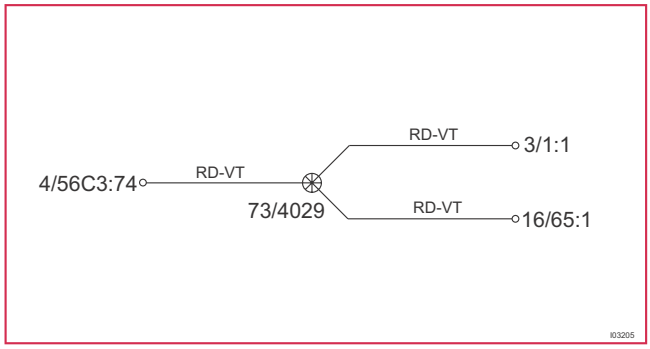
73/4017 ПР



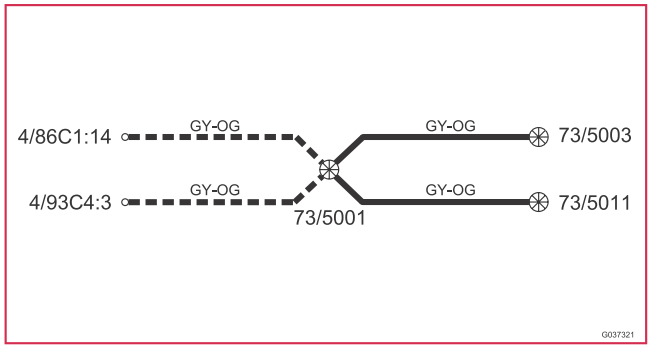
73/5001 ЛР



73/4029

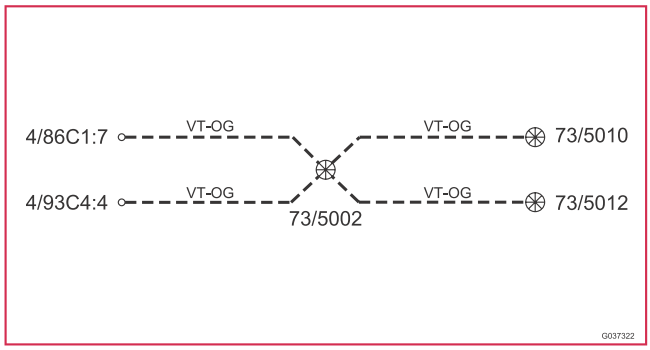


73/5001 ПР

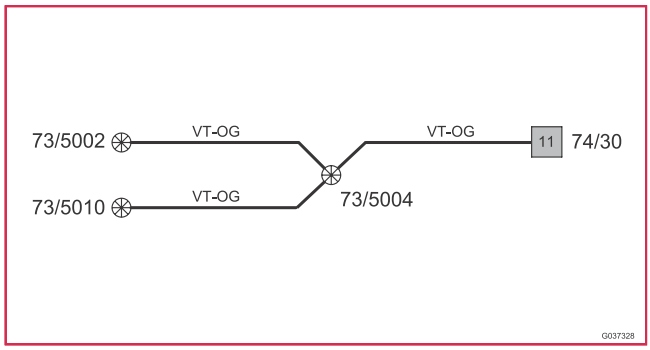


Точки разветвления
73/5002 ЛР - 73/5006 ПР

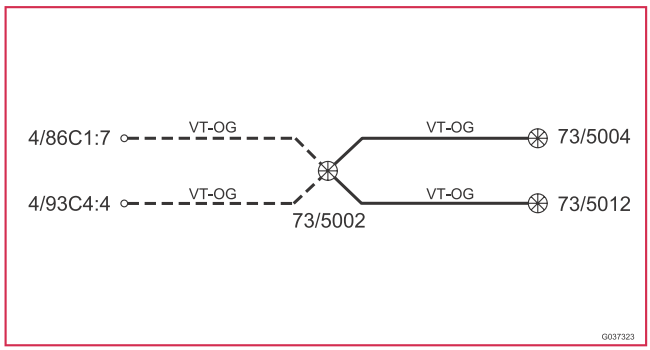
73/5002 ЛР



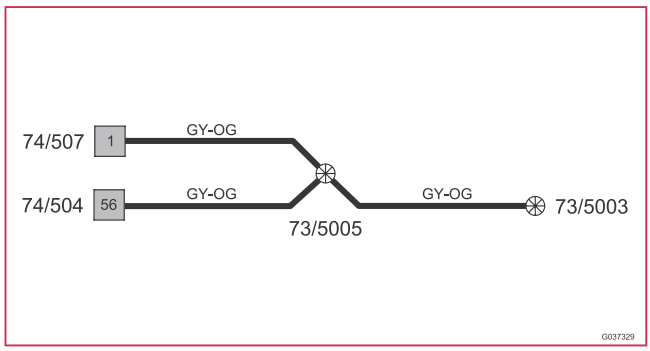
73/5004 ПР



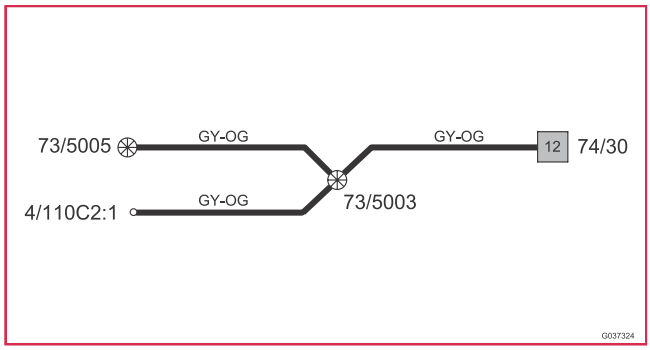
73/5002 ПР



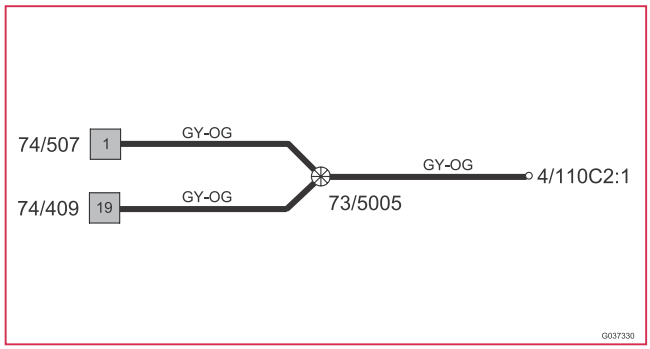
73/5005 ЛР



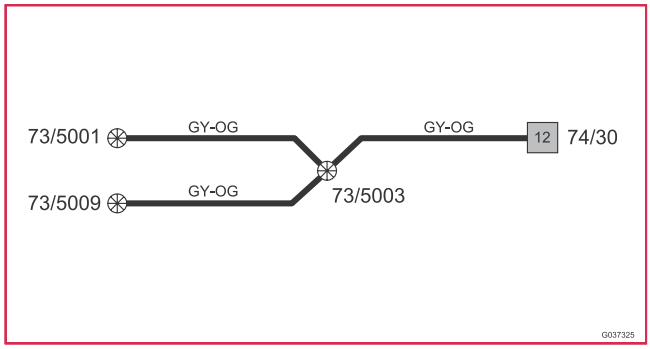
73/5003 ЛР



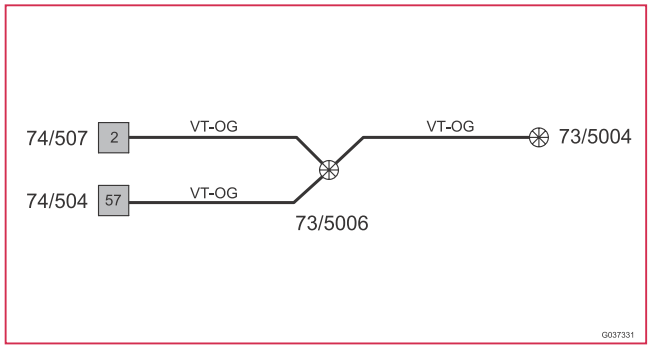
73/5005 ПР



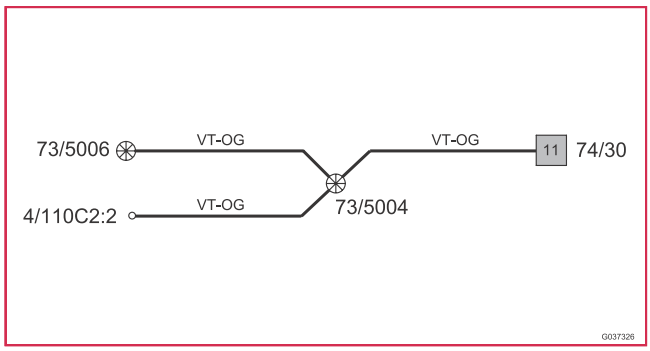
73/5003 ПР



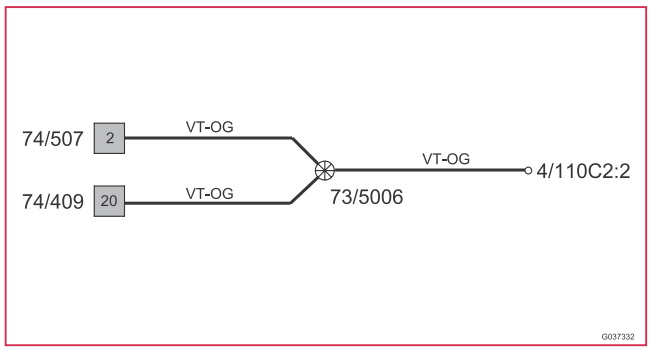
73/5006 ЛР



73/5004 ЛР

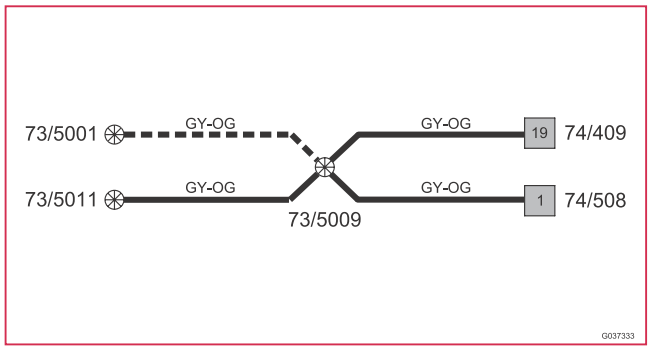


73/5006 ПР

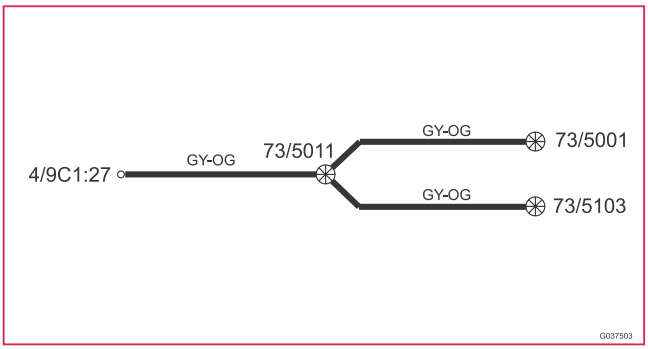


Точки разветвления
73/5009 ЛР - 73/5021

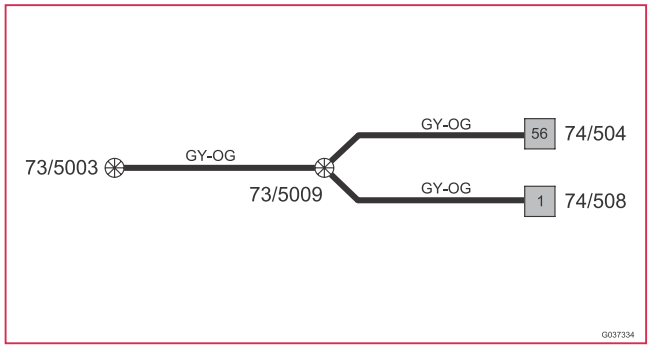
73/5009 ЛР



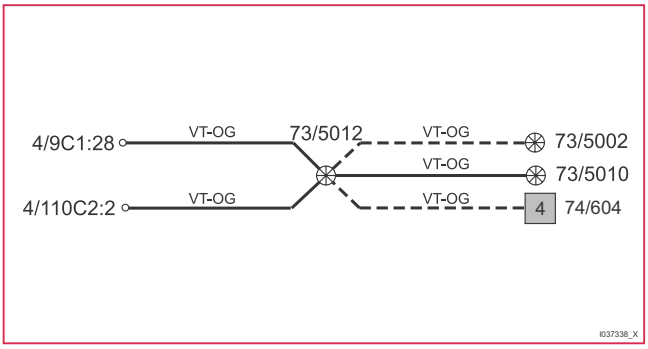
73/5011 ПР



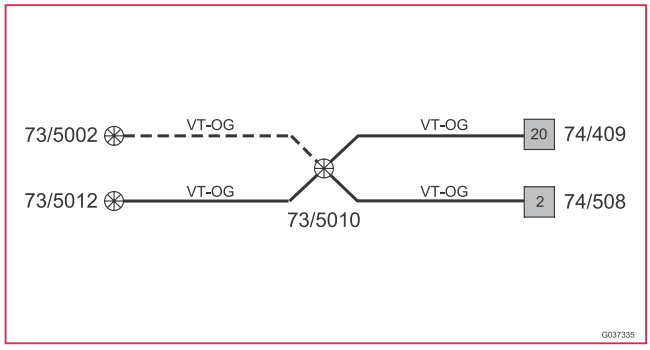
73/5009 ПР



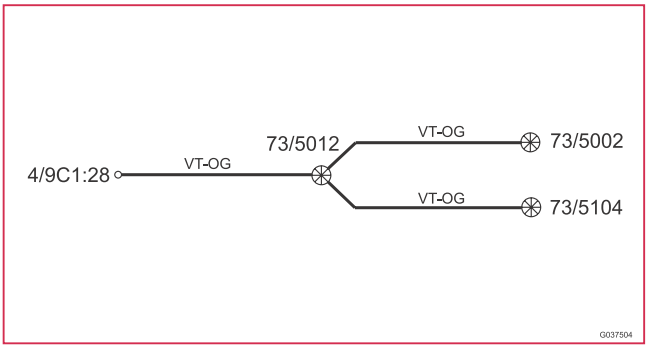
73/5012 ЛР



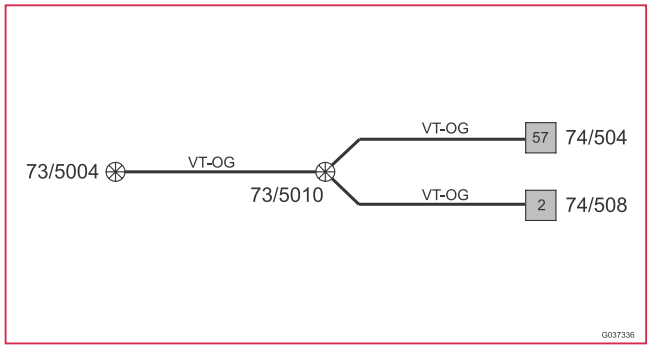
73/5010 ЛР



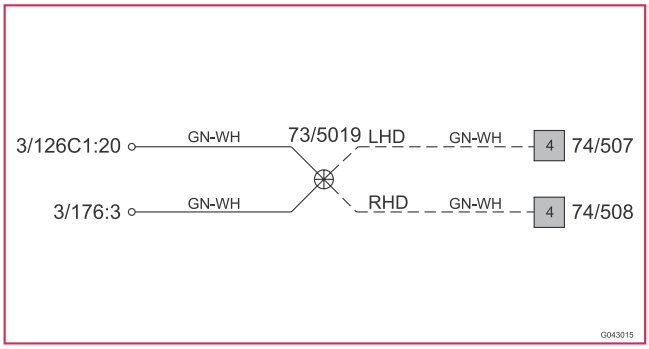
73/5012 ПР



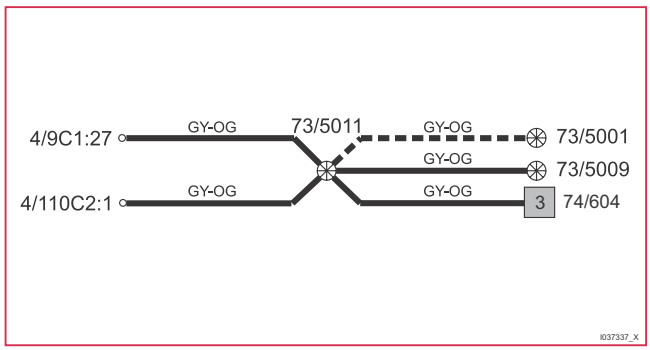
73/5010 ПР



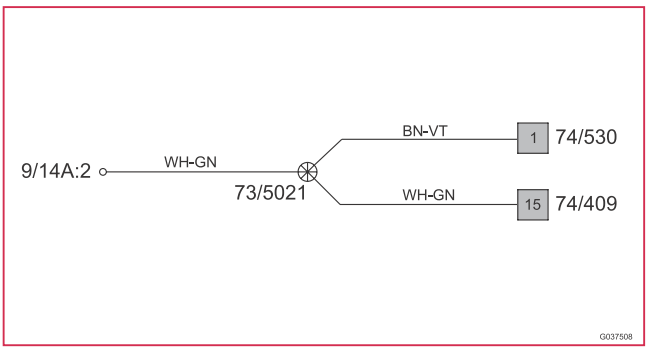
73/5019



73/5011 ЛР

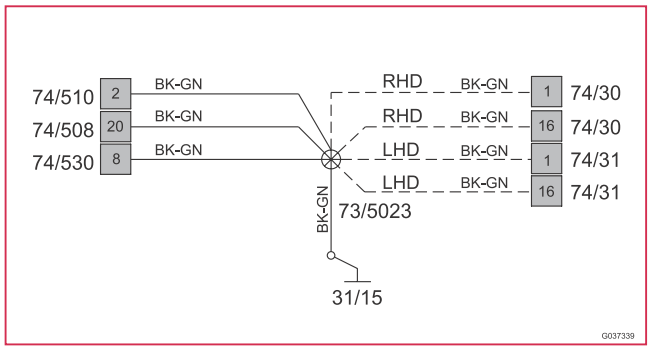


73/5021

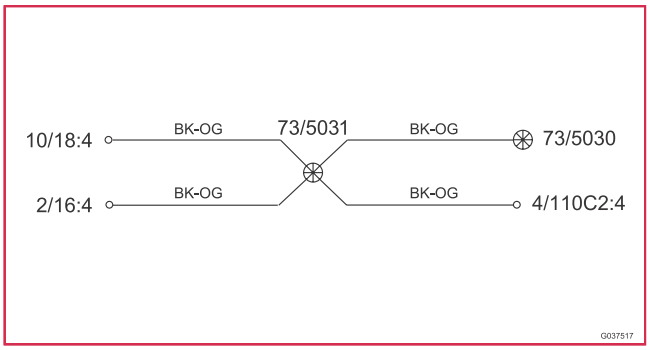


Точки разветвления
73/5023 - 73/5052

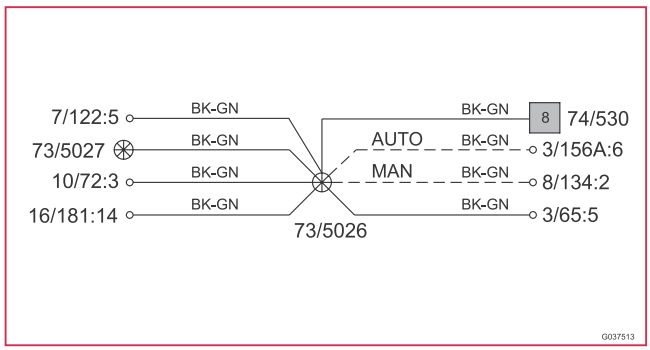
73/5023



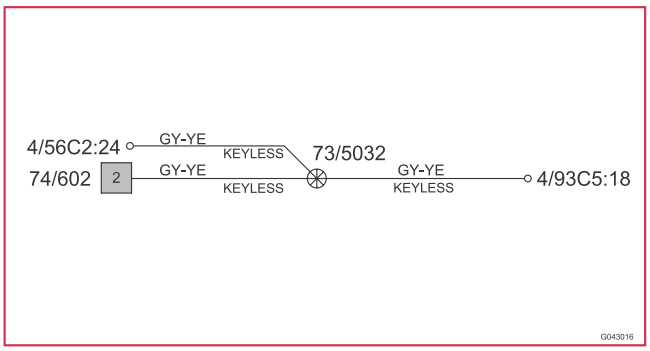
73/5031



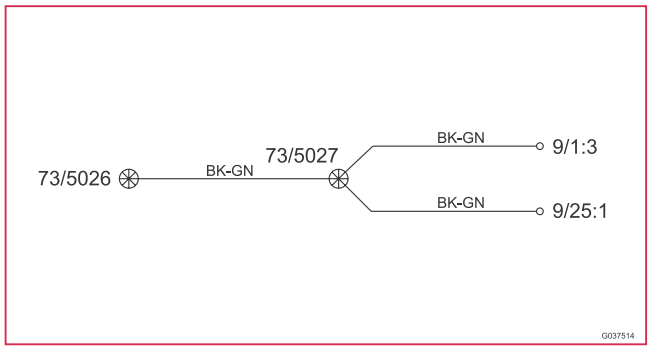
73/5026



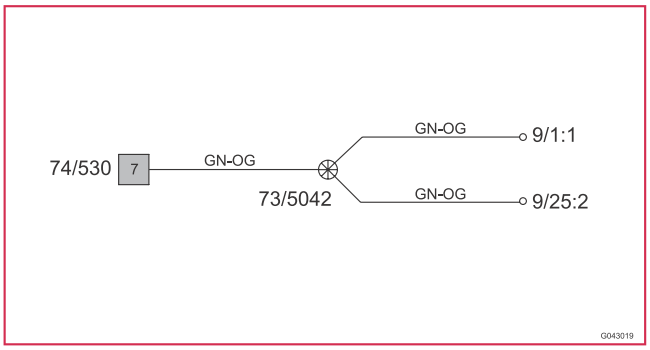
73/5032



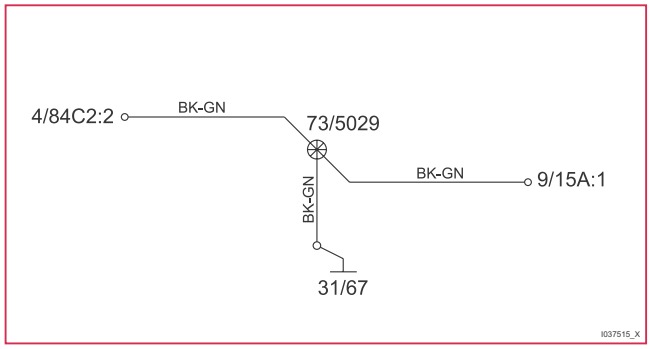
73/5027



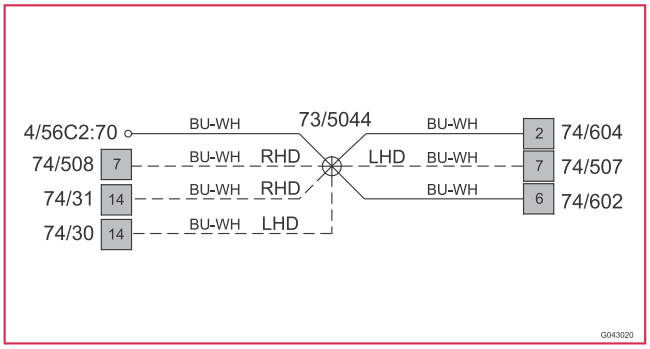
73/5042



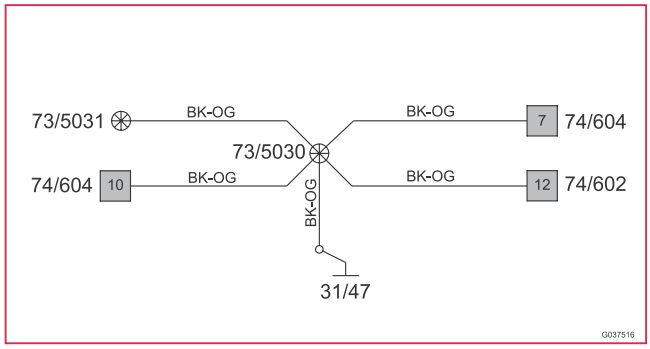
73/5029



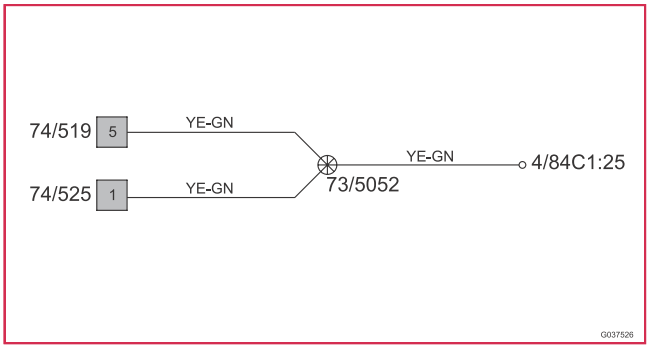
73/5044



73/5030

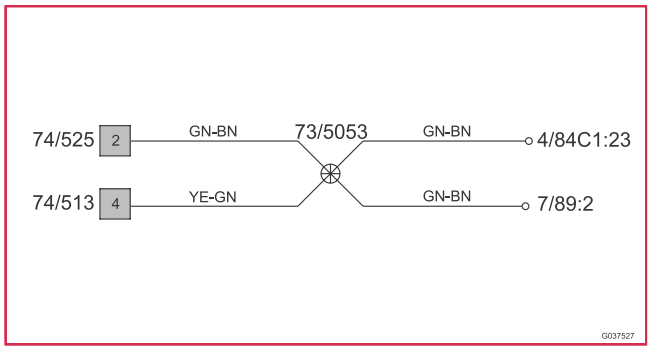


73/5052

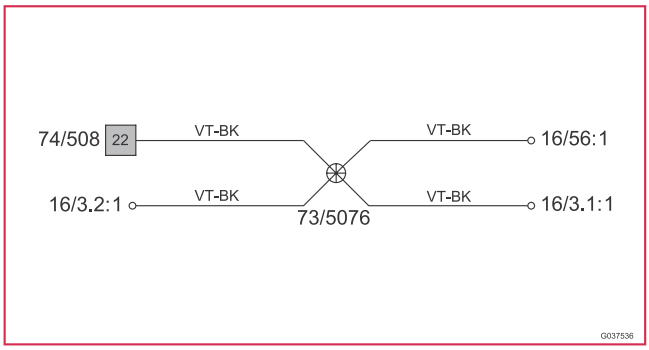


Точки разветвления
73/5053 - 73/5091

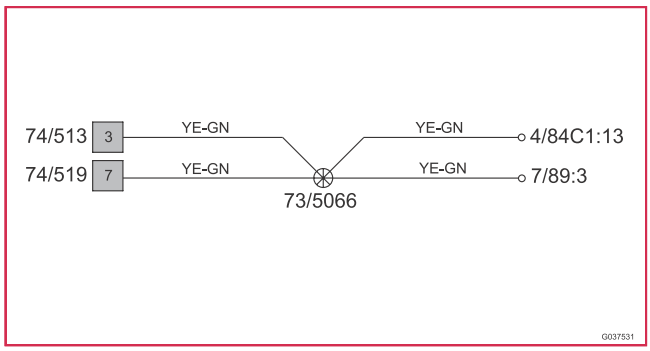
73/5053



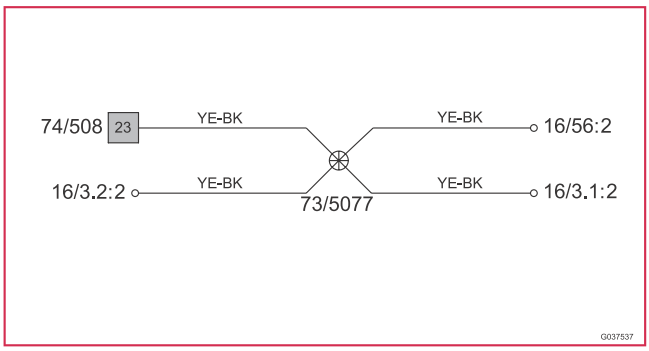
73/5076



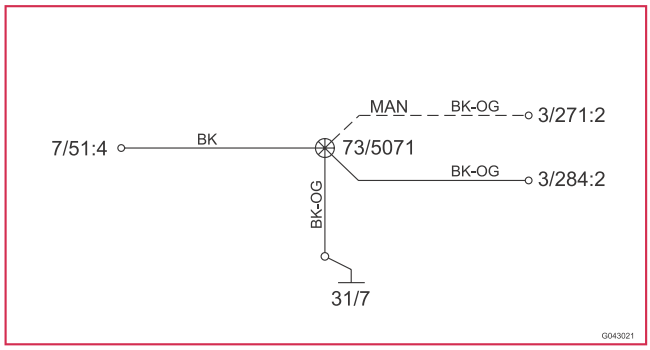
73/5066



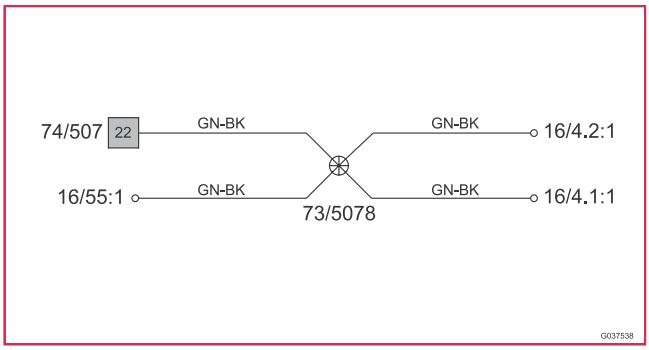
73/5077



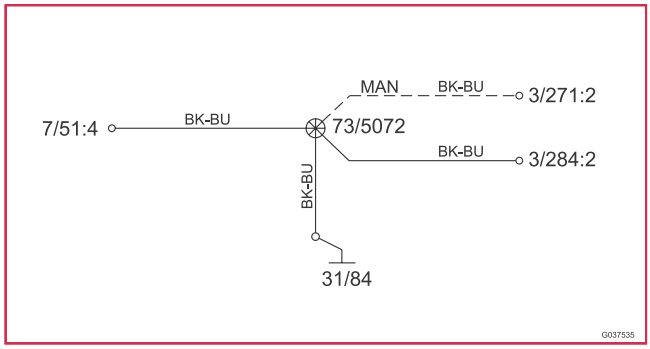
73/5071 ЛР



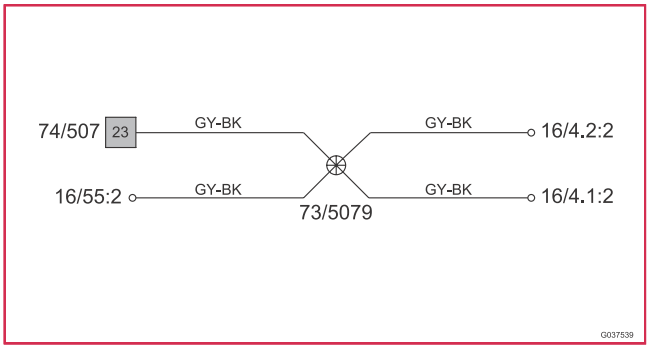
73/5078



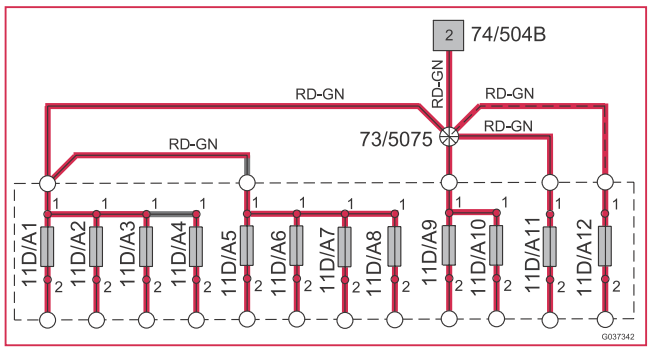
73/5072 ПР



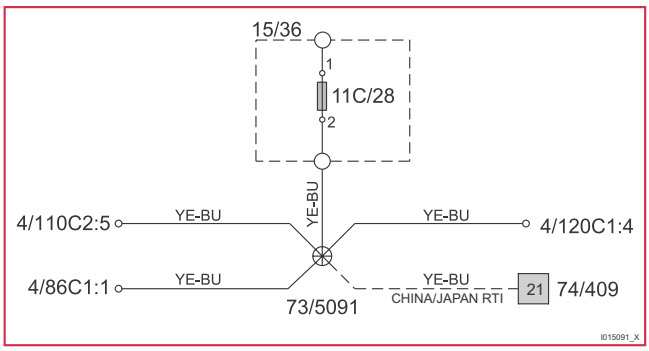
73/5079



73/5075

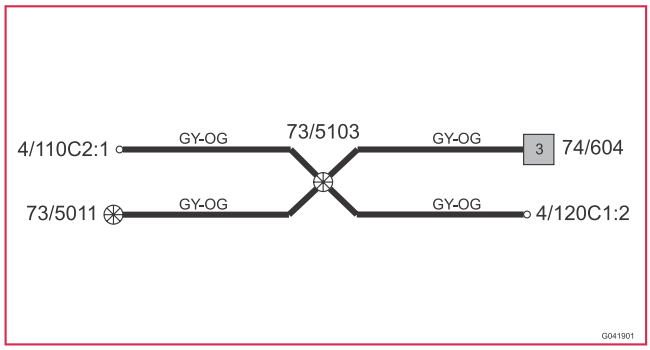


73/5091

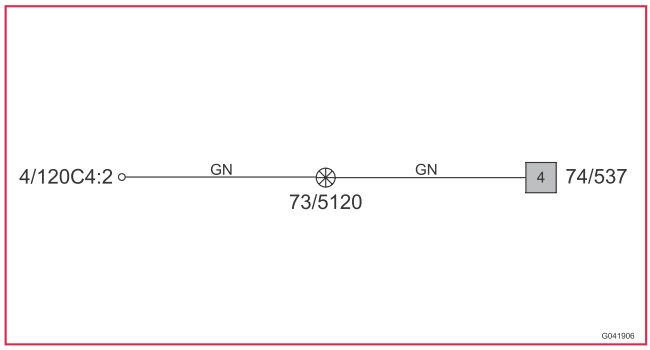


Точки разветвления
73/5103 - 73/5125

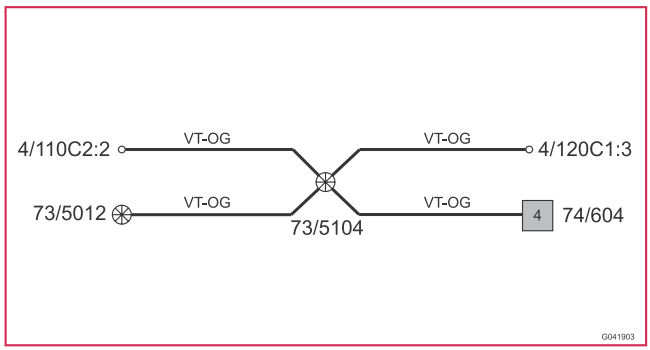
73/5103



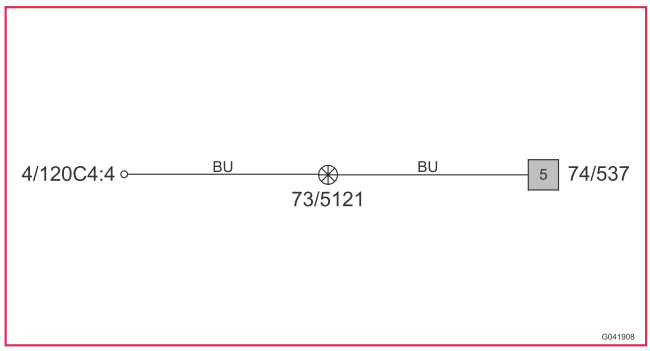
73/5120



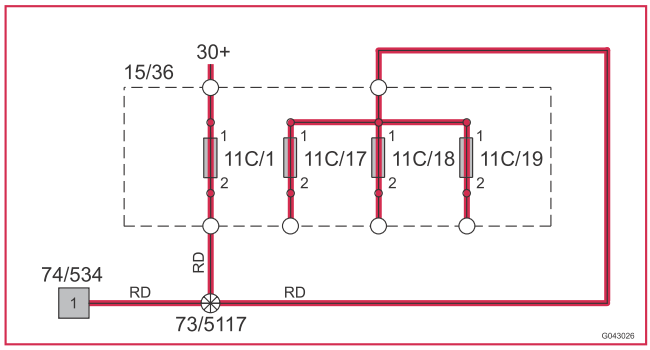
73/5104



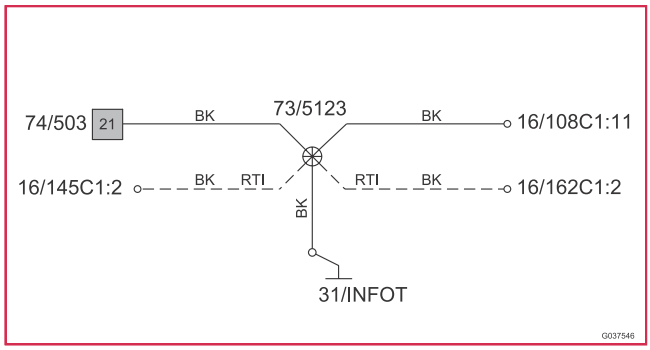
73/5121



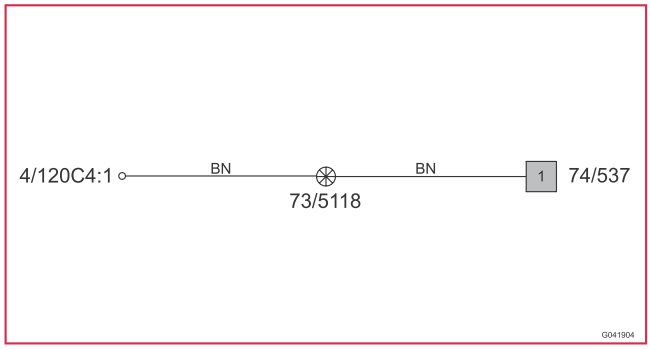
73/5117



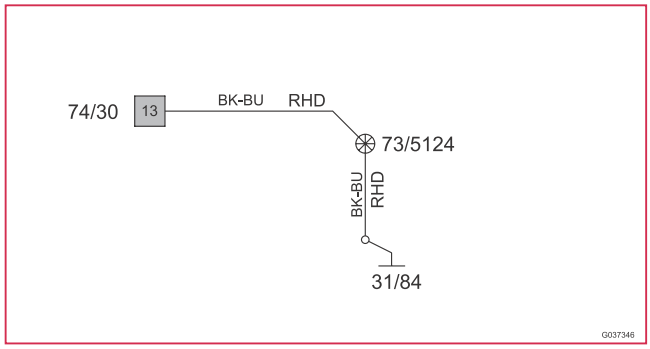
73/5123



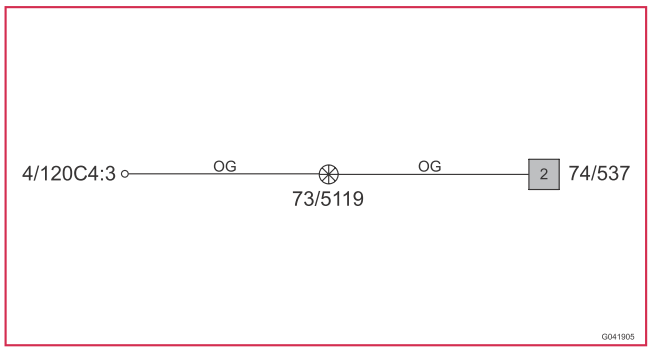
73/5118



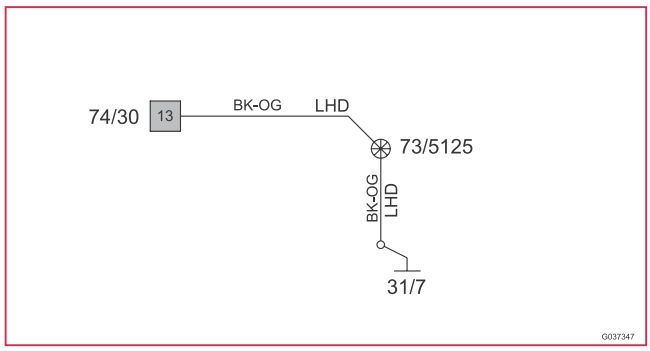
73/5124



73/5119

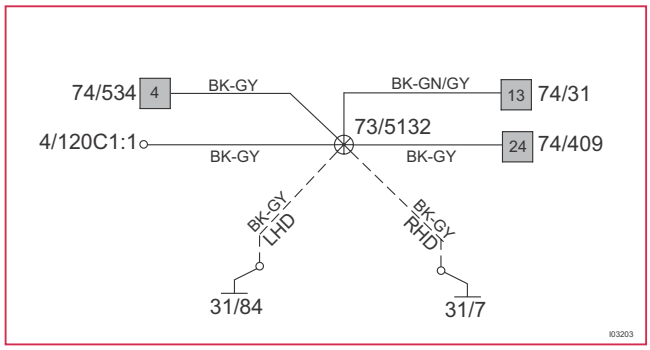


73/5125

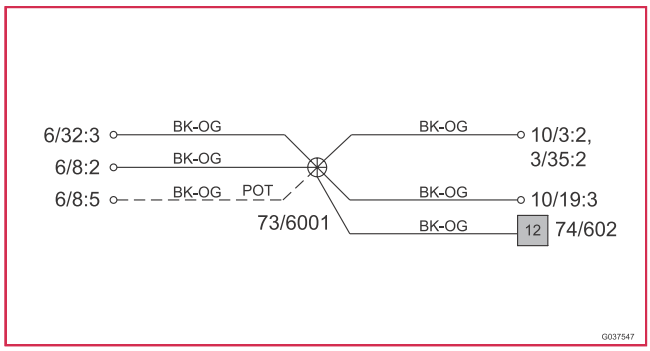


Точки разветвления
73/5132 - 73/6007

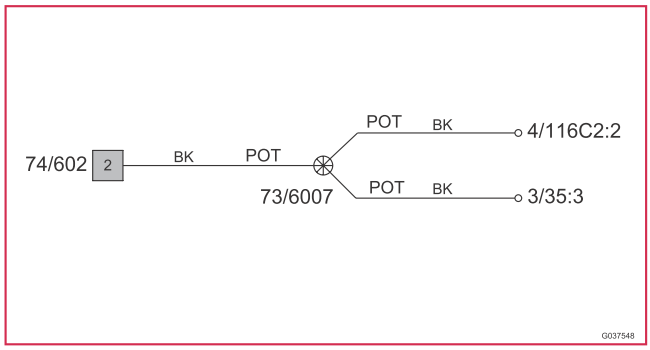
73/5132



73/6001

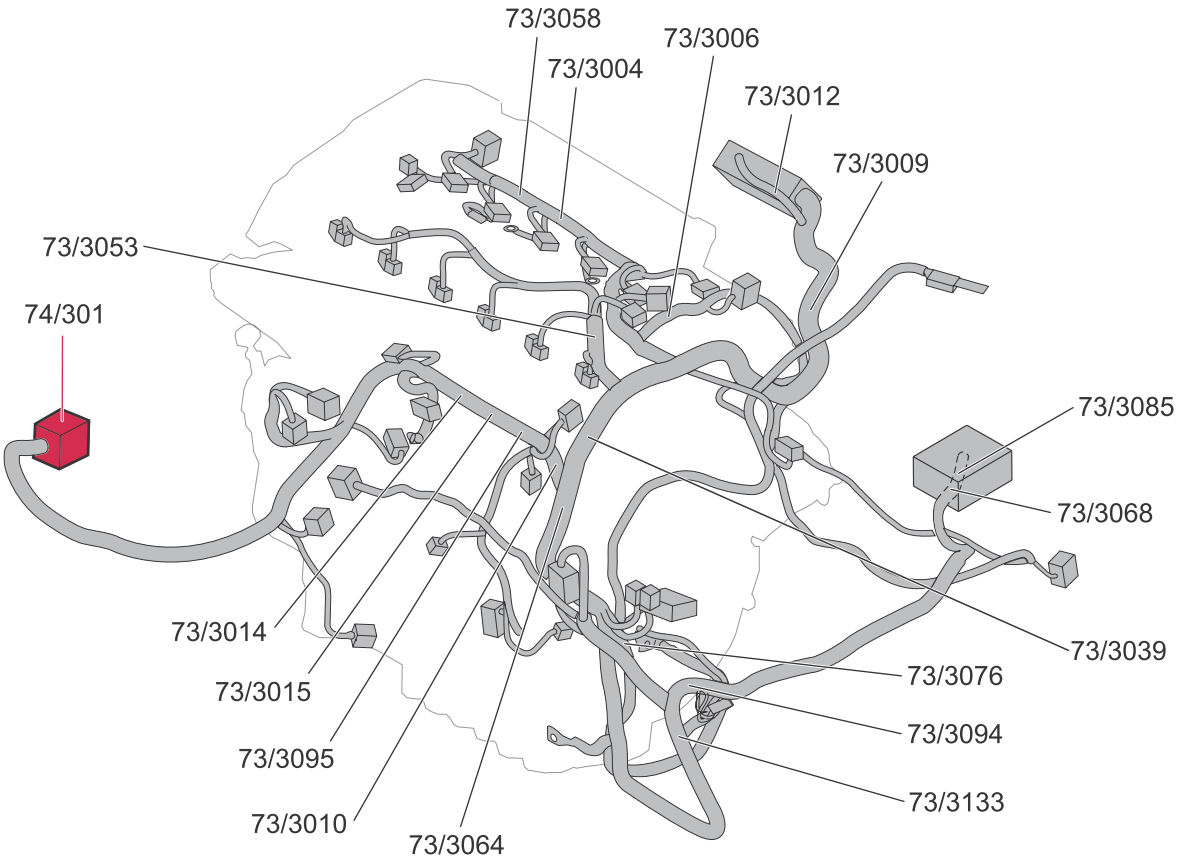


73/6007

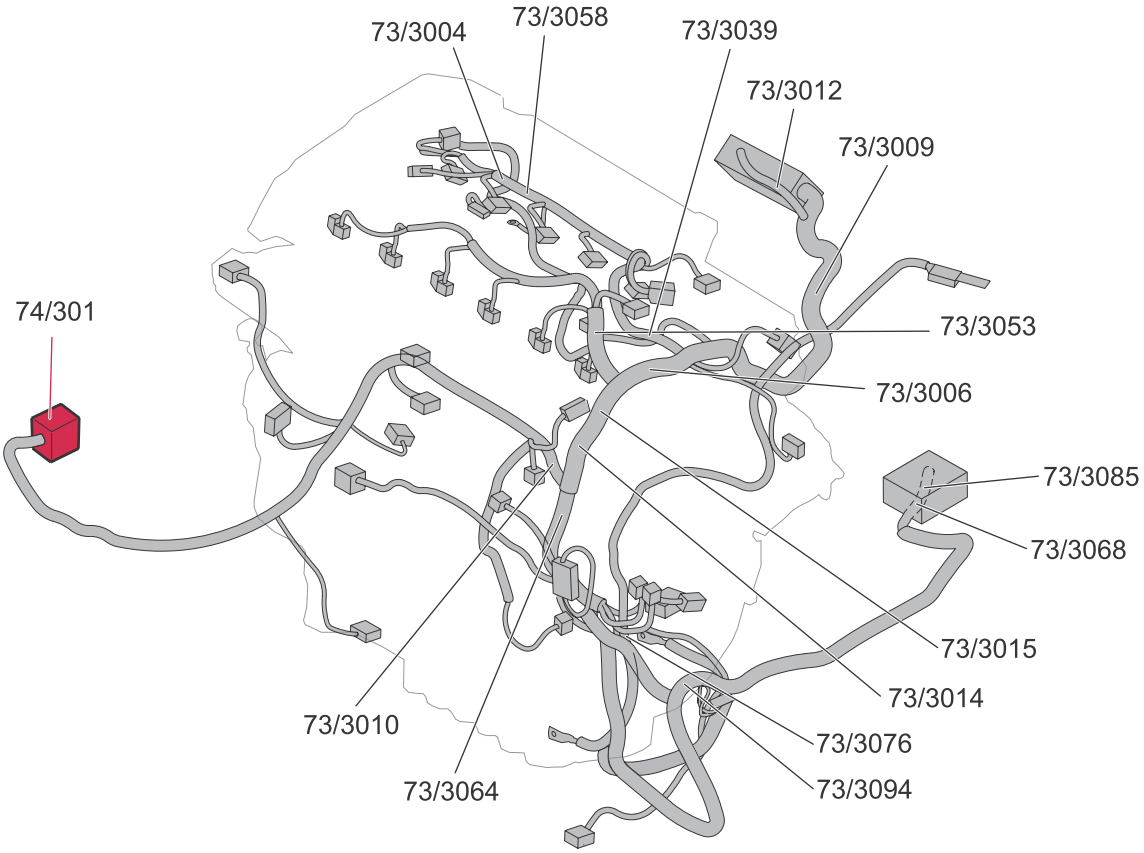


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, 4-цил. Турбо

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

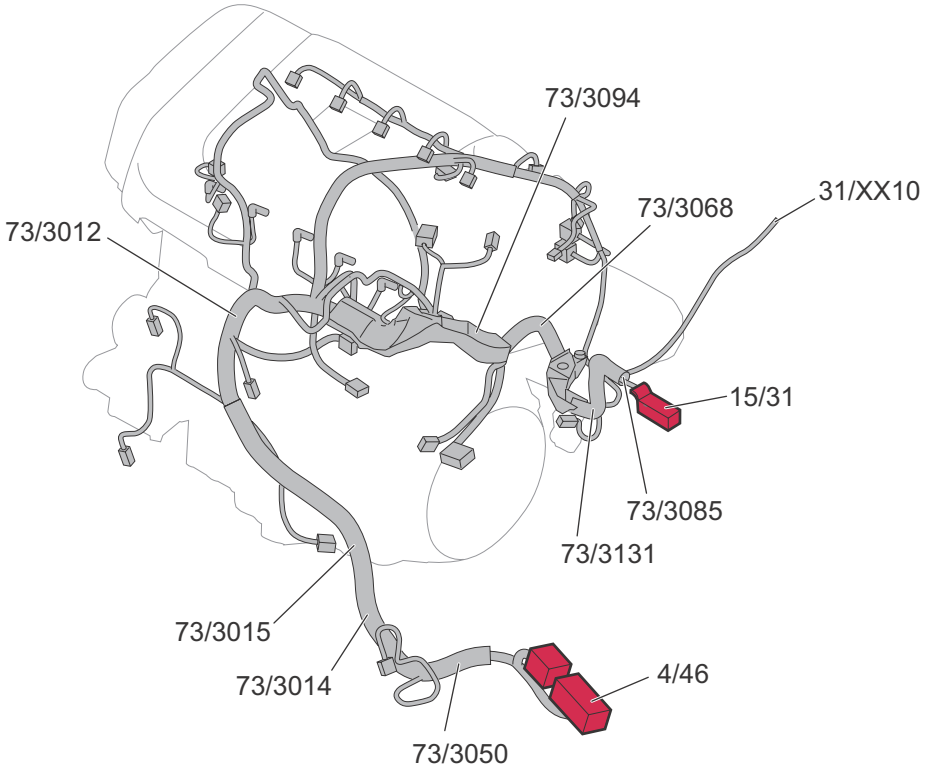


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, 6-цил. Турбо



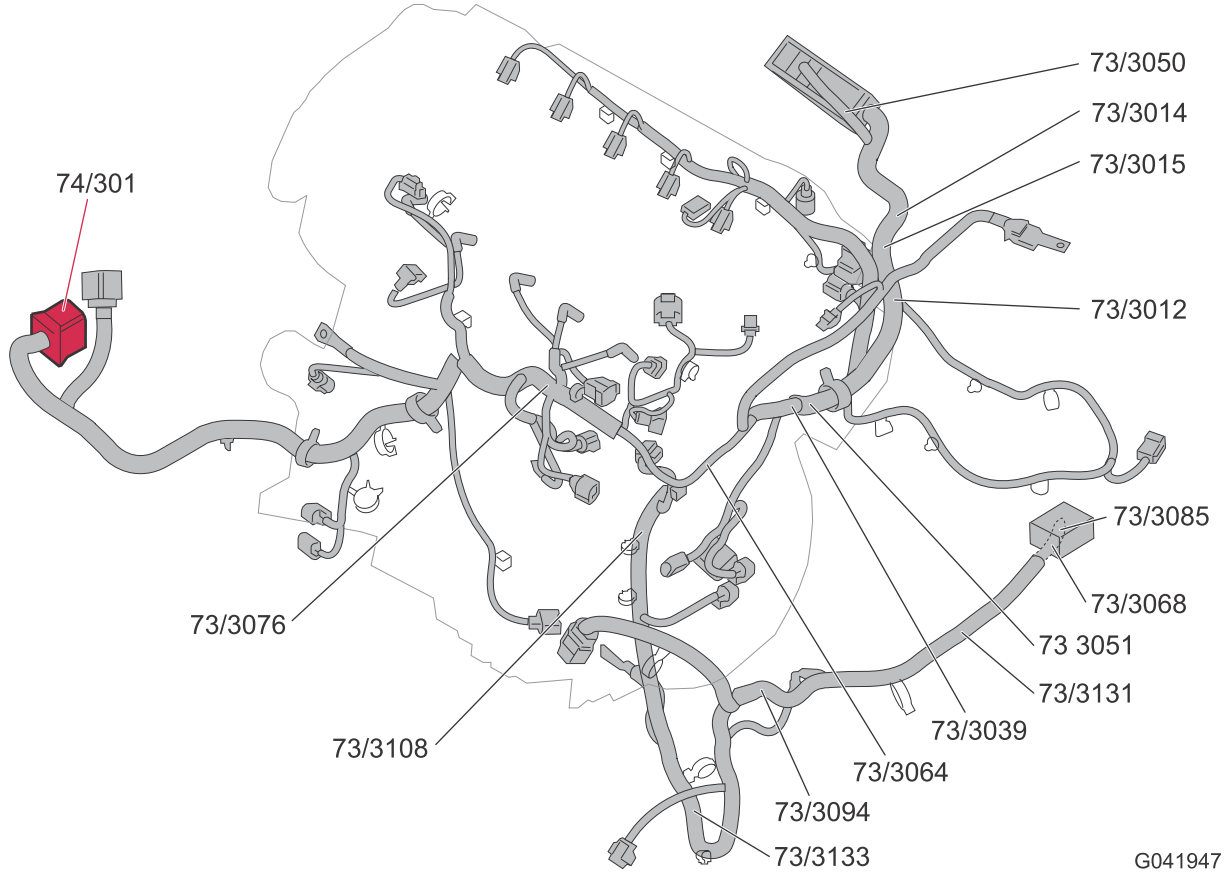
I01402_T

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, Дизель 2.0 л

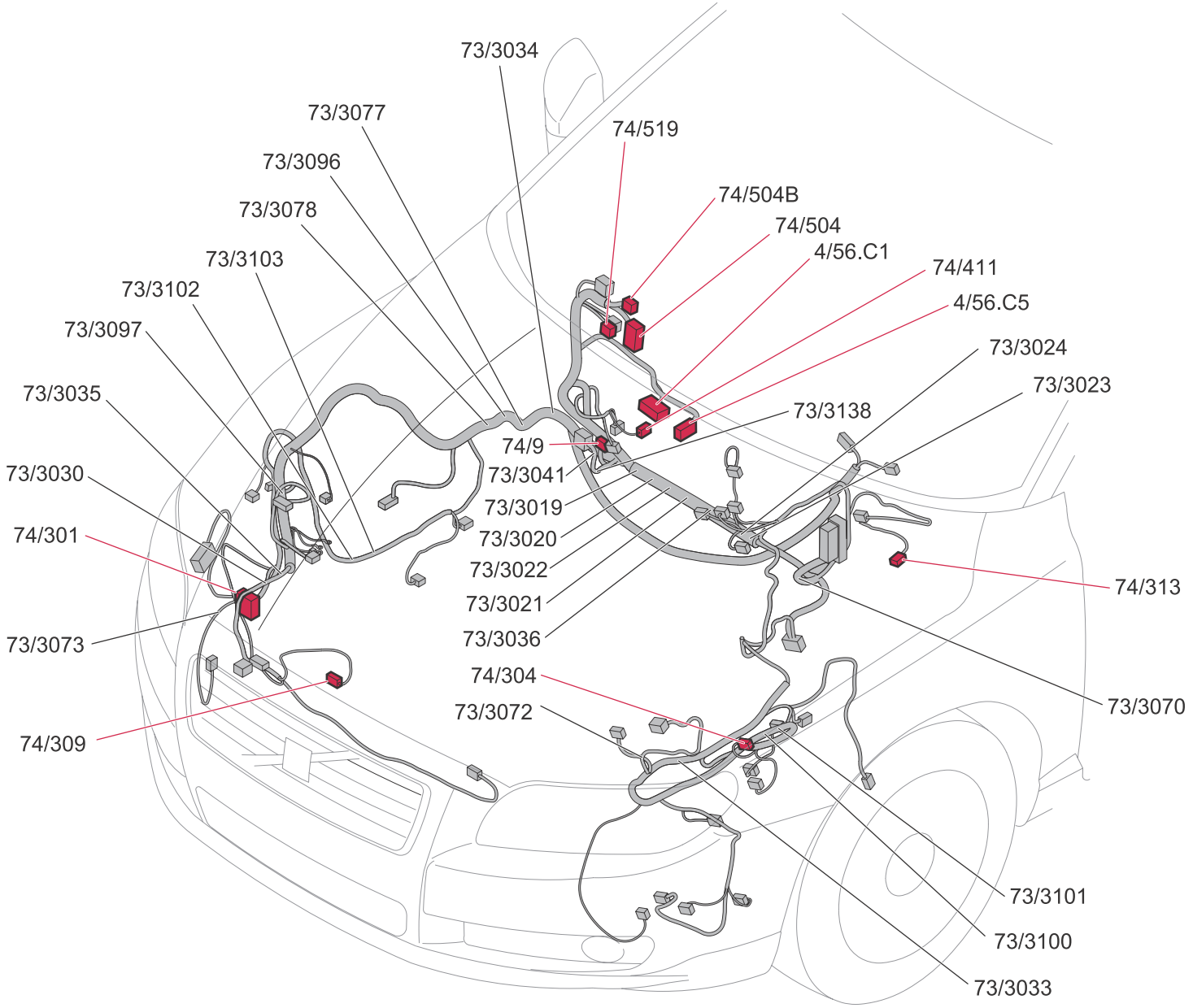


I05209

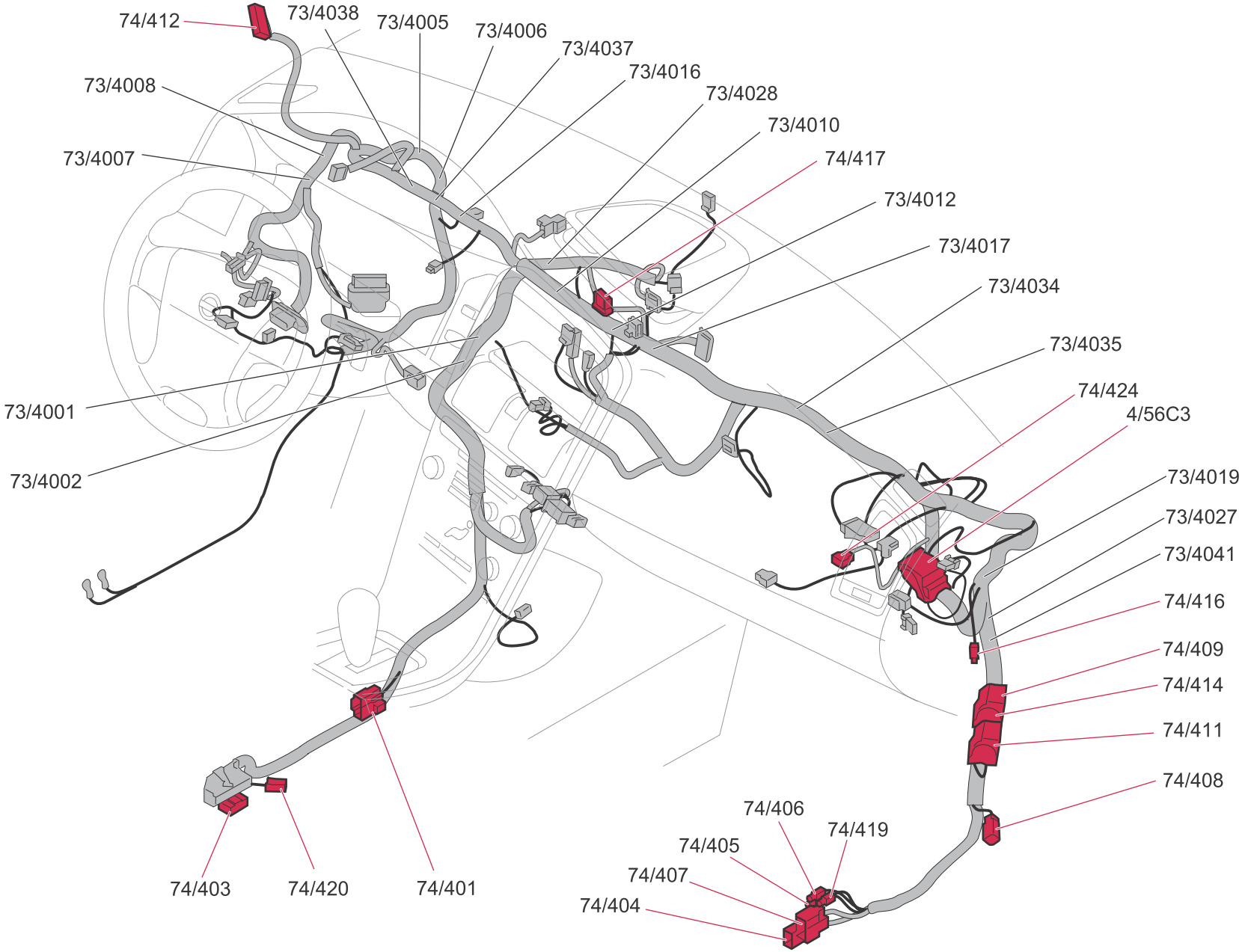
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут двигателя, Дизель 2.4 л



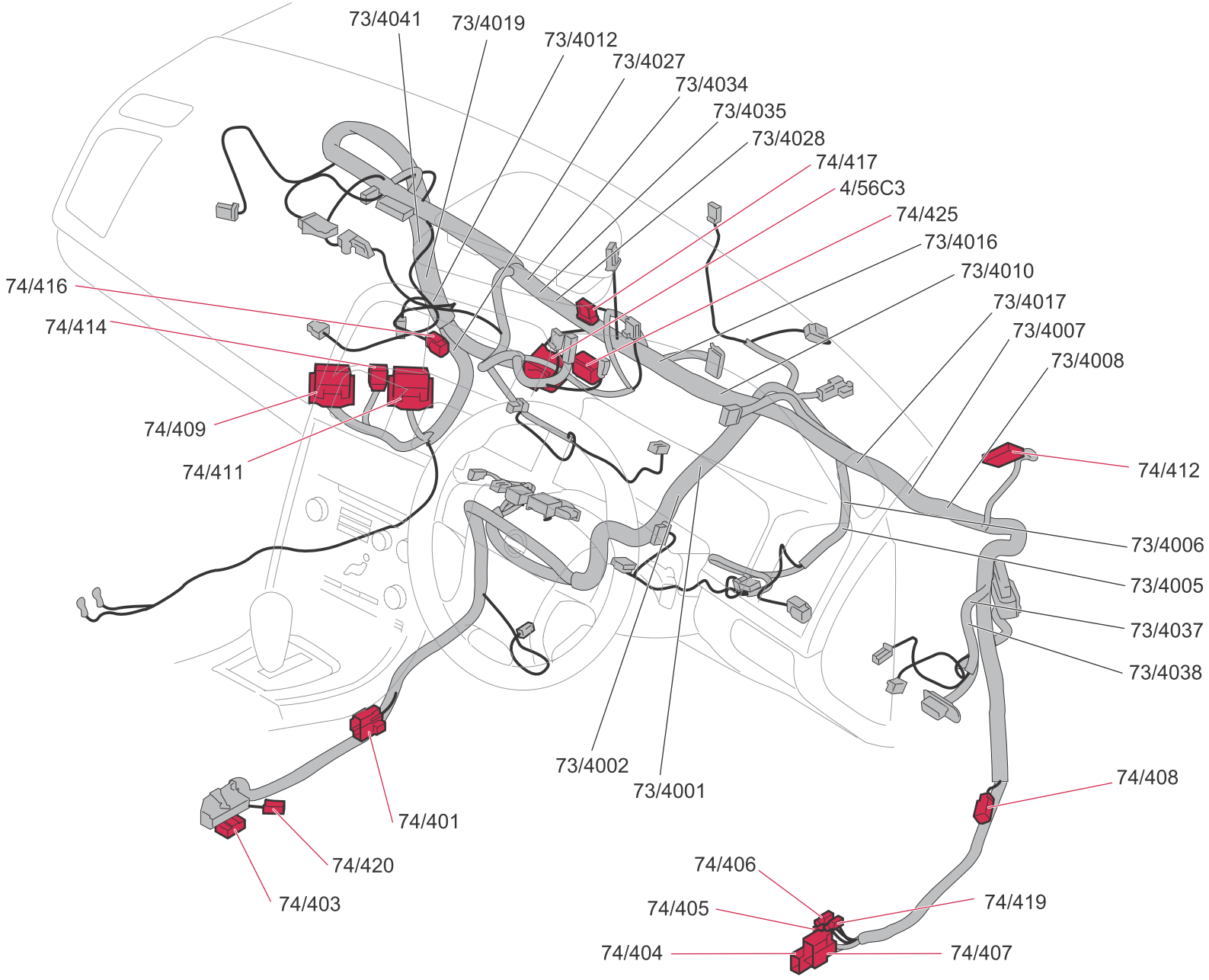
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки моторного отделения



Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут, приборная панель, ЛР

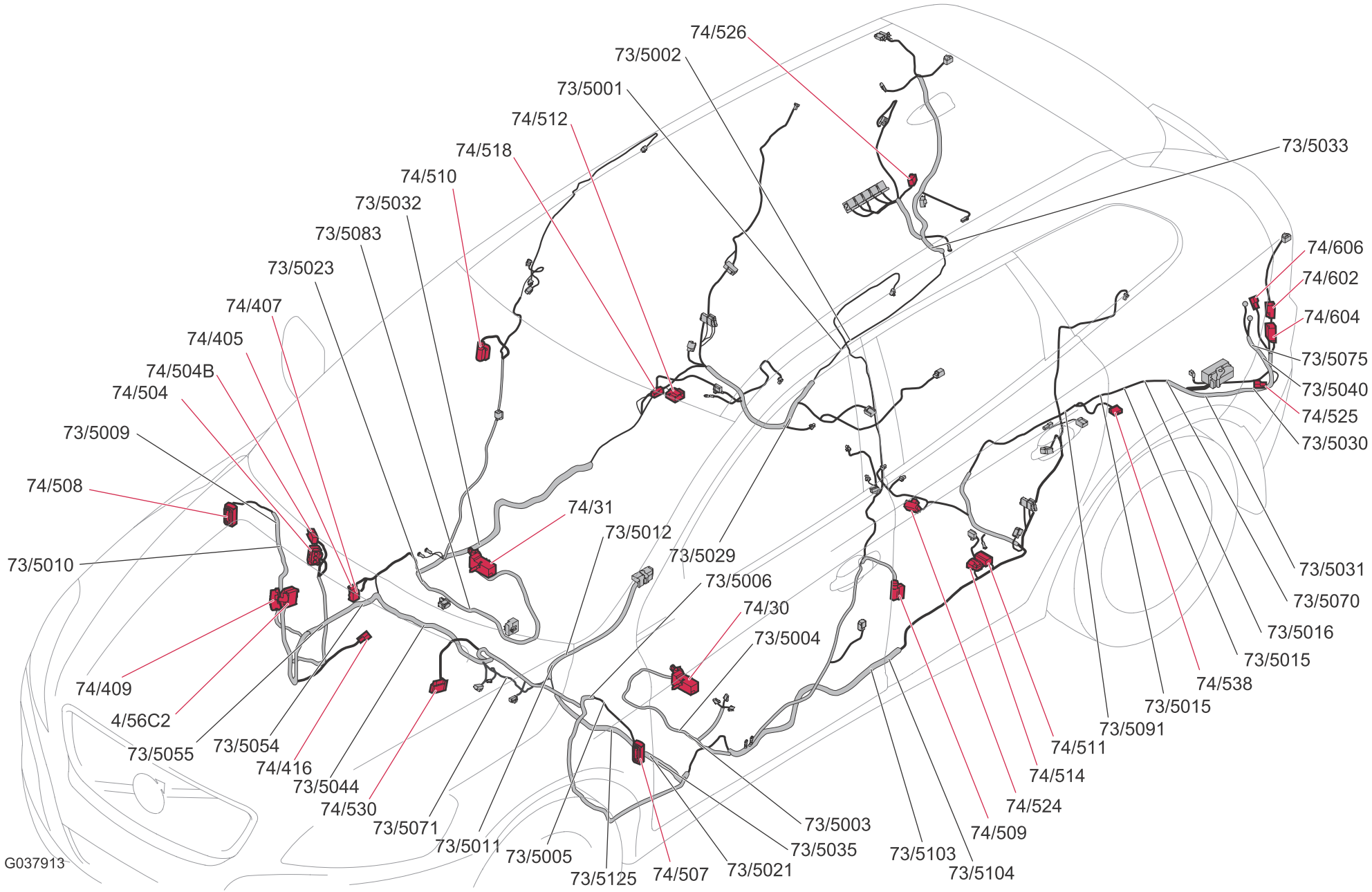


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут, приборная панель, ПР

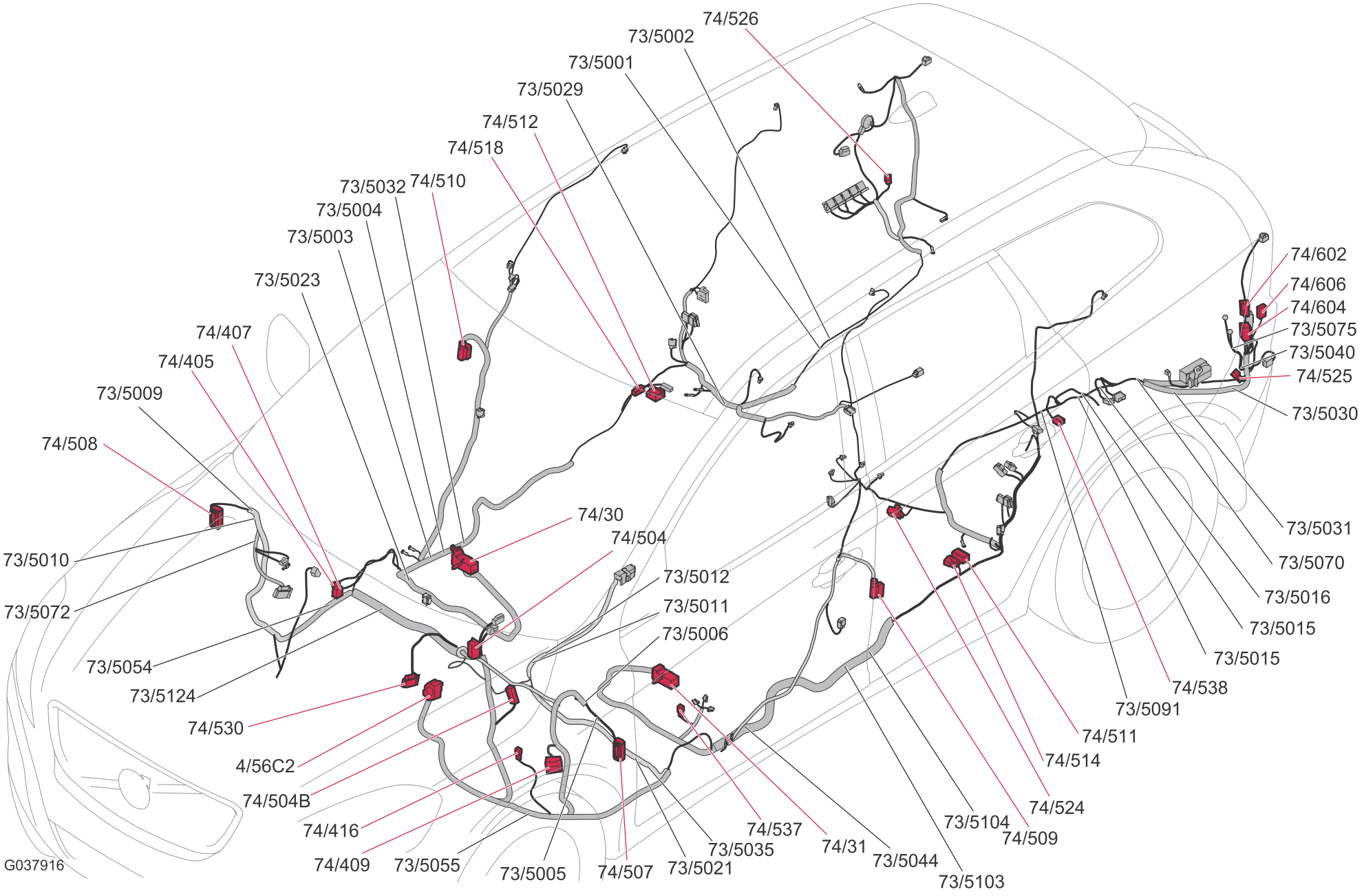


G037929

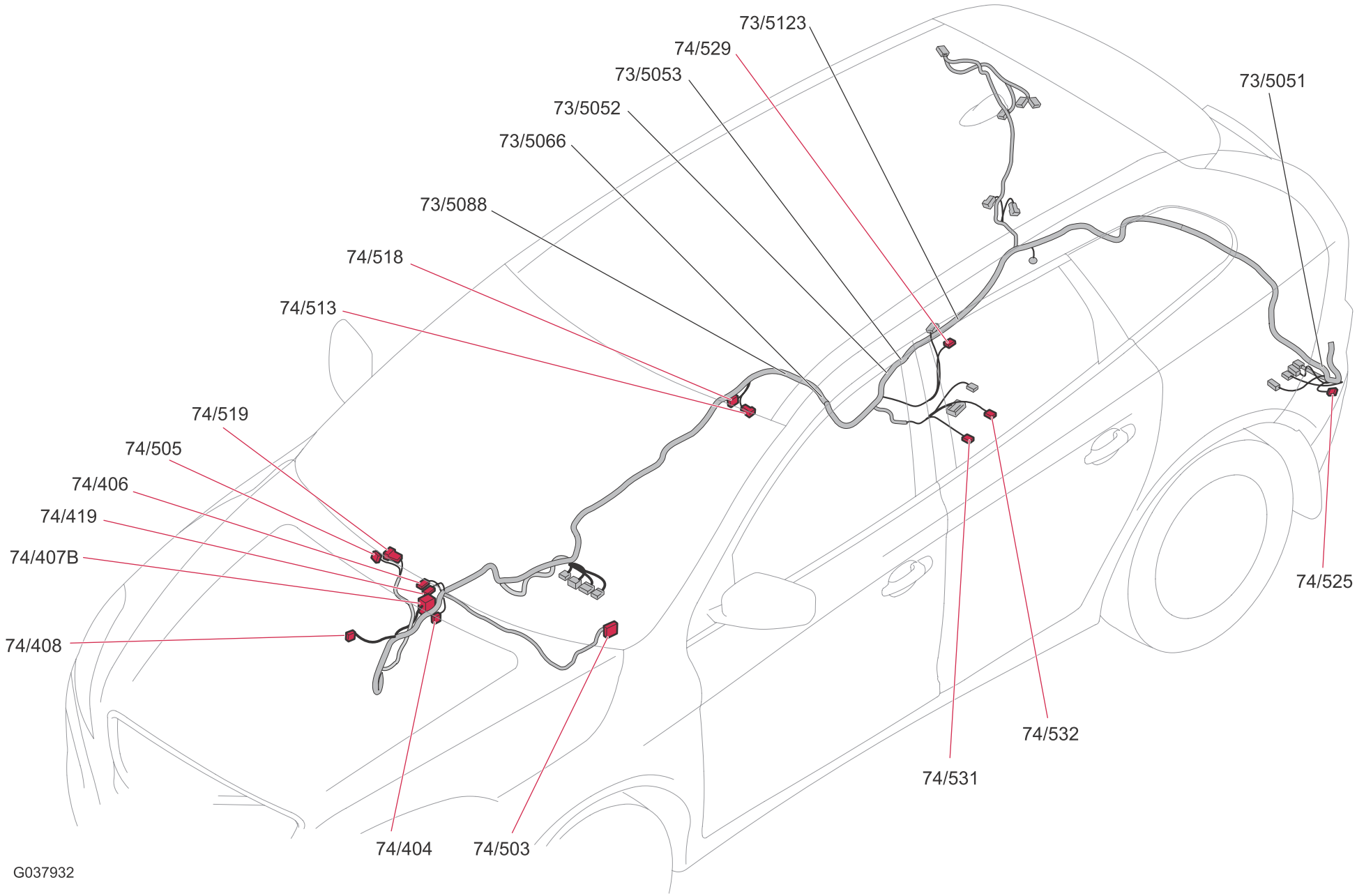
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Напольный жгут, ЛР



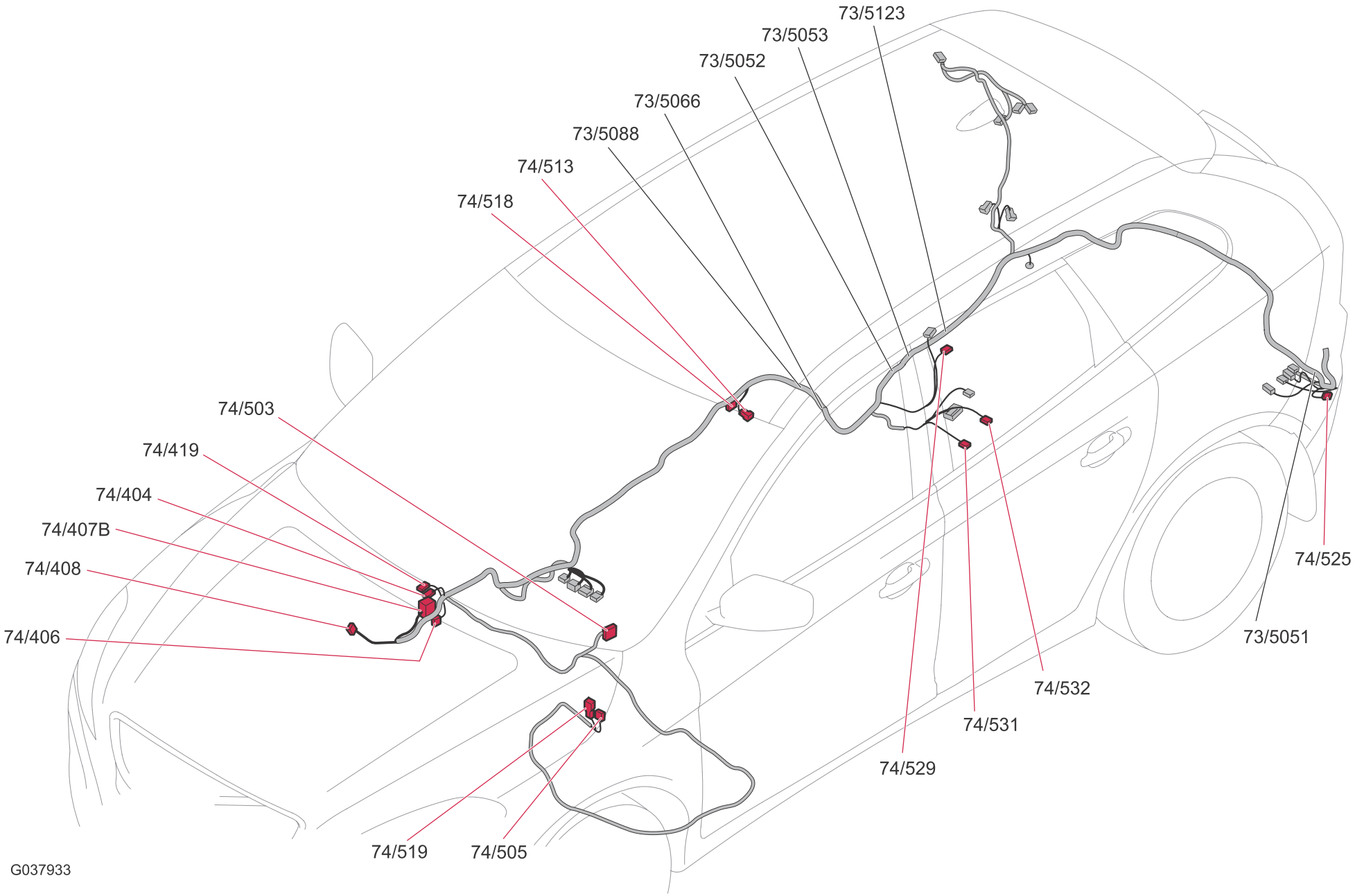
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Напольный жгут, ПР



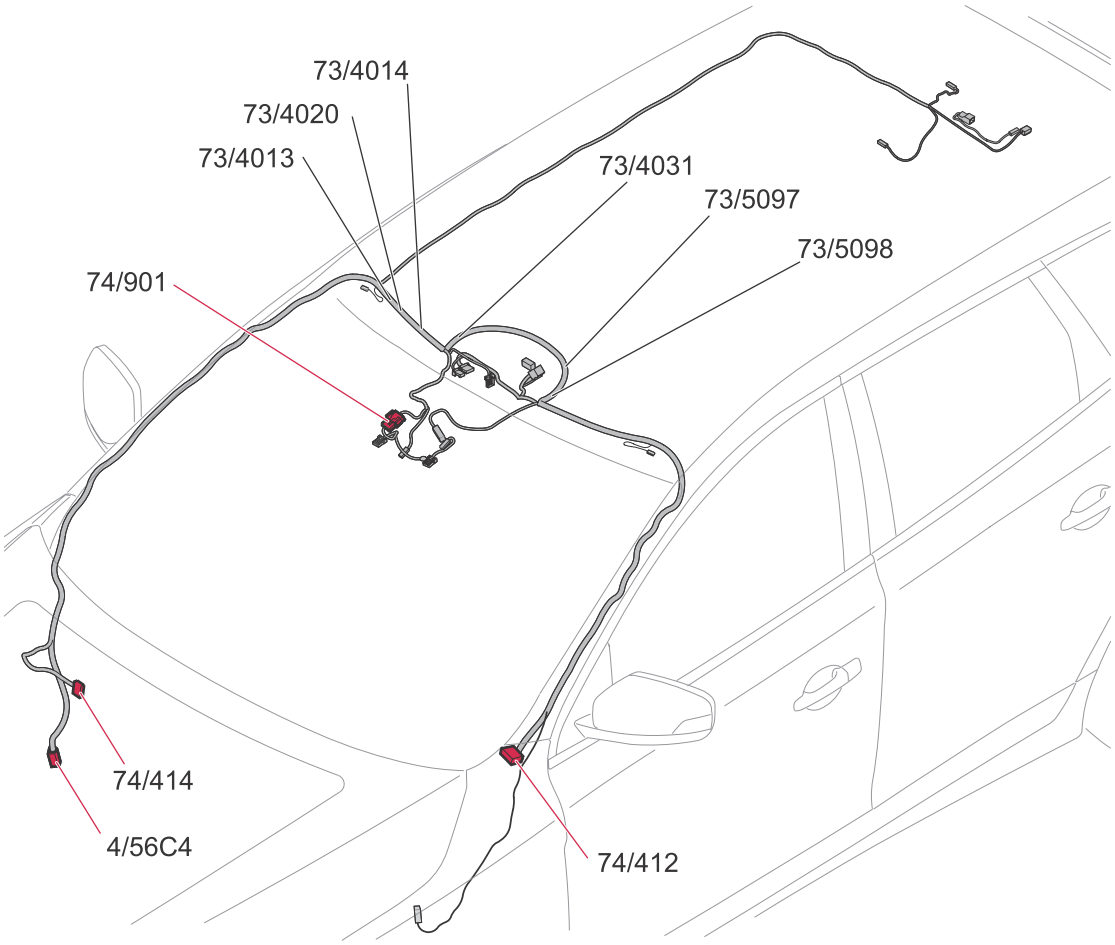
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут системы информатики и развлечения, ЛР



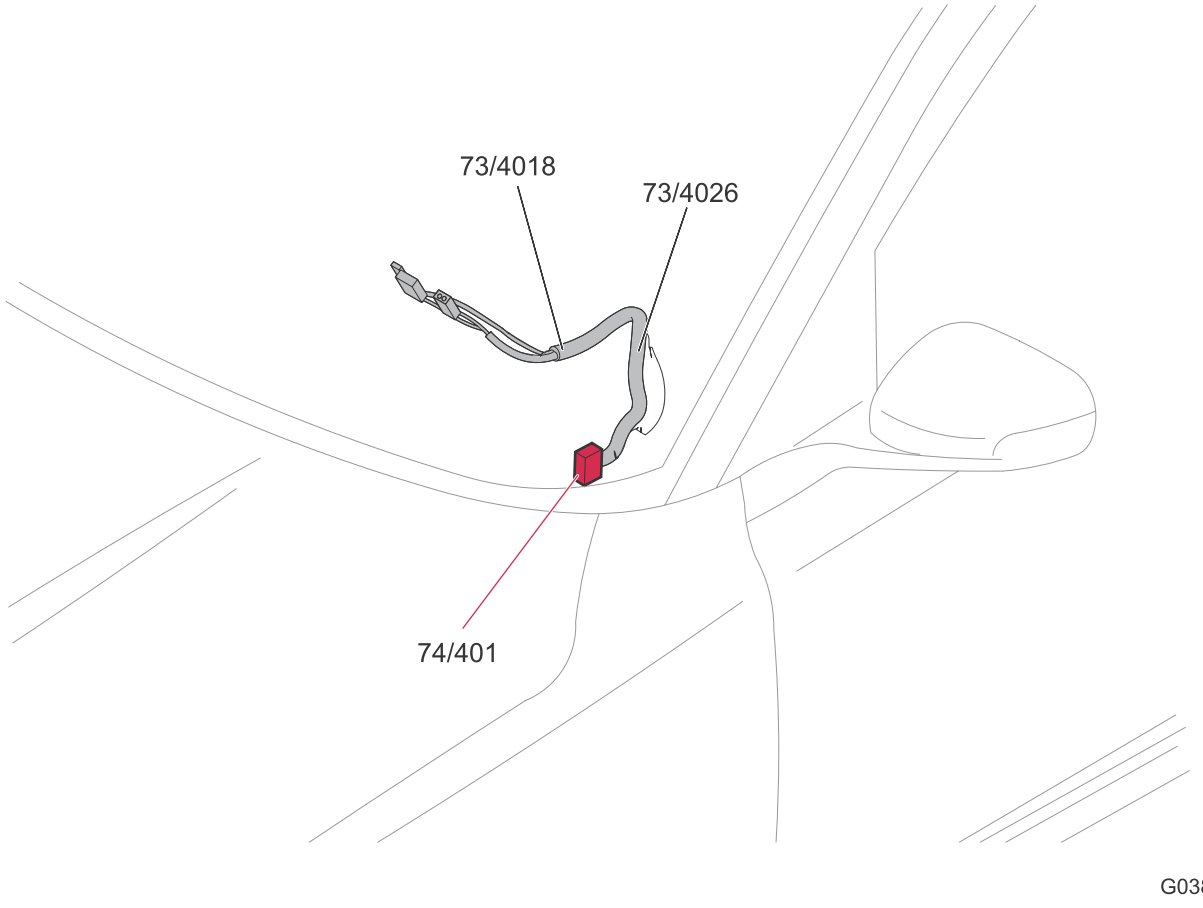
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут системы информатики и развлечения, ПР



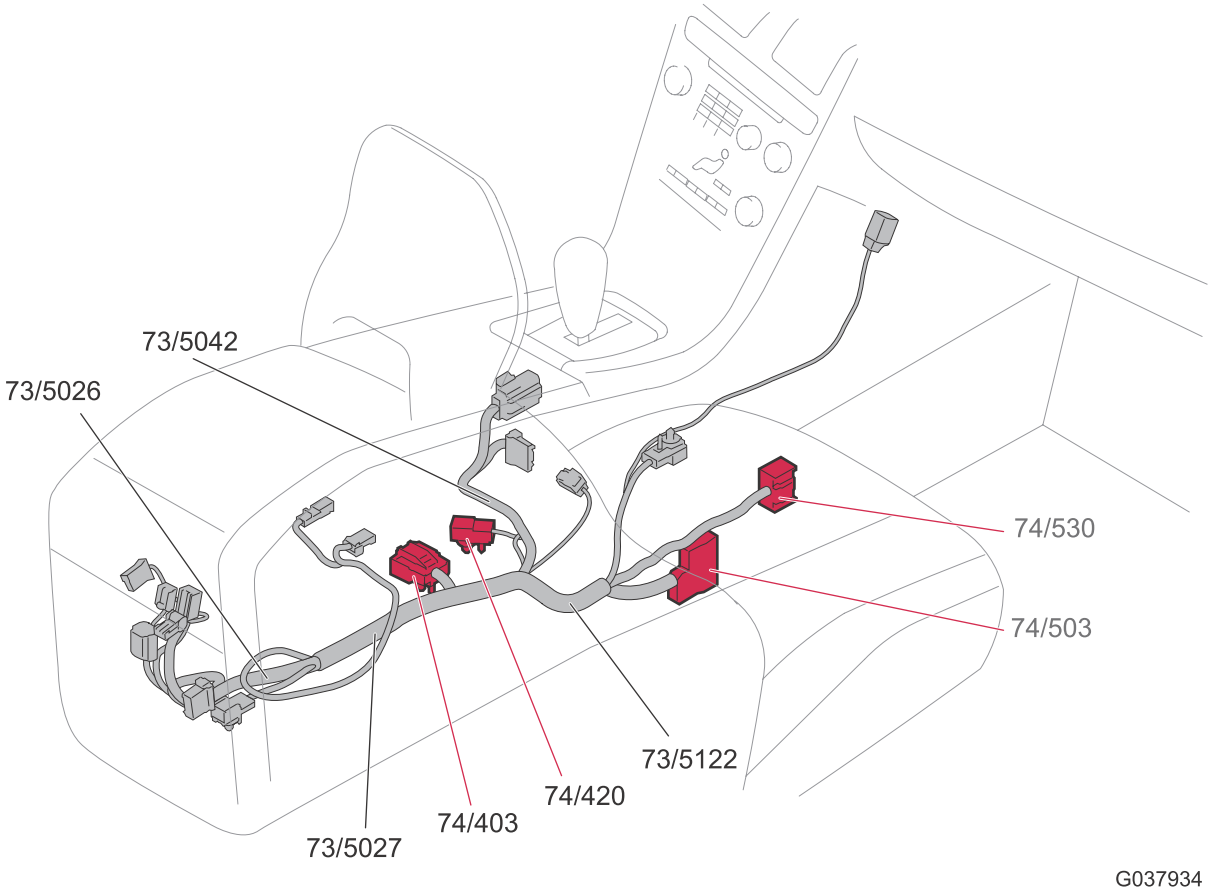
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки потолка



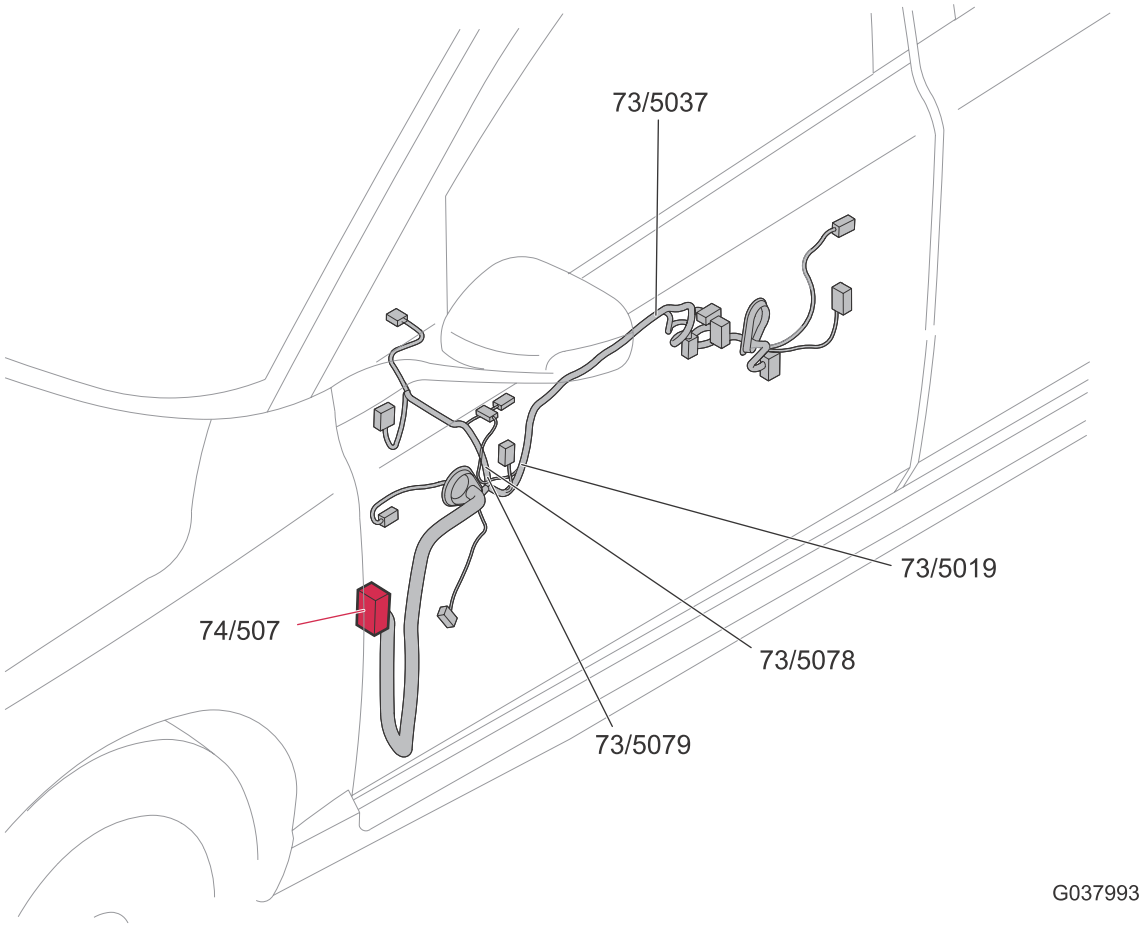
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки средней консоли



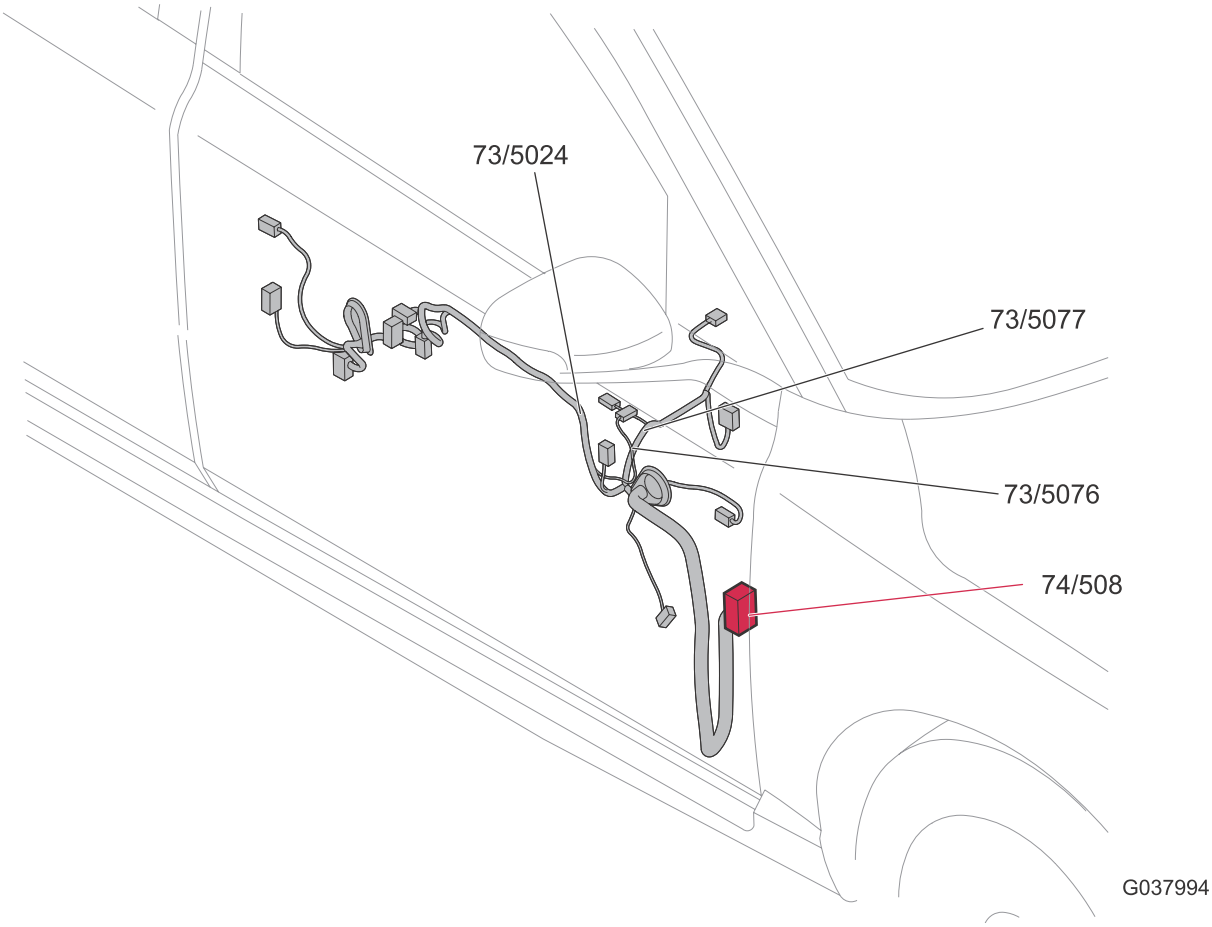
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут туннельной проводки



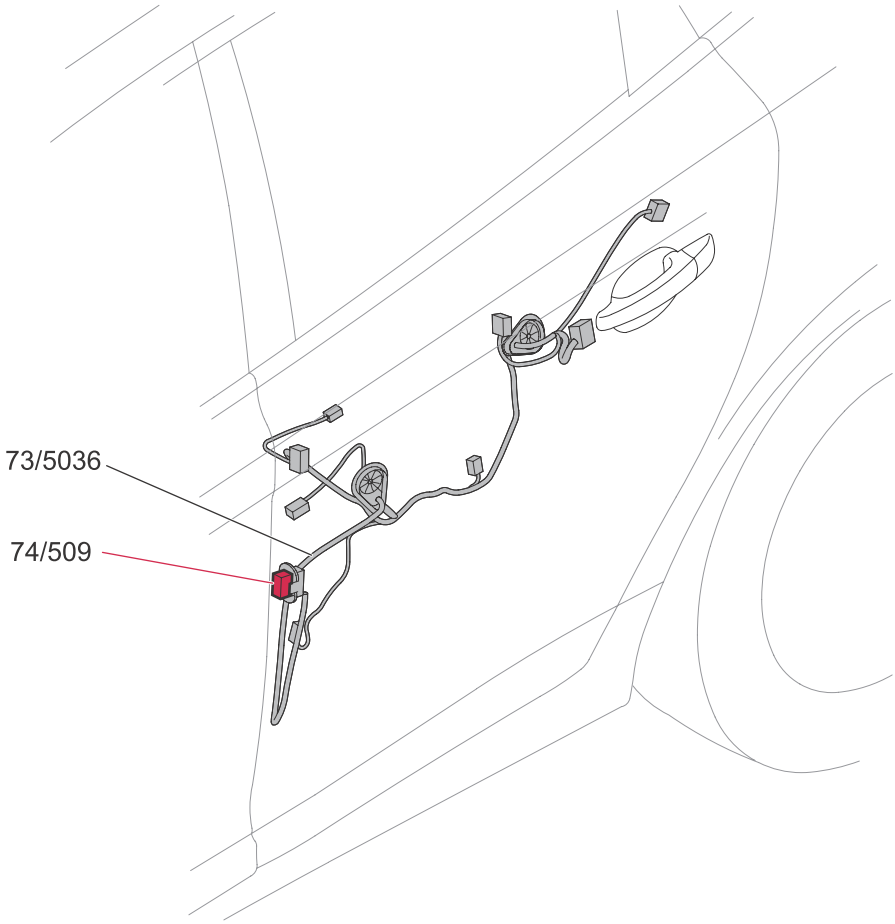
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводов передней левой двери



Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут передней правой двери

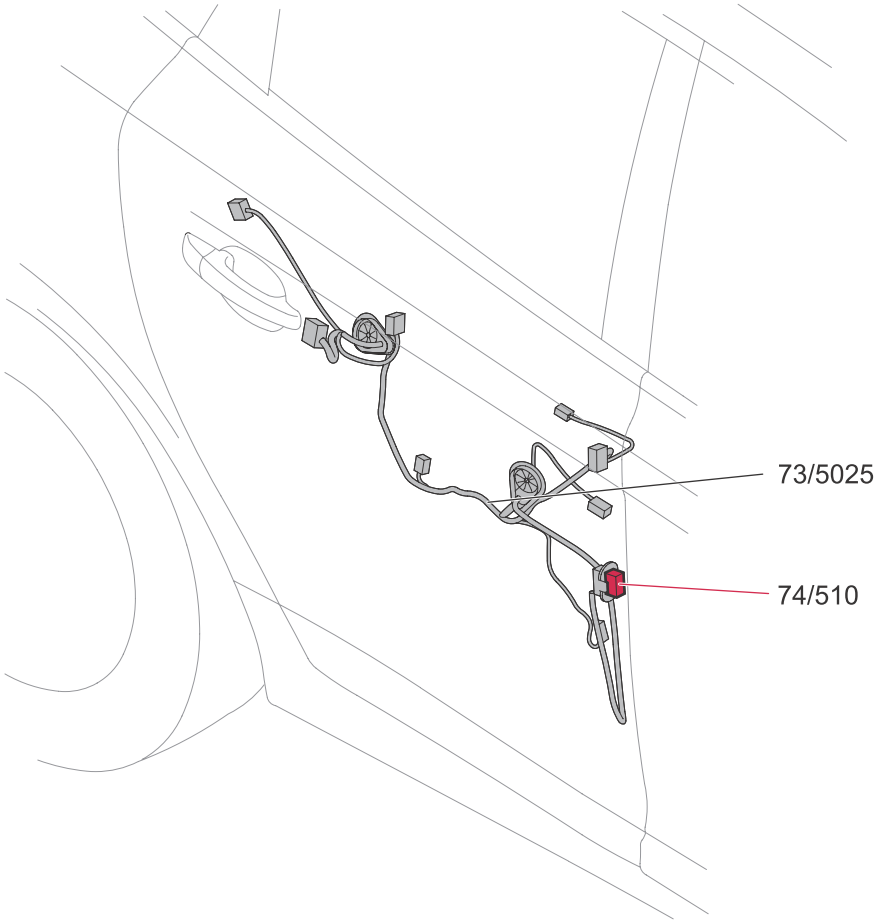


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут задней левой двери



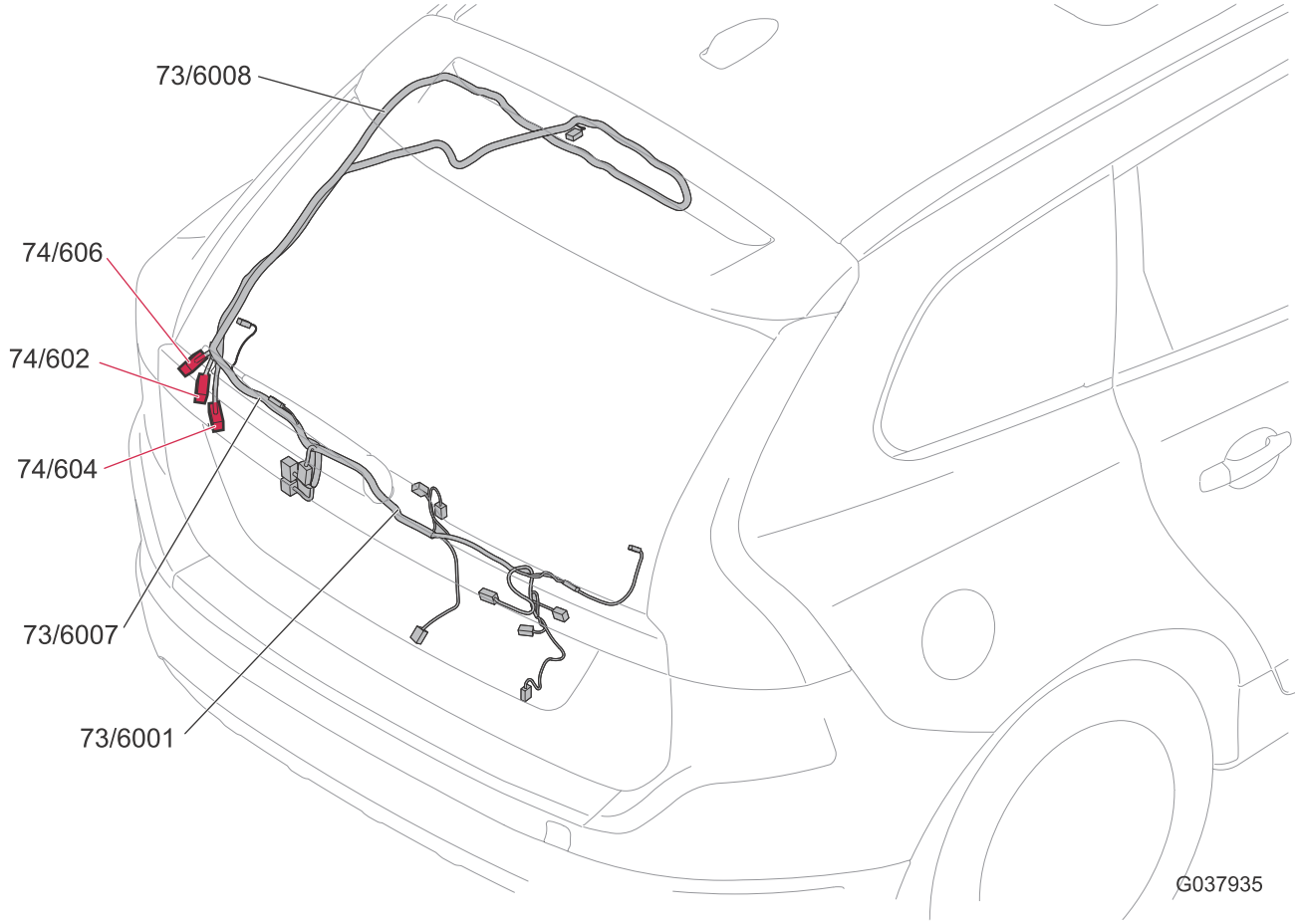
G037926

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут задней правой двери

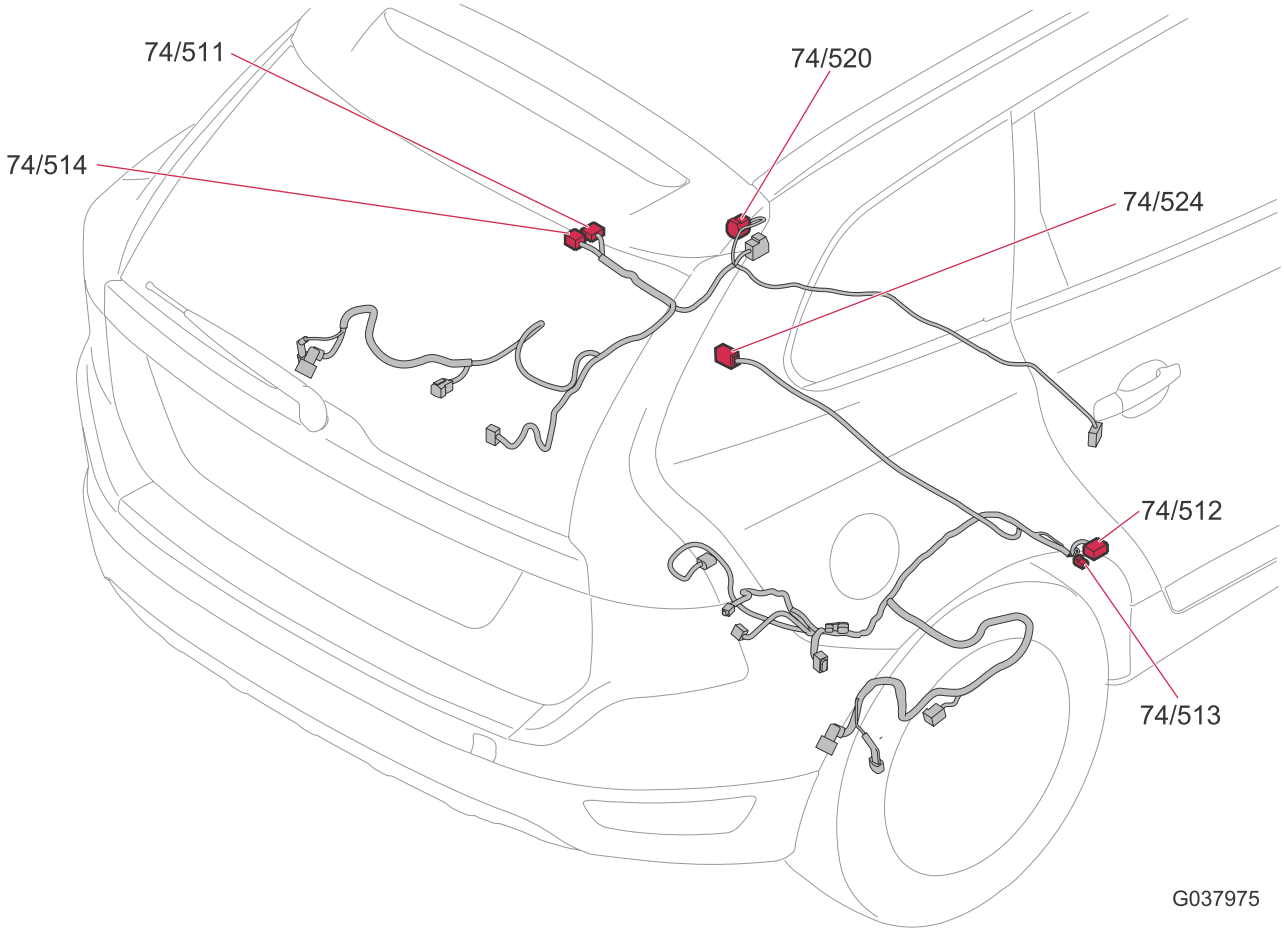


G037927

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки крышки багажника

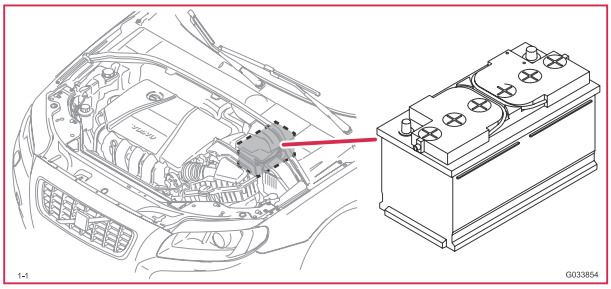


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгуты заднего моста

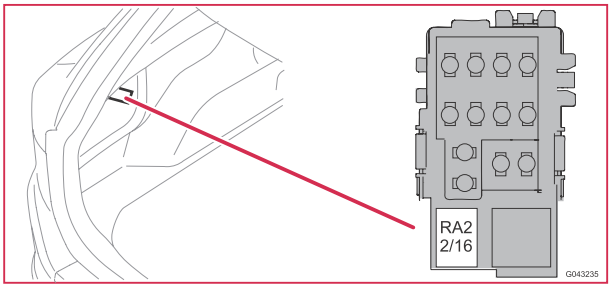


Иллюстрации компонентов 1/1 - 2/133

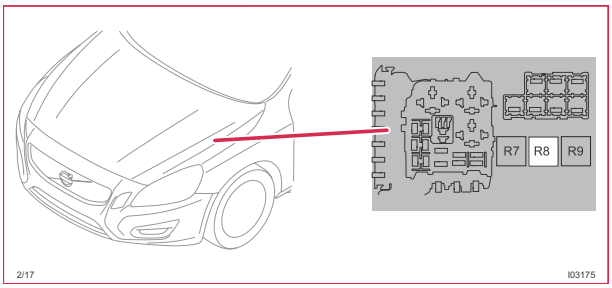
1/1 Аккумулятор



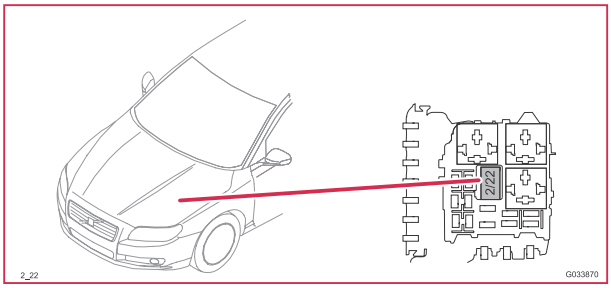
2/16 Реле, задний стеклоочиститель



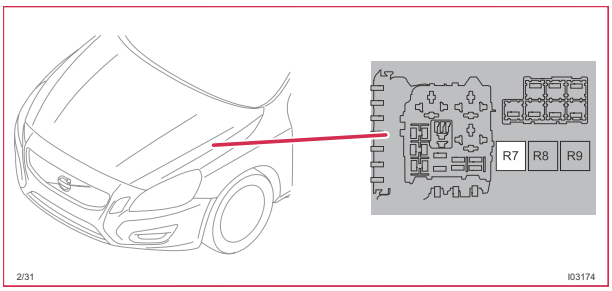
2/17 Реле, звукового сигнала



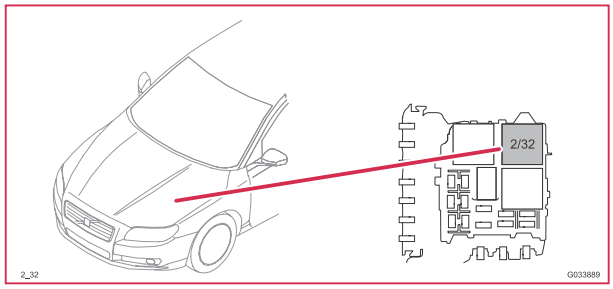
2/22 Реле, климатическая установка



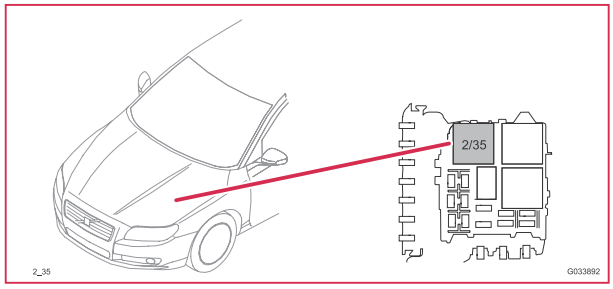
2/31 Реле, питание 15



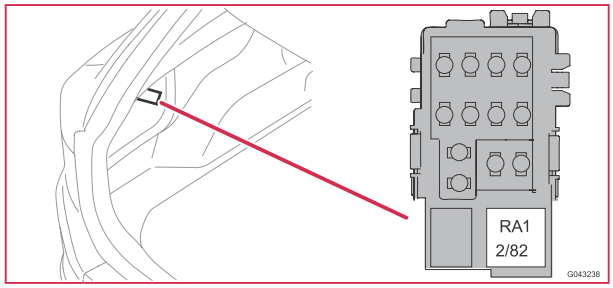
2/32 Главное реле системы управления двигателем



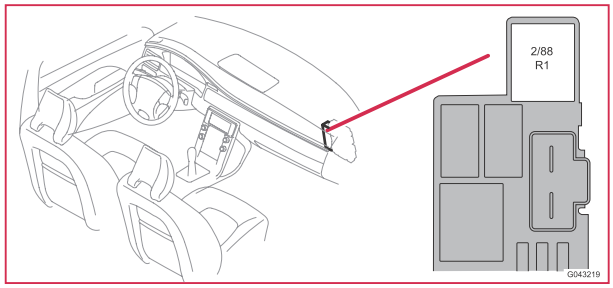
2/35 Реле стартера



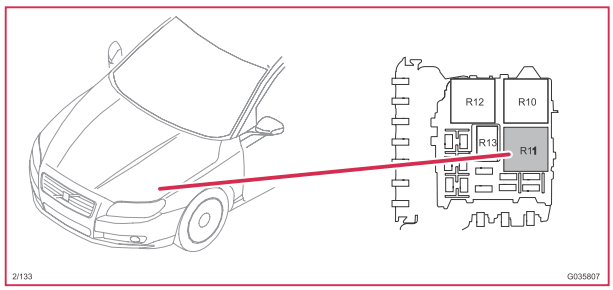
2/82 Реле, электронагреваемое заднее стекло



2/88 Реле 15-питания, заднее

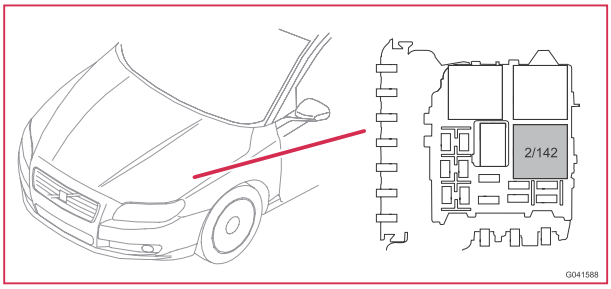


2/133 Реле вакуумного насоса

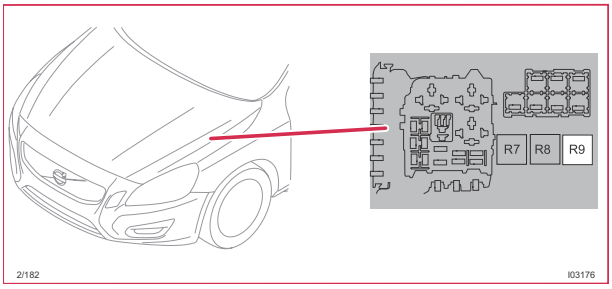


Иллюстрации компонентов
2/142 - 3/27

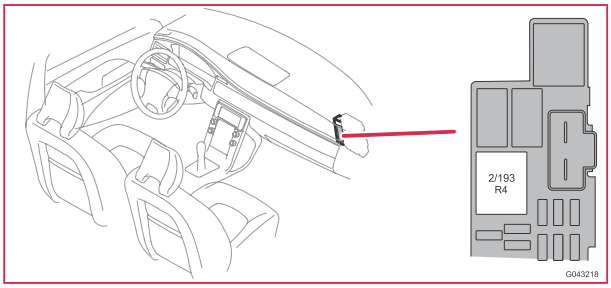
2/142 Реле, предварительный подогрев топливного фильтра



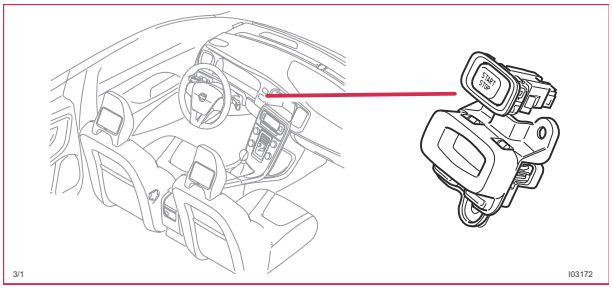
2/182 Реле, мотор системы мойки фар



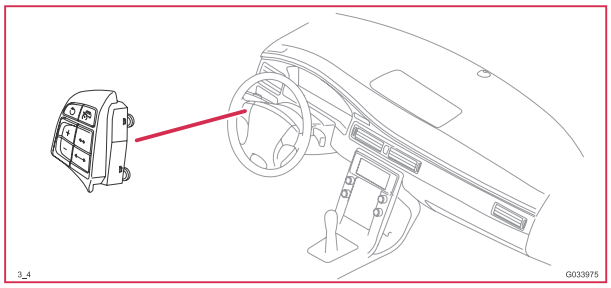
2/193 Реле, функции комфорта



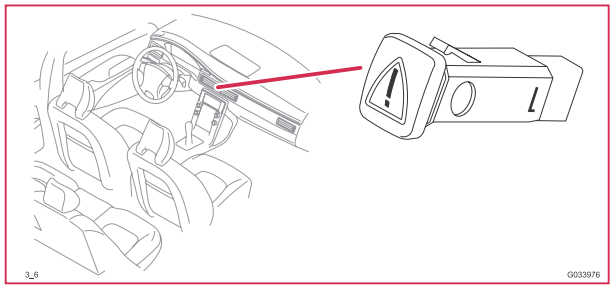
3/1 Замок зажигания



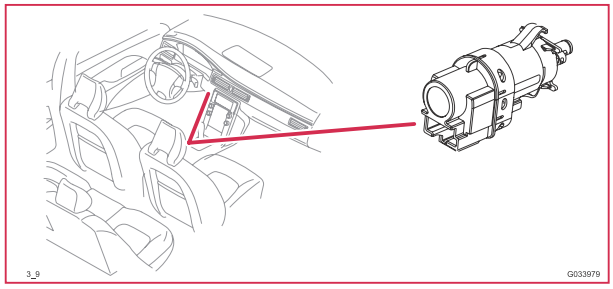
3/4 Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)



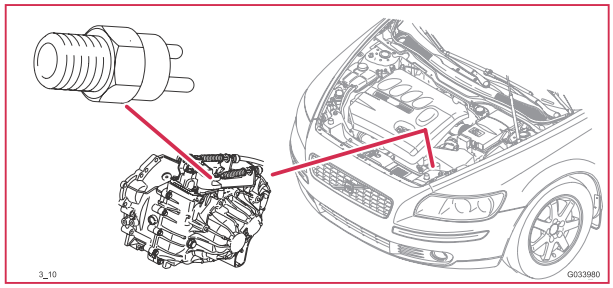
3/6 Переключатель, предупредительные мигающие лампы



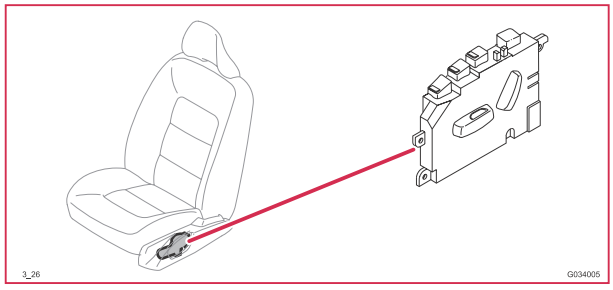
3/9 Контакт тормозного света



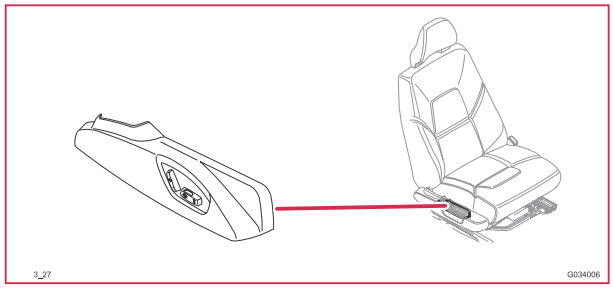
3/10 Контакт, сигнал заднего хода



3/26 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя

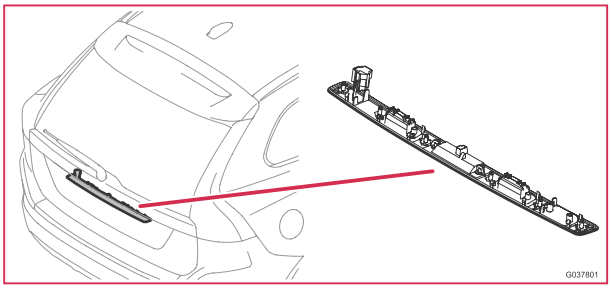


3/27 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира

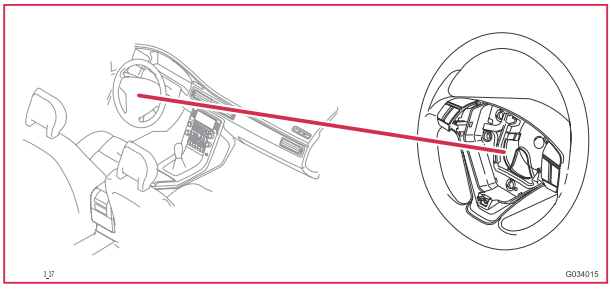


Иллюстрации компонентов
3/35 - 3/126

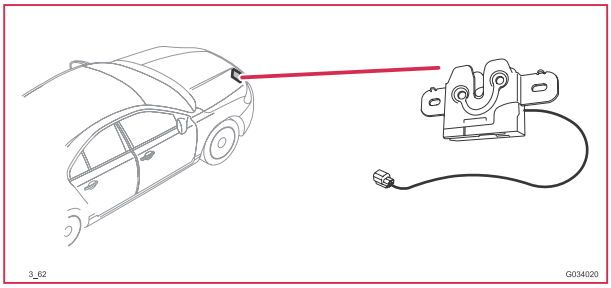
3/35 Переключатель, рукоятка крышки багажника



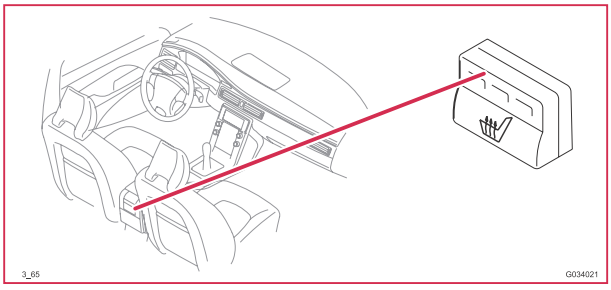
3/37 Контакт, рожок звукового сигнала



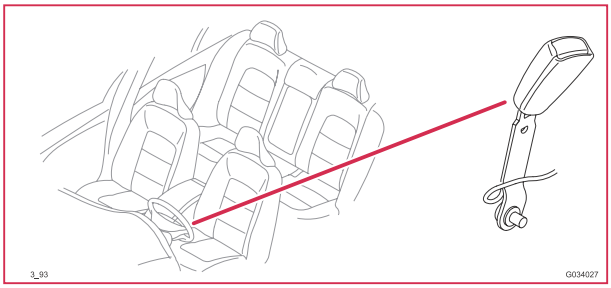
3/62 Контакт, сигнализация, капот двигателя



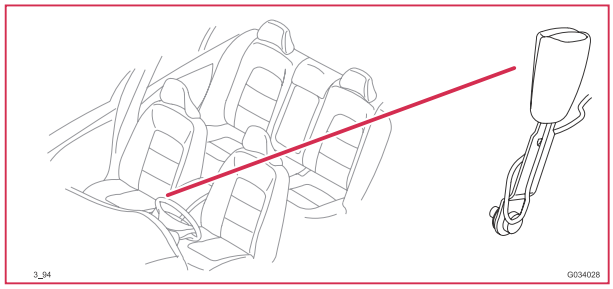
3/65 Переключатель электронагреваемого заднего сиденья



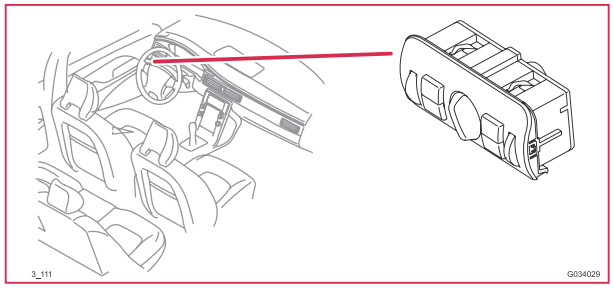
3/93 Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя



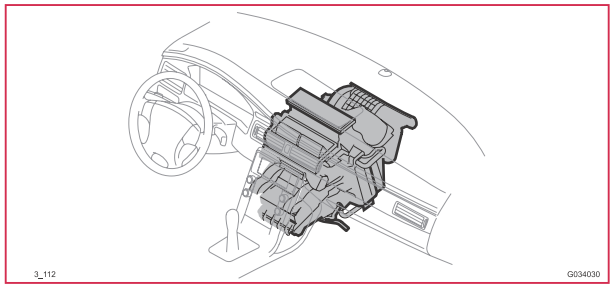
3/94 Контакт замка ремня, сиденье пассажира



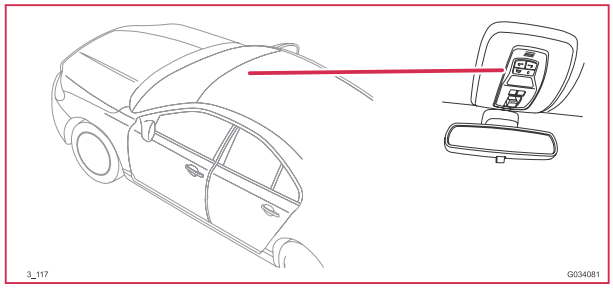
3/111 Модуль выключателей освещения (LSM)



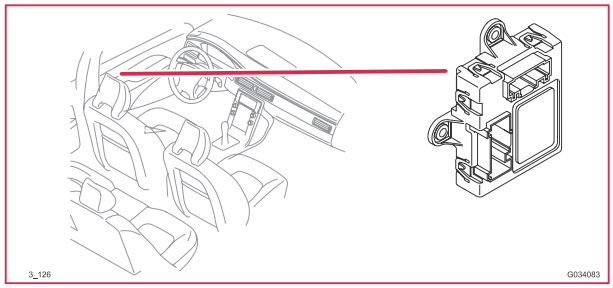
3/112 Климатическая установка



3/117 Блок маневрирования, потолочная лампа

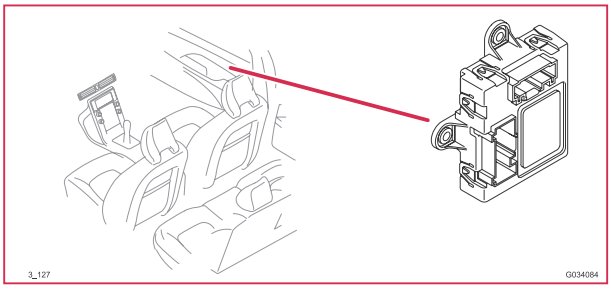


3/126 Модуль двери водителя (DDM)

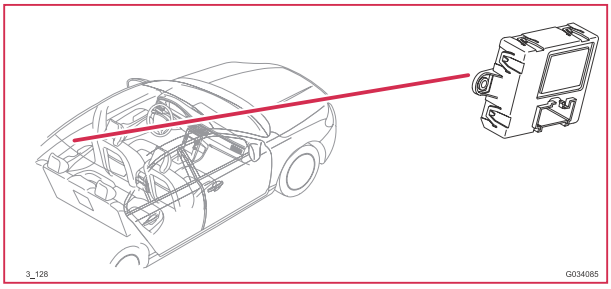


Иллюстрации компонентов
3/127- 3/176

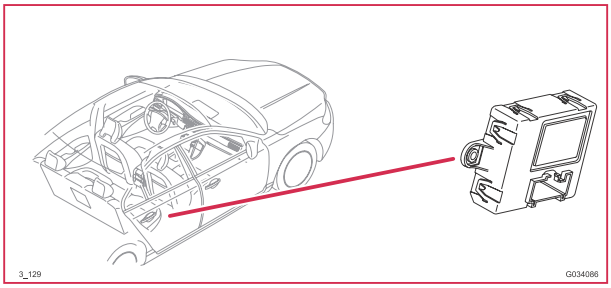
3/127 Модуль двери пассажира (PDM)



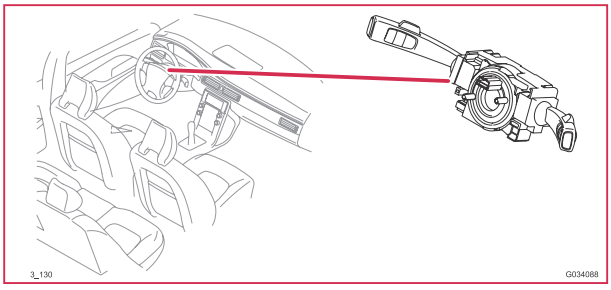
3/128 Модуль левой задней двери (LDM)



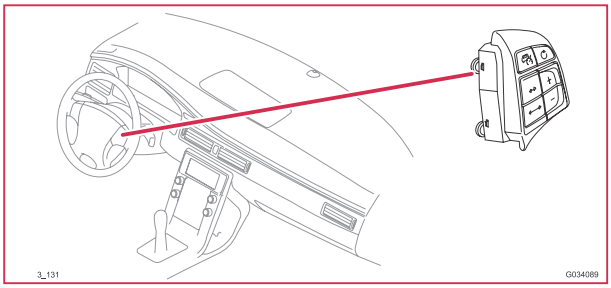
3/129 Модуль правой задней двери (RDM)



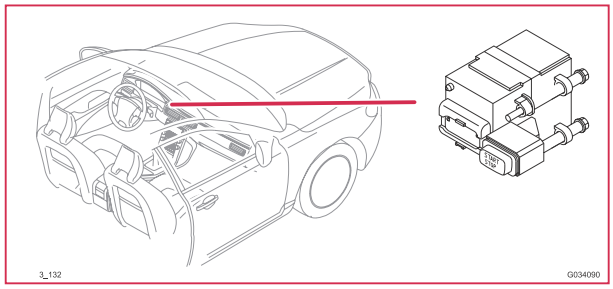
3/130 Модуль рулевого колеса (SWM)



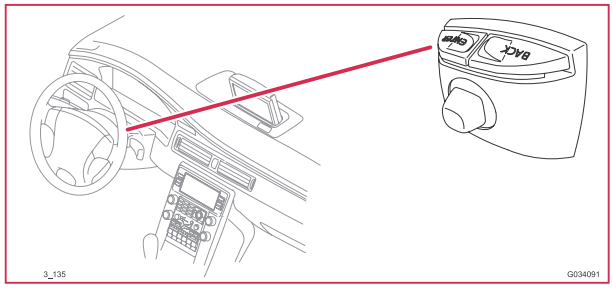
3/131 Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)



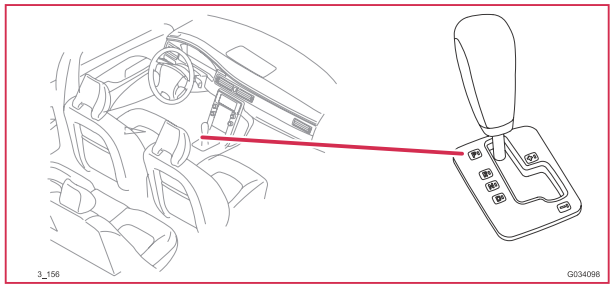
3/132 Модуль управления запуска (SCU)



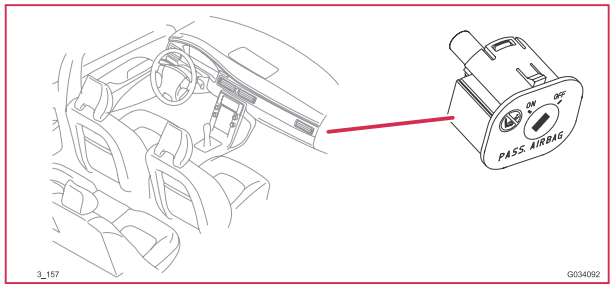
3/135 Переключатель RTI



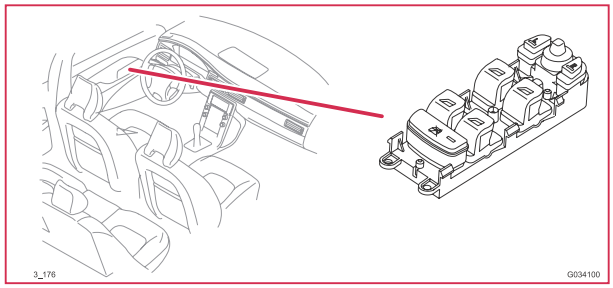
3/156 Модуль переключателя передач (GSM)



3/157 Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира

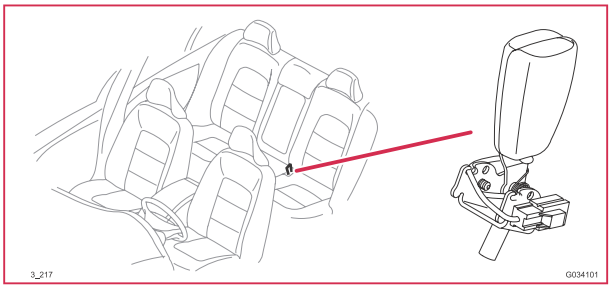


3/176 Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя

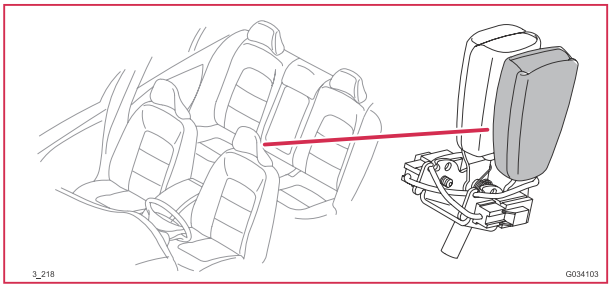


Иллюстрации компонентов
3/217 - 3/281

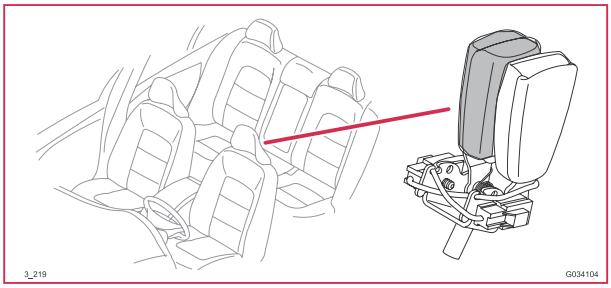
3/217 Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый



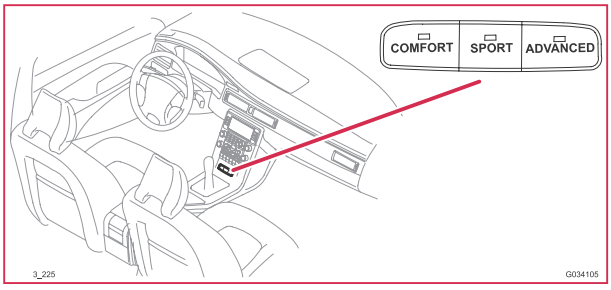
3/218 Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний



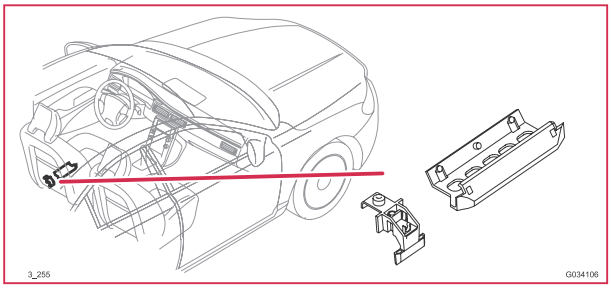
3/219 Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый



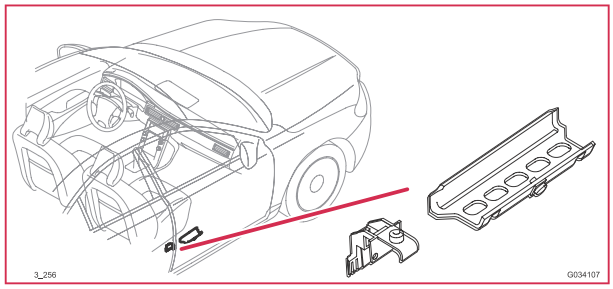
3/225 Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)



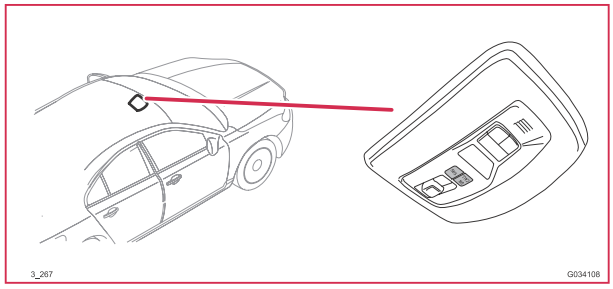
3/255 Датчик положения, сиденье водителя



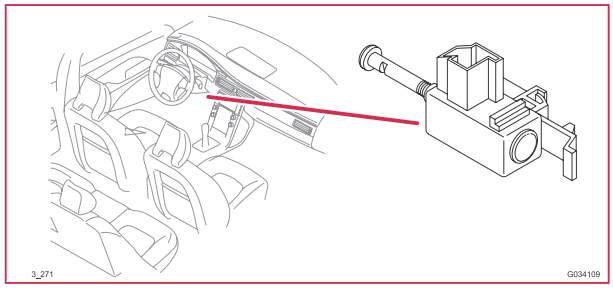
3/256 Датчик положения, сиденье пассажира



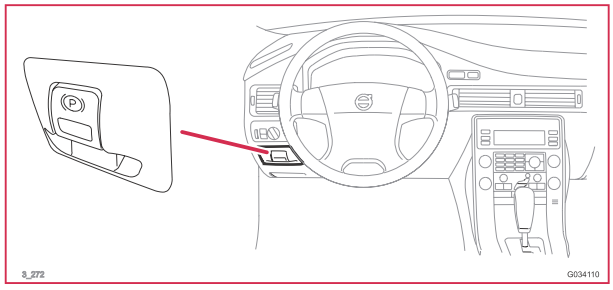
3/267 Блок маневрирования телематики



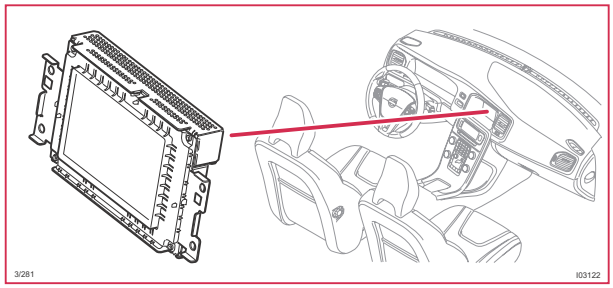
3/271 Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления



3/272 Переключатель стояночного тормоза

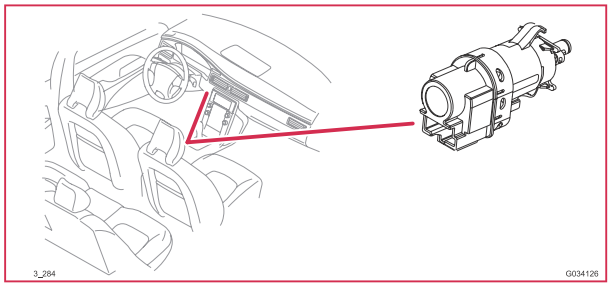


3/281 Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)

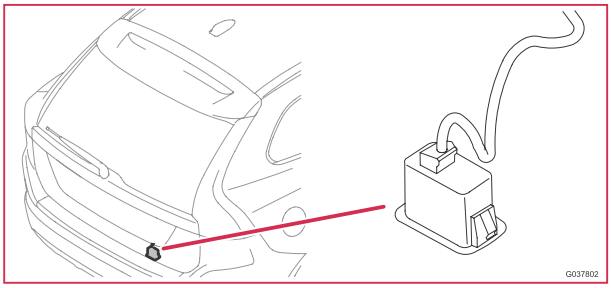


Иллюстрации компонентов
3/284 - 4/33

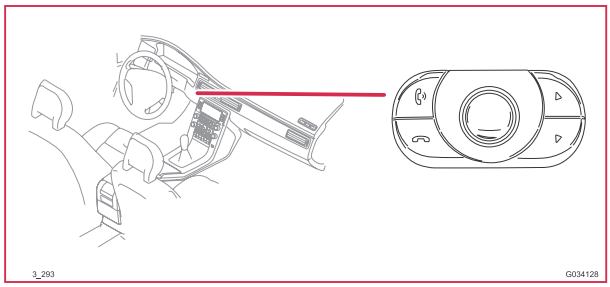
3/284 Контакт диагностики, тормозной свет



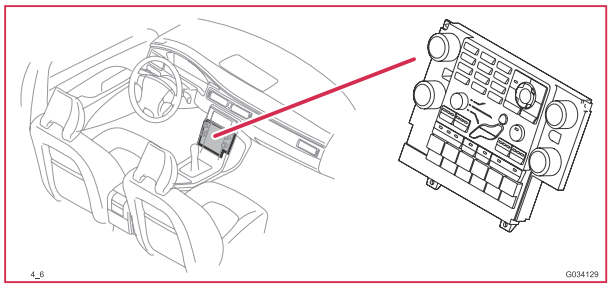
3/291 Переключатель закрывания крышки багажника



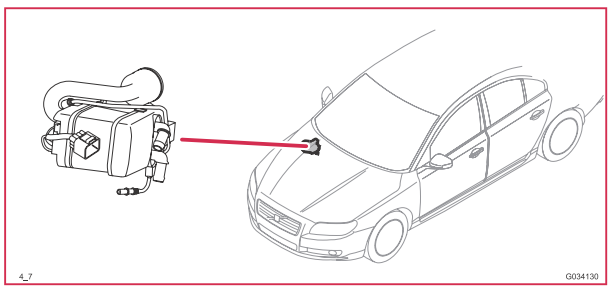
3/293 Панель управления безручного мобильного телефона



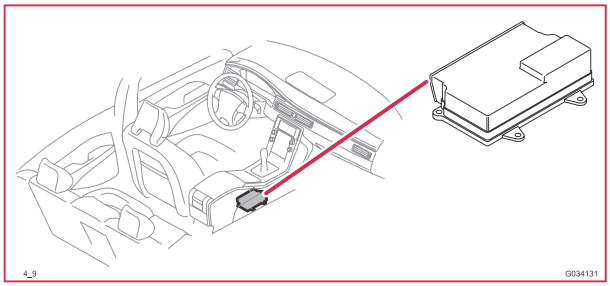
4/6 Модуль системы управления микроклиматом (CCM)



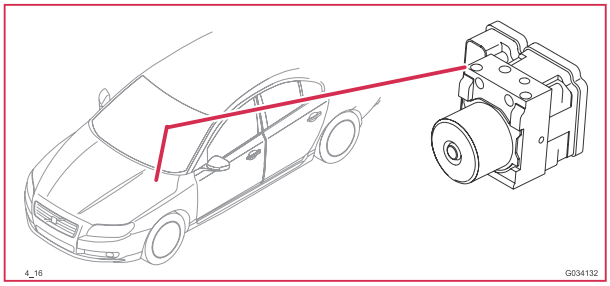
4/7 Модуль подогревателя сгорания (CPM)



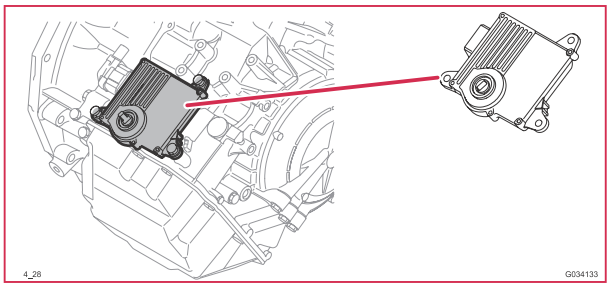
4/9 Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)



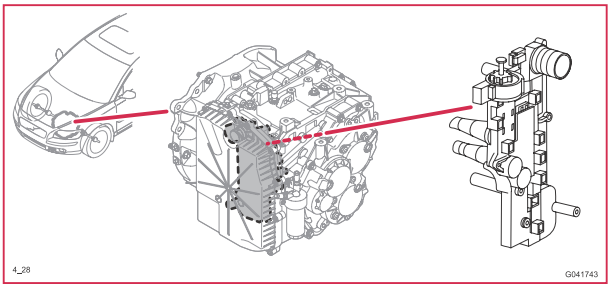
4/16 Модуль управления тормозами (BCM)



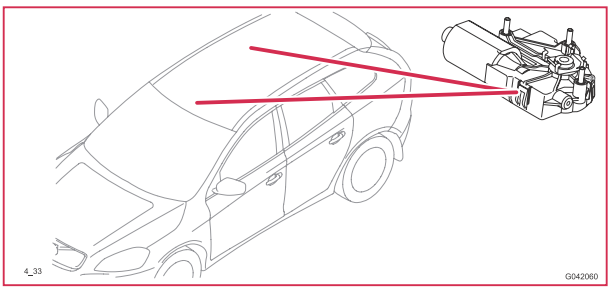
4/28 Модуль управления коробки передач (TCM), TF-80SC



4/28 Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6

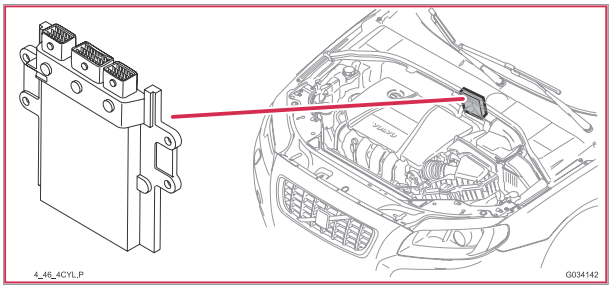


4/33 Модуль управления, потолочный люк

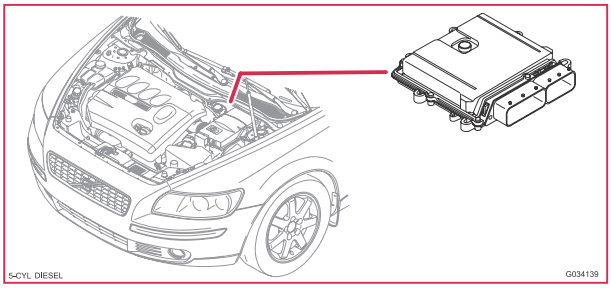


Иллюстрации компонентов
4/46 - 4/56:C5

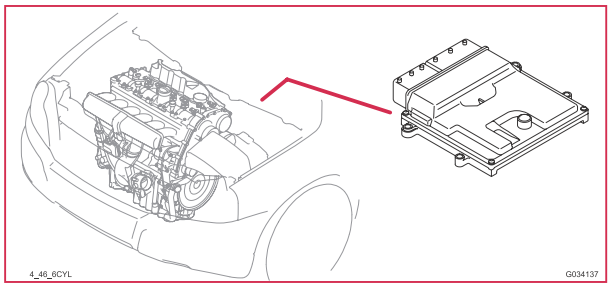
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. Турбо



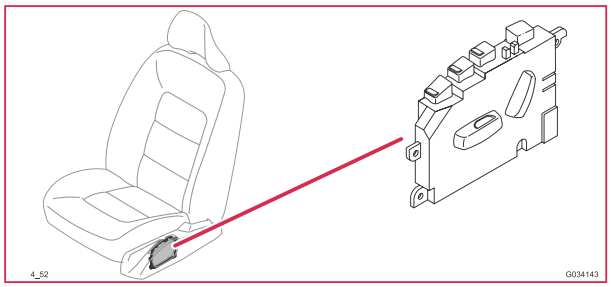
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., Дизель



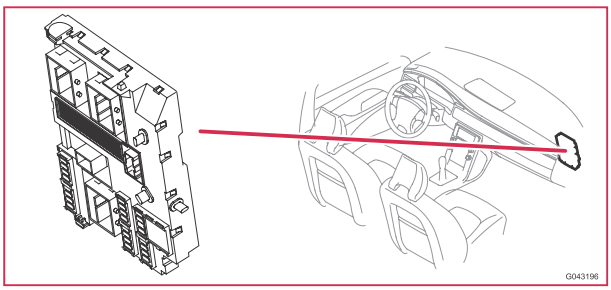
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.



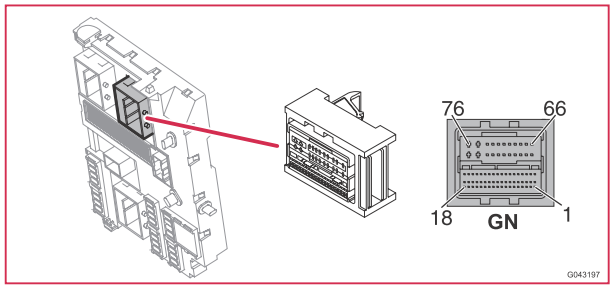
4/52 Модуль сиденья с электроприводом (PSM)



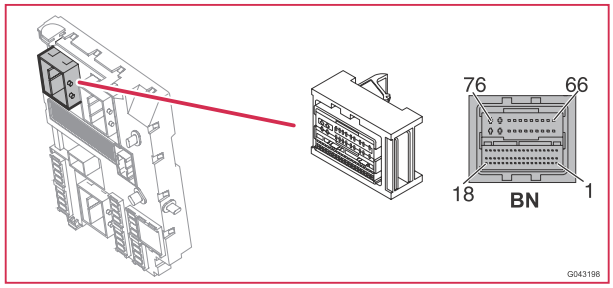
4/56 Центральный электронный модуль (CEM)



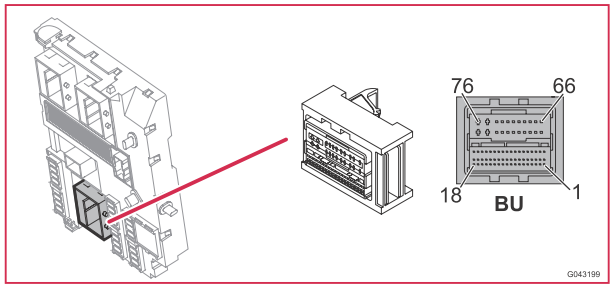
4/56:C1 Центральный электронный модуль (CEM)



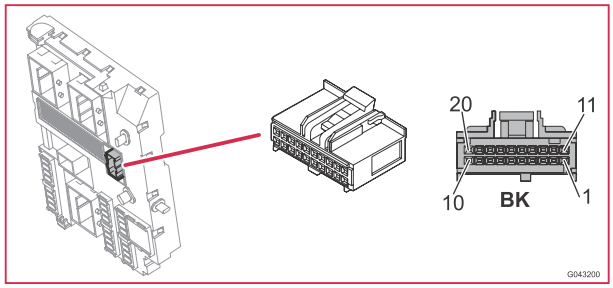
4/56:C2 Центральный электронный модуль (CEM)



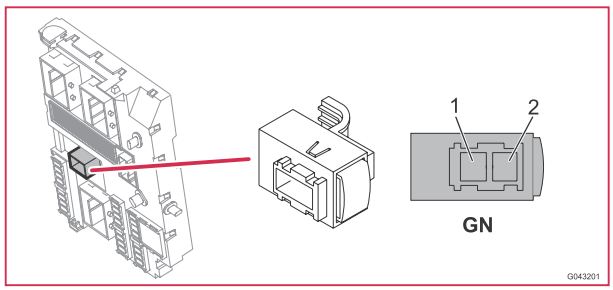
4/56:C3 Центральный электронный модуль (CEM)



4/56:C4 Центральный электронный модуль (CEM)

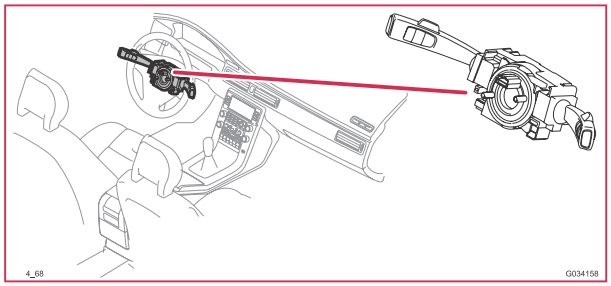


4/56:C5 Центральный электронный модуль (CEM)

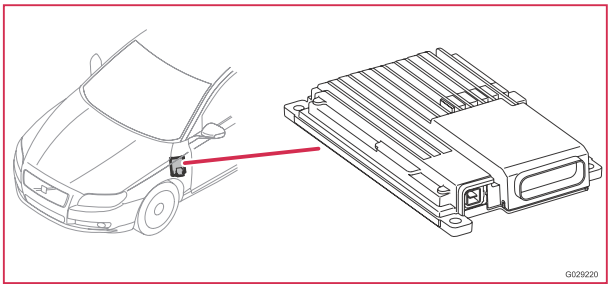


Иллюстрации компонентов
4/68 - 4/110

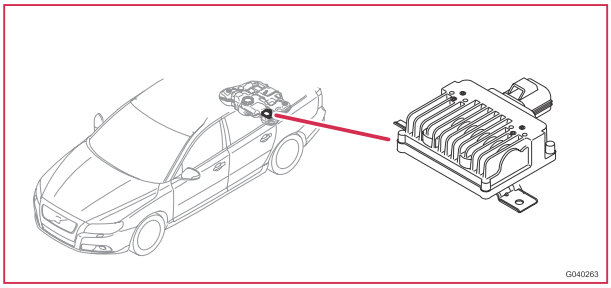
4/68 Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)



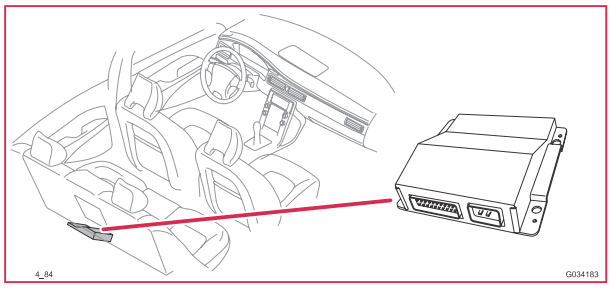
4/80 Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)



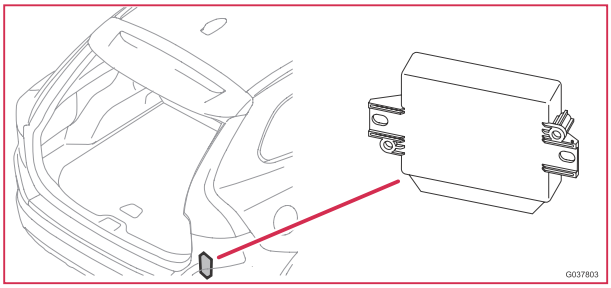
4/83 Модуль топливного насоса



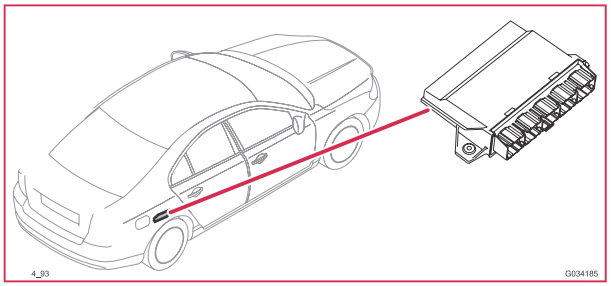
4/84 Модуль подвески (SUM)



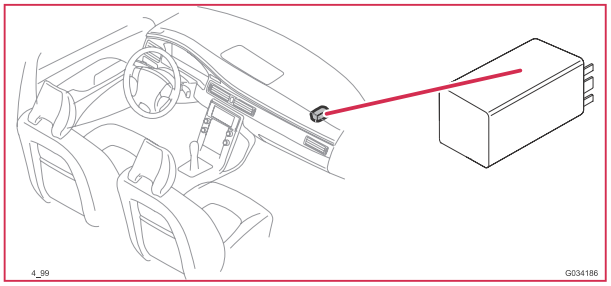
4/86 Модуль помощи при парковке (PAM)



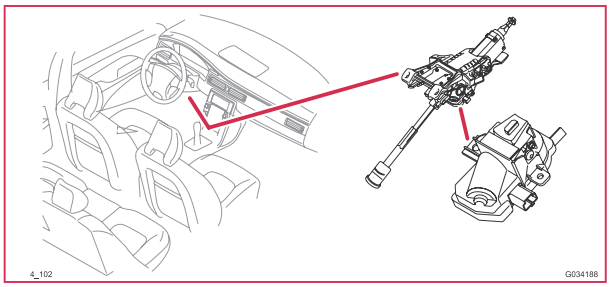
4/93 Модуль бесключевого автомобиля (KVM)



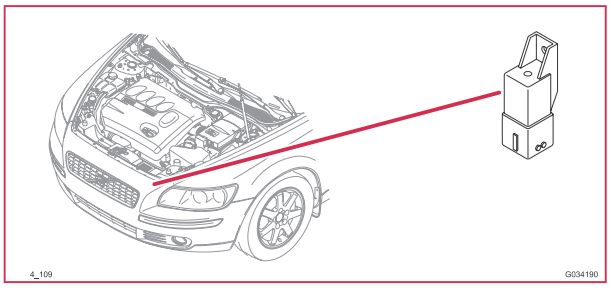
4/99 Блок управления сервоусилителя, зависимого от скорости



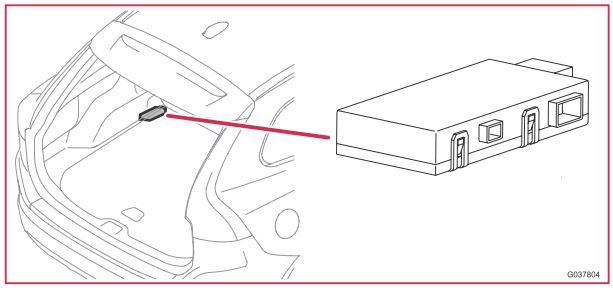
4/102 Модуль замка рулевой колонки (SCL)



4/109 Модуль управления свечи накаливания

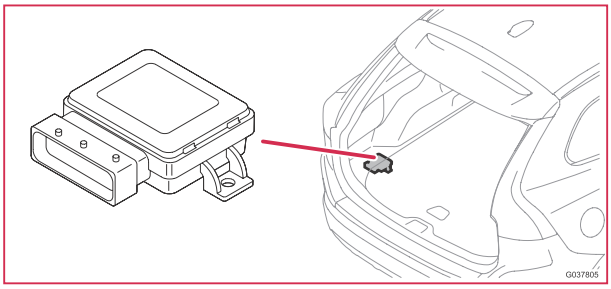


4/110 Модуль прицепа (TRM)

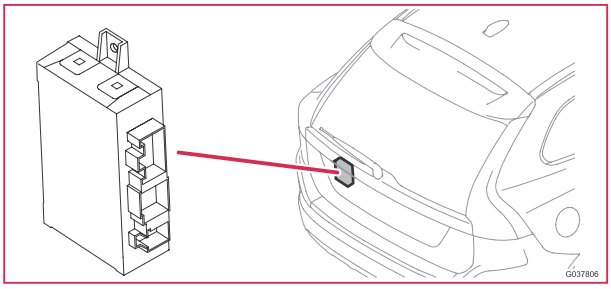


Иллюстрации компонентов
4/115 - 6/1

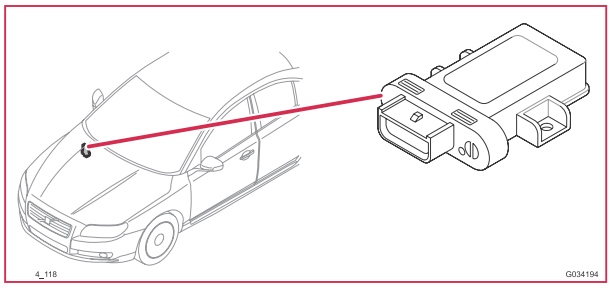
4/115 Модуль стояночного тормоза (PBM)



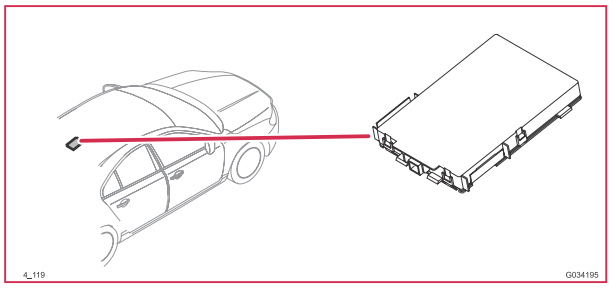
4/116 Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом



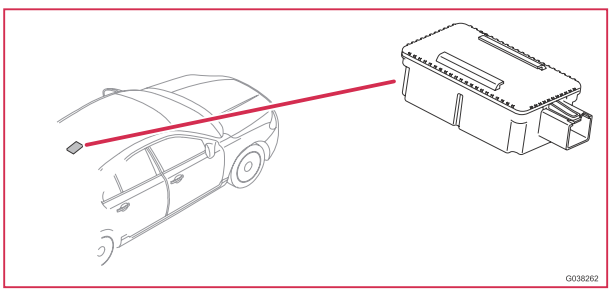
4/118 Модуль фар дальнего света (HCM)



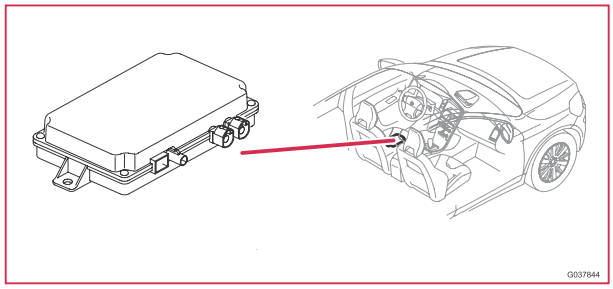
4/119 Дистанционный бесключевой доступ (RKE)



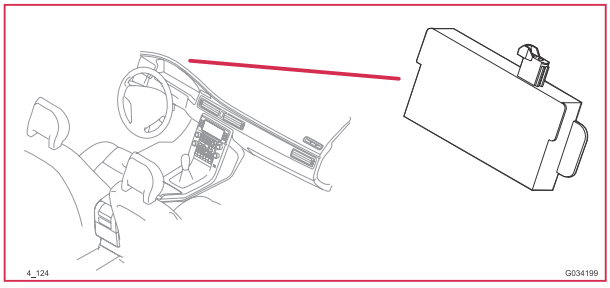
4/119.2 Модуль приемника дистанционного управления (RRX)



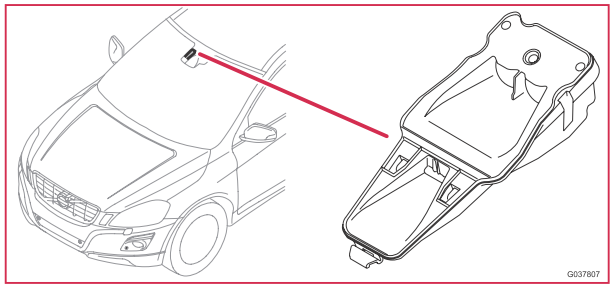
4/120 Модуль камеры парковки (PAC)



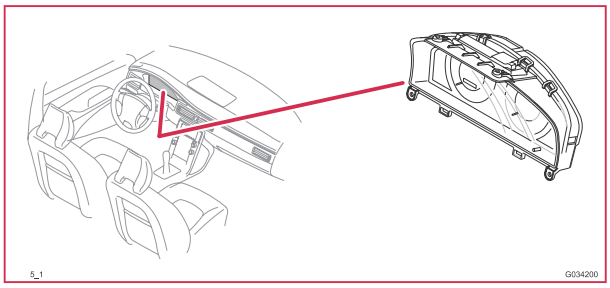
4/124 Элемент USB модуля управления (AUU)



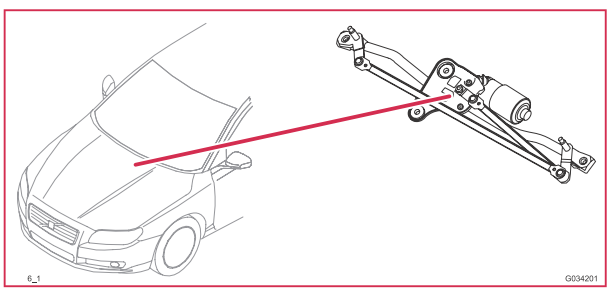
4/125 Модуль предельной скорости (CVM)



5/1 Комбинированный прибор (DIM)

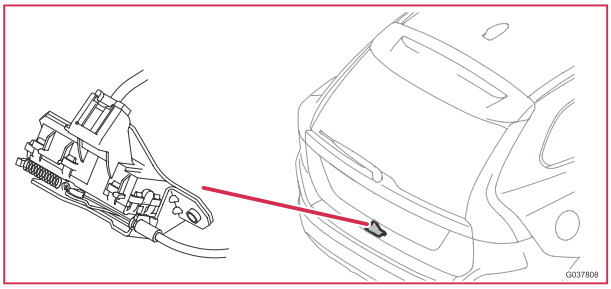


6/1 Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)

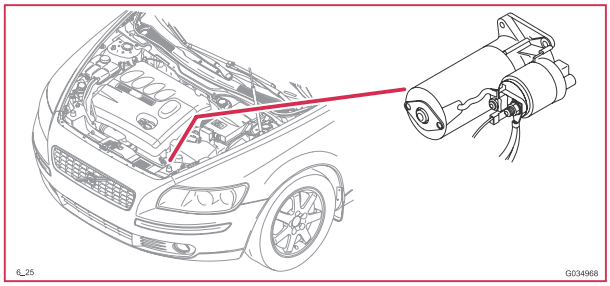


Иллюстрации компонентов
6/8 - 6/56

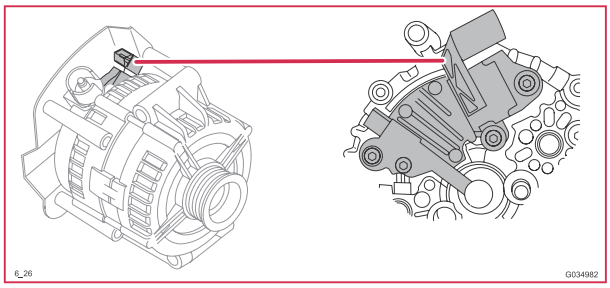
6/8 Мотор замка, центральный замок, крышка багажника



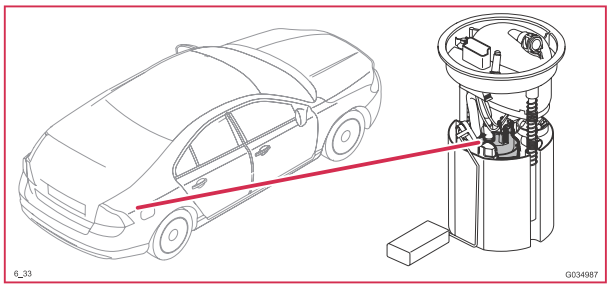
6/25 Стартер



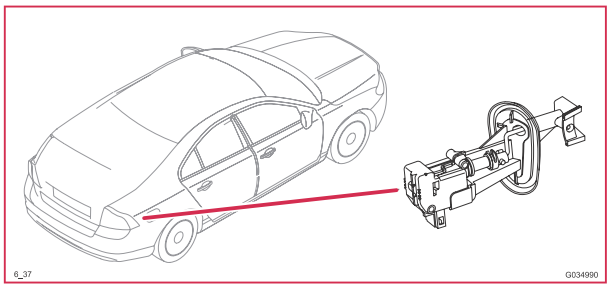
6/26 Модуль управления генератора (ACM)



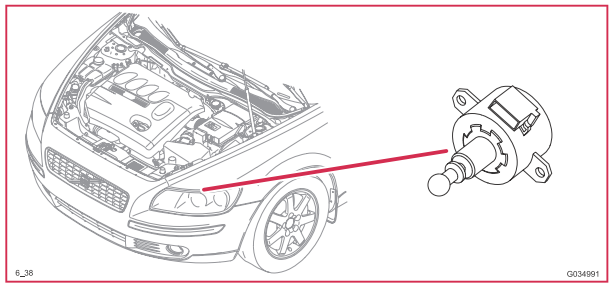
6/33 Топливный насос



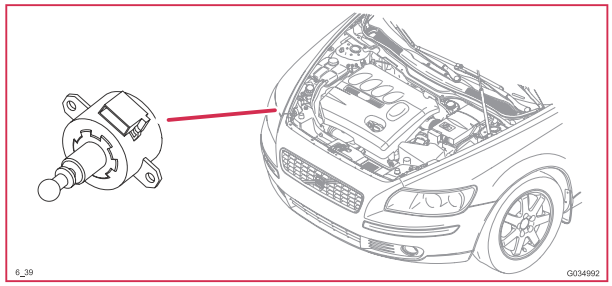
6/37 Мотор замка крышки топливного бака



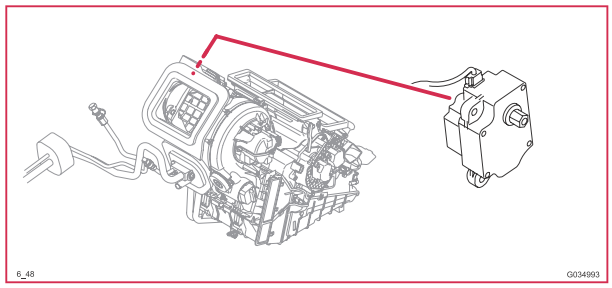
6/38 Мотор установки наклона фары, левый



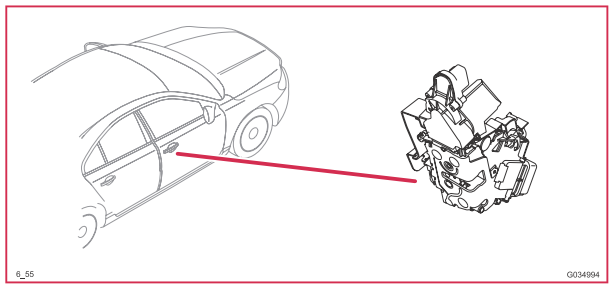
6/39 Мотор установки наклона фары, правый



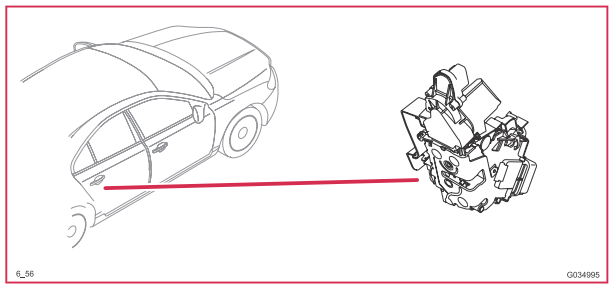
6/48 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция



6/55 Мотор замка, центральный замок передней правой двери

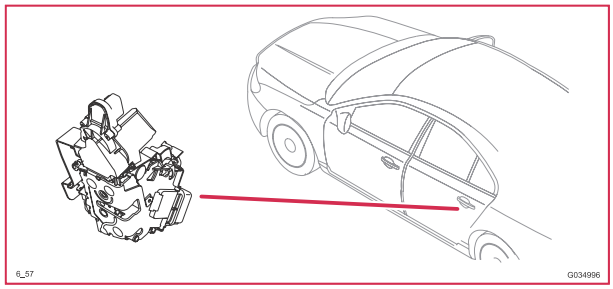


6/56 Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь

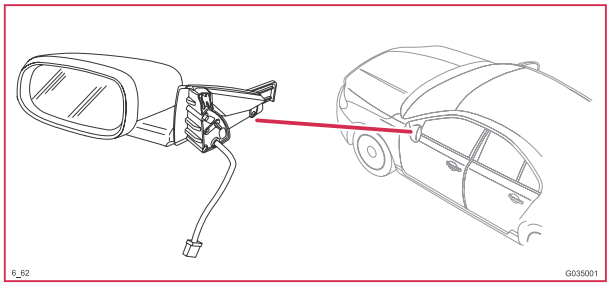


Иллюстрации компонентов
6/57 - 6/120

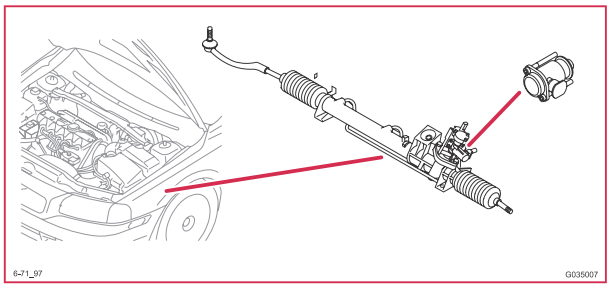
6/57 Мотор замка, центральный замок задней левой двери



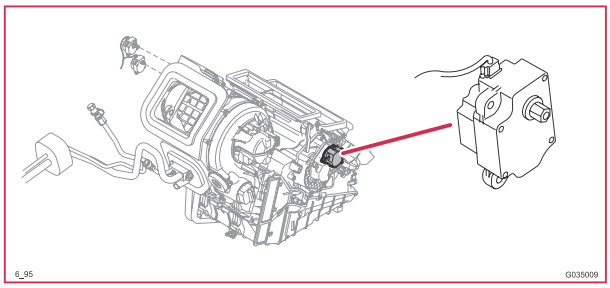
6/62 Электроманеврируемое зеркало заднего вида, левое



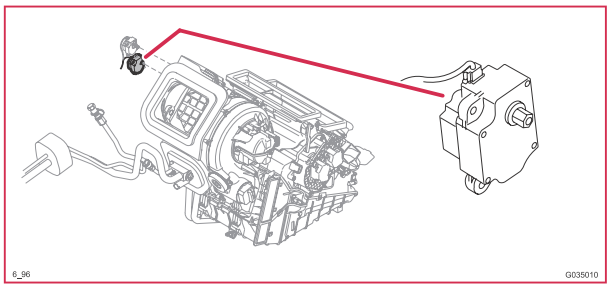
6/71 Клапан сервоусилителя управления в зависимости от скорости



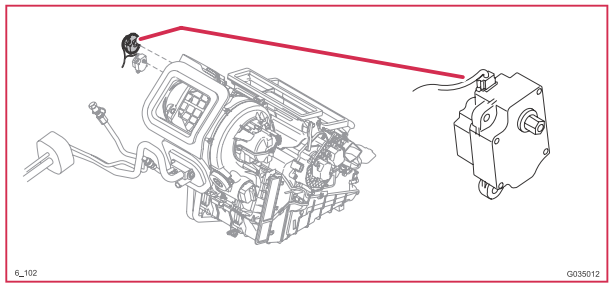
6/95 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона



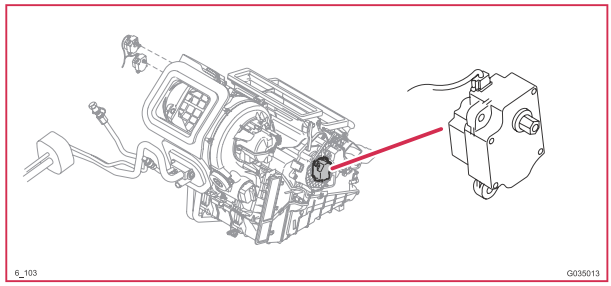
6/96 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона



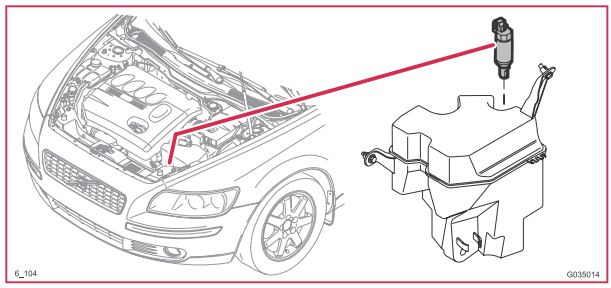
6/102 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер



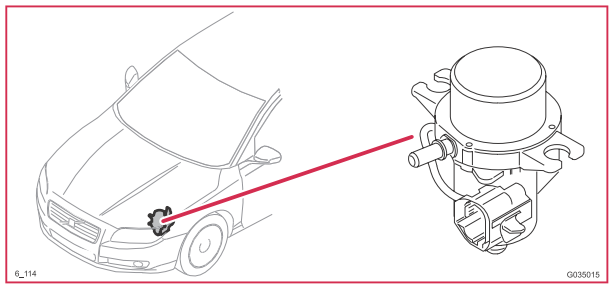
6/103 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция



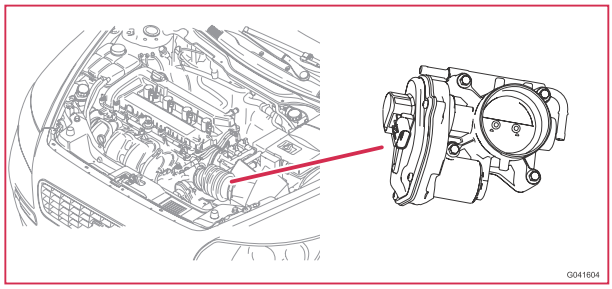
6/104 Электродвигатель высокого давления омывателя фар



6/114 Вакуумный насос

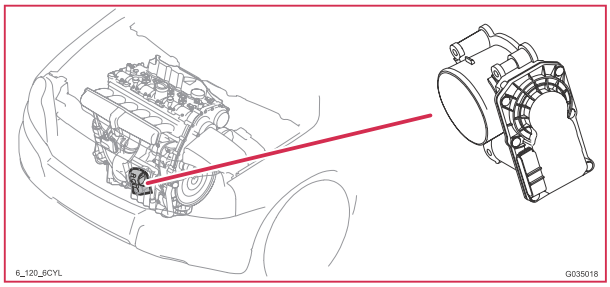


6/120 Блок дроссельной заслонки, 4-цил. Турбо

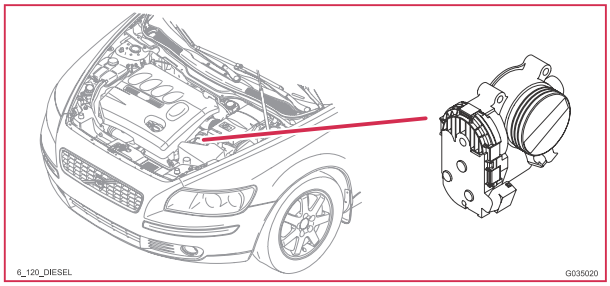


Иллюстрации компонентов
6/120 - 7/5

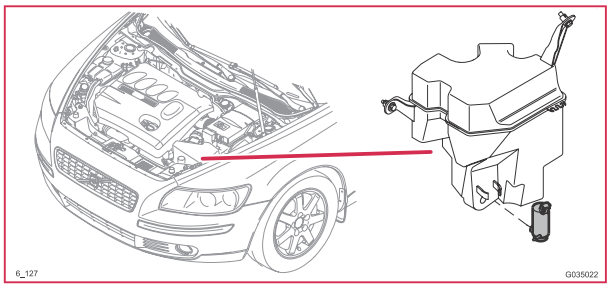
6/120 Блок дроссельной заслонки, 6-цил.



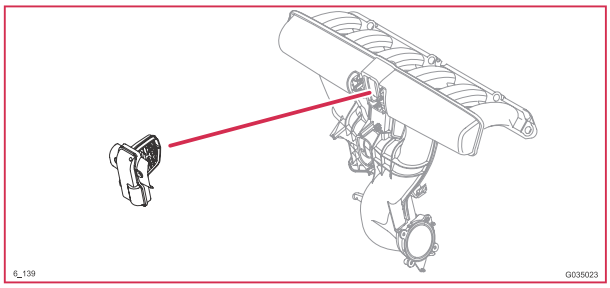
6/120 Блок дроссельной заслонки, дизель



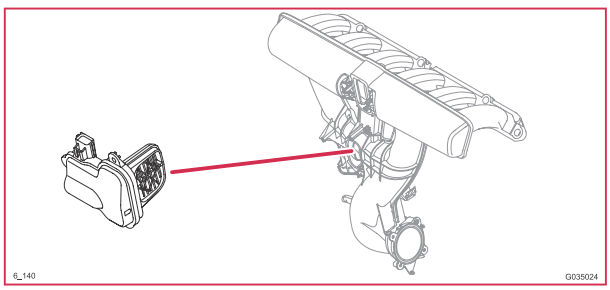
6/127 Мотор системы мойки



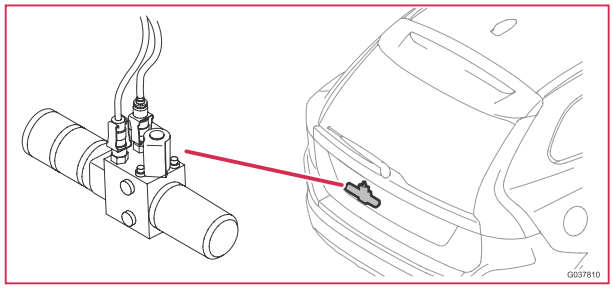
6/139 Верхний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.



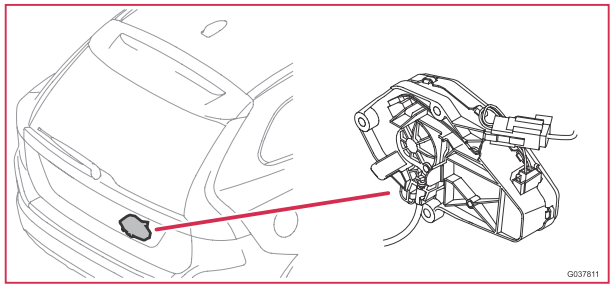
6/140 Нижний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.



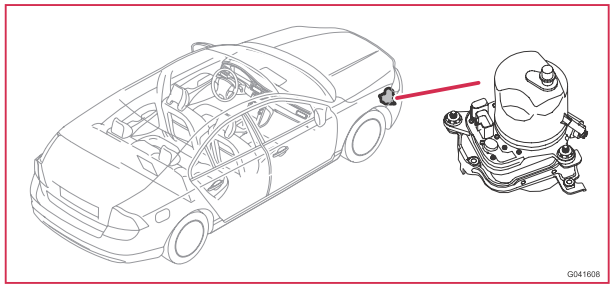
6/148 Гидравлический насос управления крышки багажника



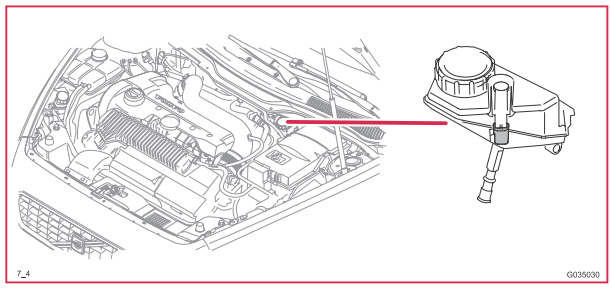
6/149 Мотор закрывания крышки багажника



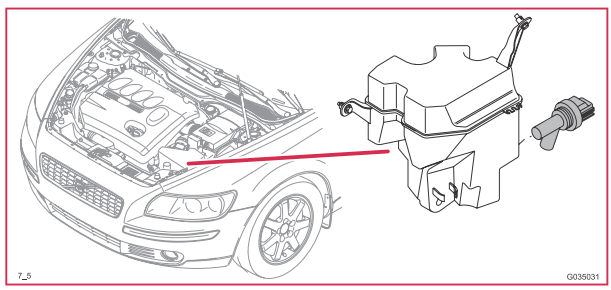
6/164 Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)



7/4 Датчик, уровень тормозной жидкости

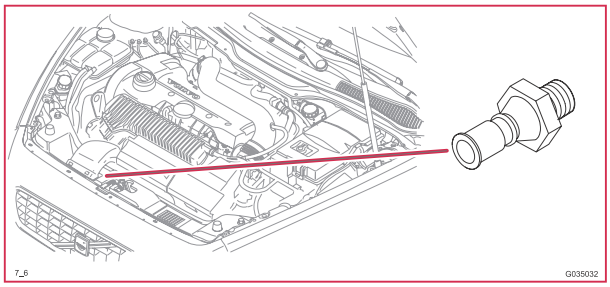


7/5 Датчик уровня жидкости омывателя

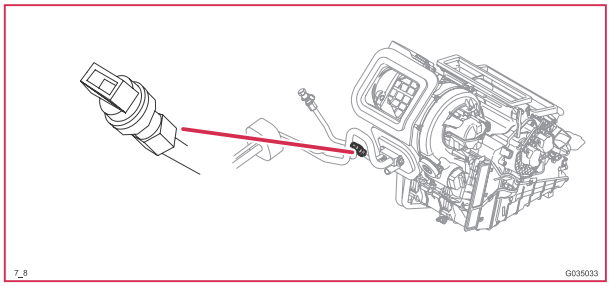


Иллюстрации компонентов
7/6 - 7/25

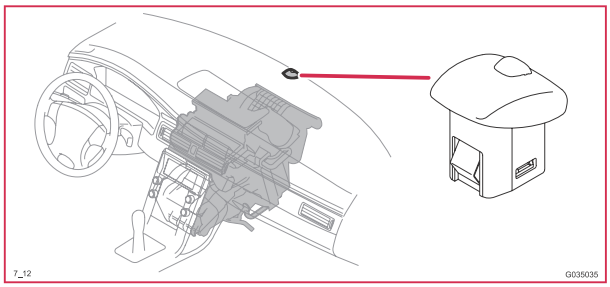
7/6 Датчик давления масла



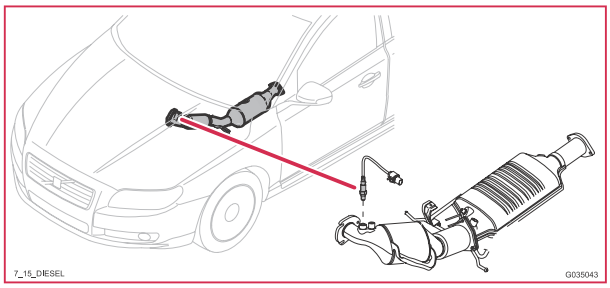
7/8 Датчик давления климатического оборудования



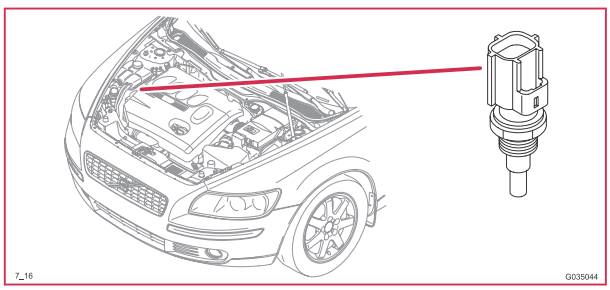
7/12 Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации



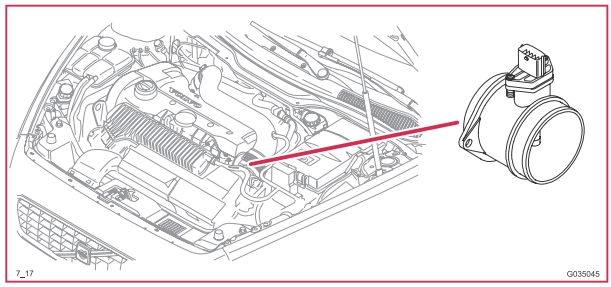
7/15 Передний лямбда-зонд, Дизель



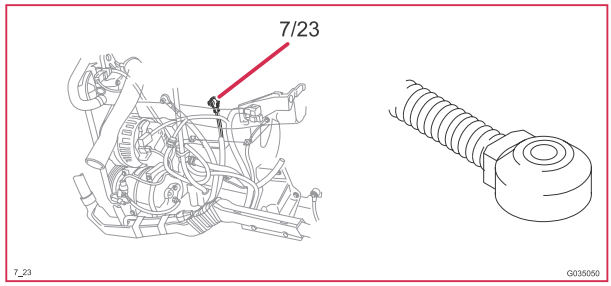
7/16 Датчик, температура охлаждающей жидкости



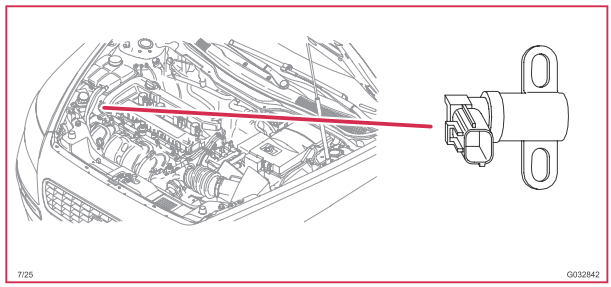
7/17 Измеритель воздушной массы MAF



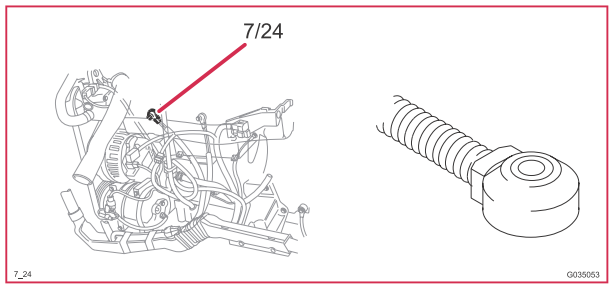
7/23 Задний датчик детонации



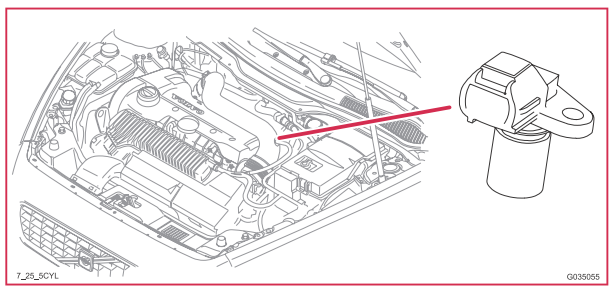
7/24 Датчик стука, 4-цил.



7/24 Передний датчик детонации

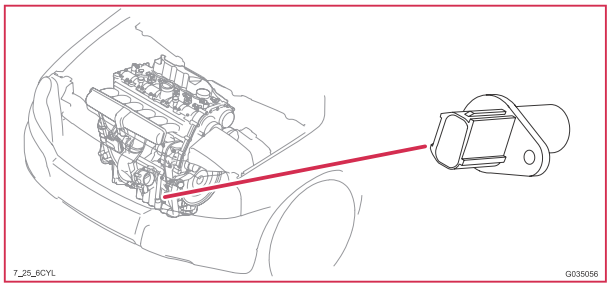


7/25 Импульсный датчик, дизель

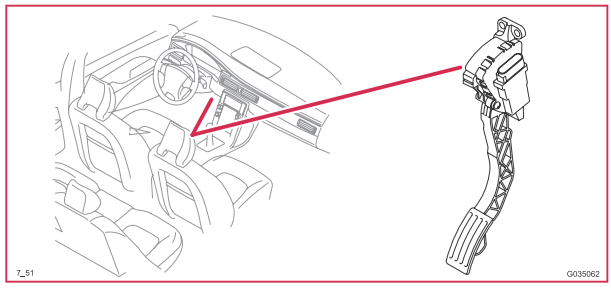


Иллюстрации компонентов
7/25 - 7/62

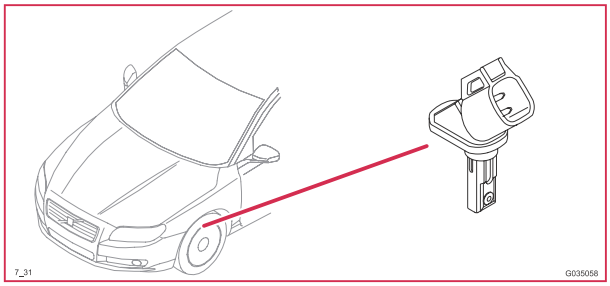
7/25 Импульсный датчик, 6-цил.



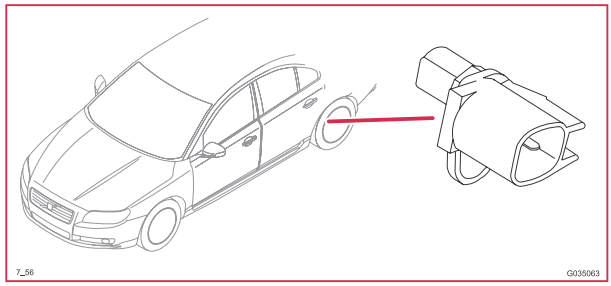
7/51 Датчик, педаль газа



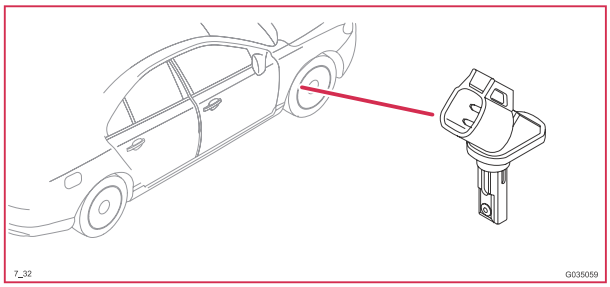
7/31 Датчик ABS, передний левый



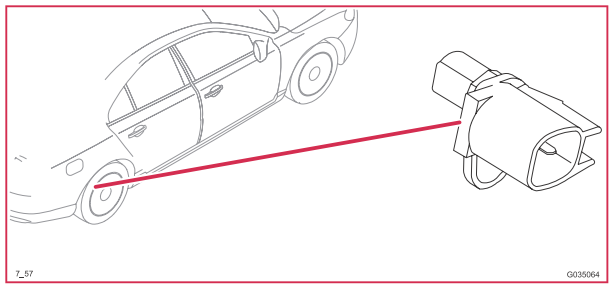
7/56 Датчик ABS, задний левый



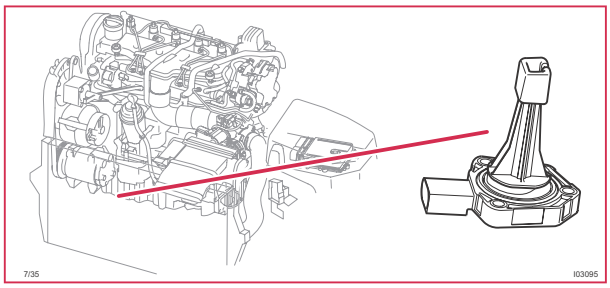
7/32 Датчик ABS, передний правый



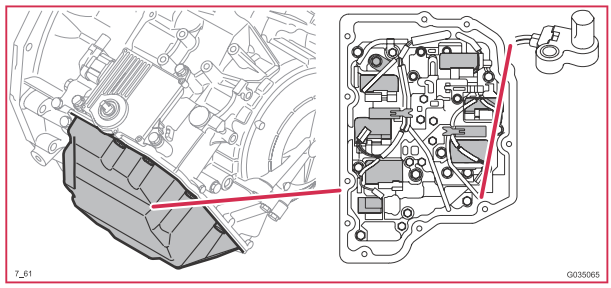
7/57 Датчик ABS, задний правый



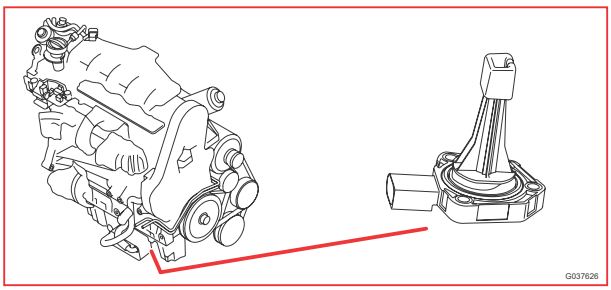
7/35 Датчик уровня масла



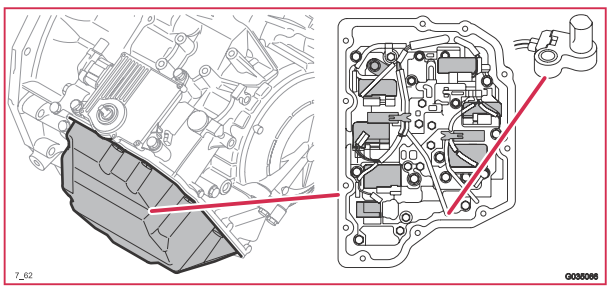
7/61 Датчик оборотов входящего вала



7/35 Датчик уровня масла

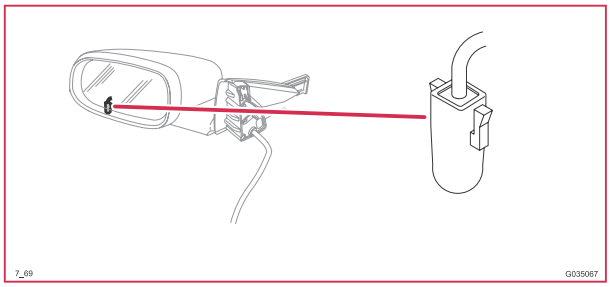


7/62 Датчик оборотов выходящего вала

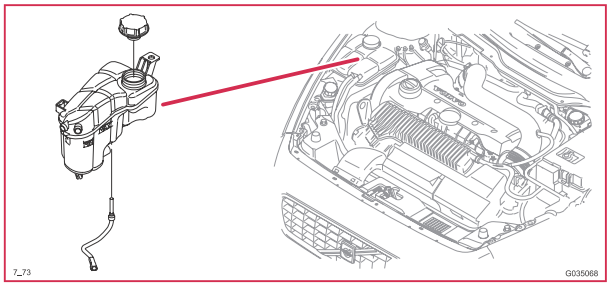


Иллюстрации компонентов
7/69 - 7/91

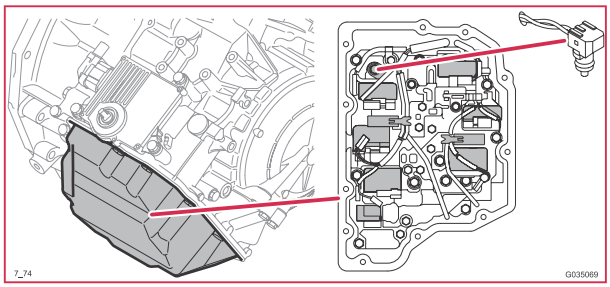
7/69 Датчик наружной температуры



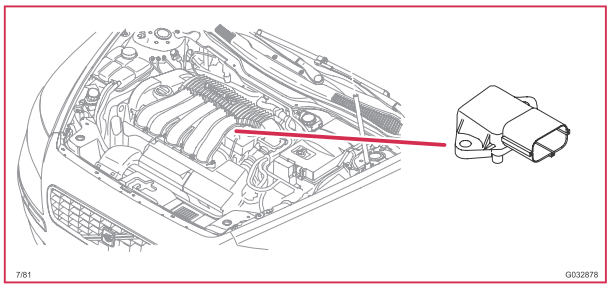
7/73 Датчик уровня охлаждающей жидкости



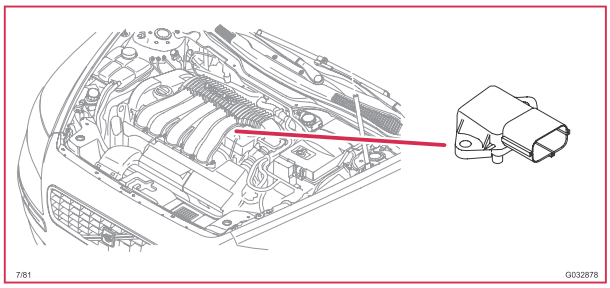
7/74 Датчик температуры масла автоматической коробки передач



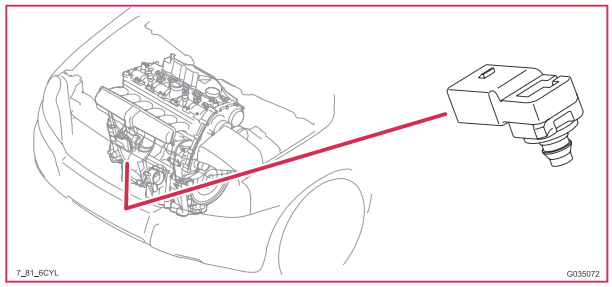
7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 4-цил.



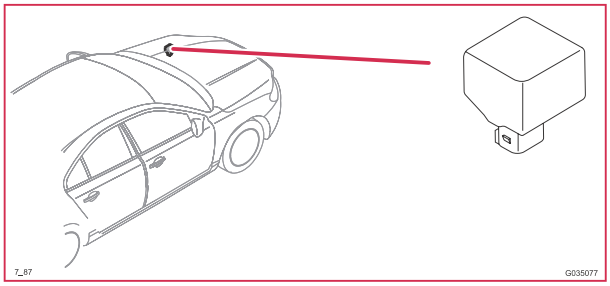
7/81 Датчик давления, впускной коллектор, дизель



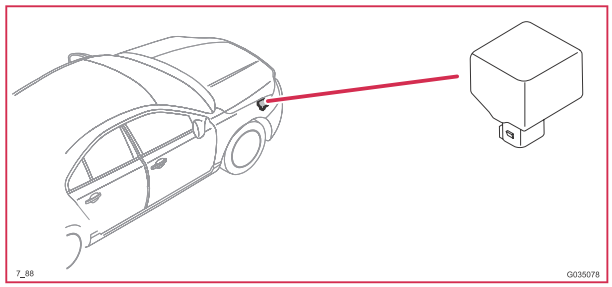
7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.



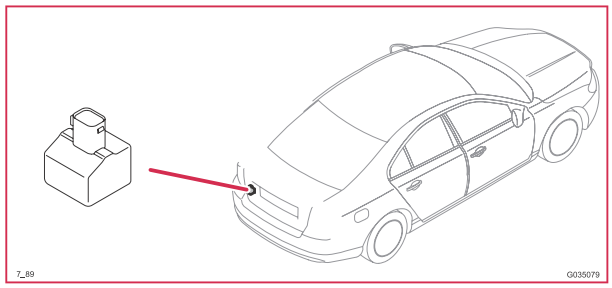
7/87 Датчик акселерации Four-C передний левый



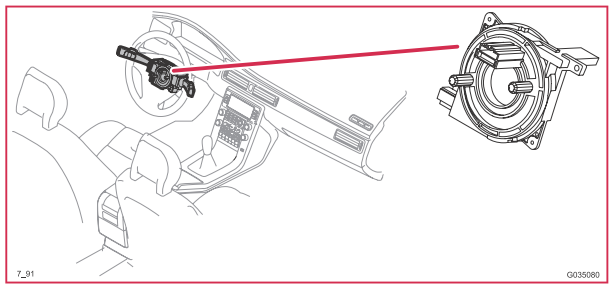
7/88 Датчик акселерации Four-C передний правый



7/89 Датчик акселерации Four-C задний левый

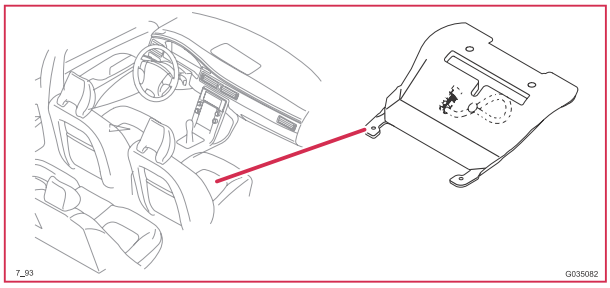


7/91 Датчик, угол руля

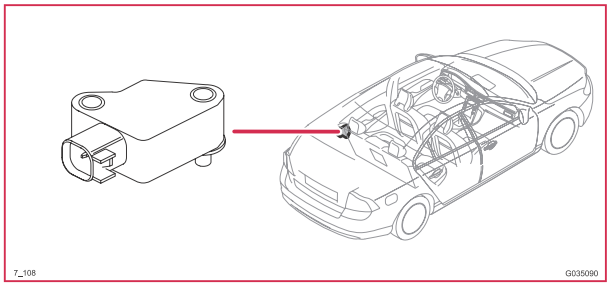


Иллюстрации компонентов
7/93 - 7/120

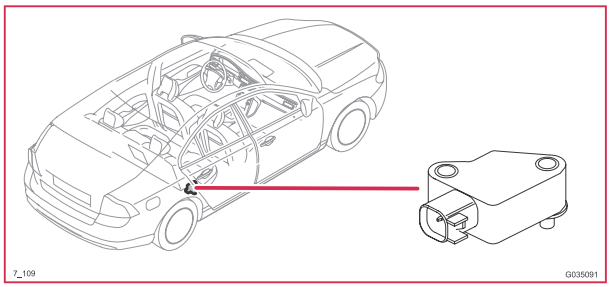
7/93 Датчик веса сидящего (OWS)



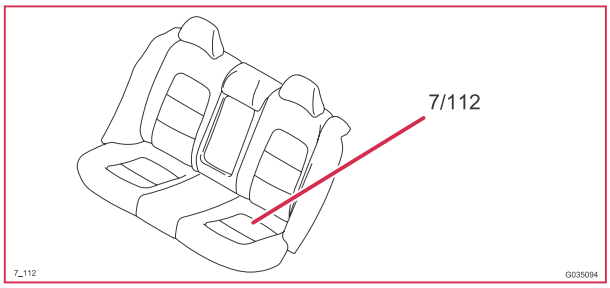
7/108 Датчик бокового столкновения, задний левый



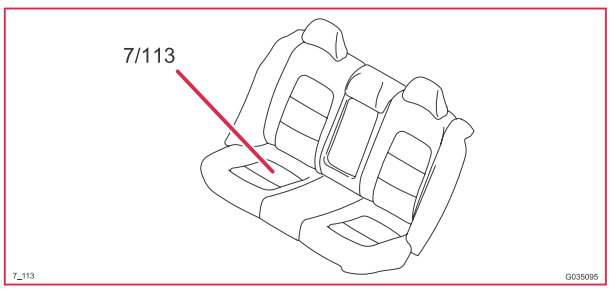
7/109 Датчик бокового столкновения, задний правый



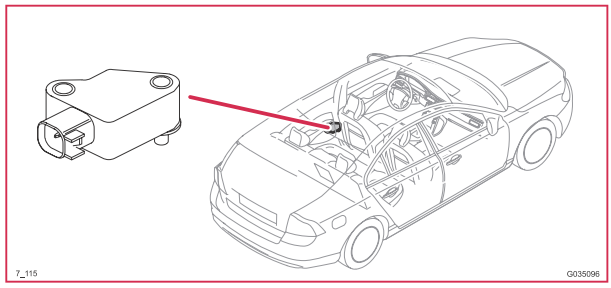
7/112 Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона



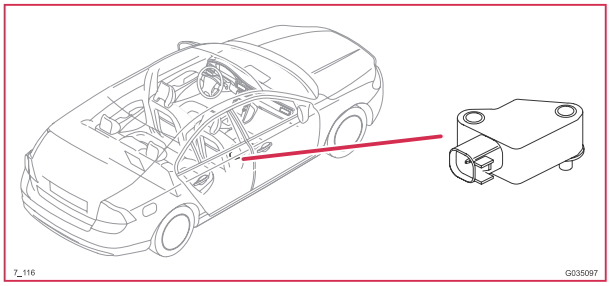
7/113 Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона



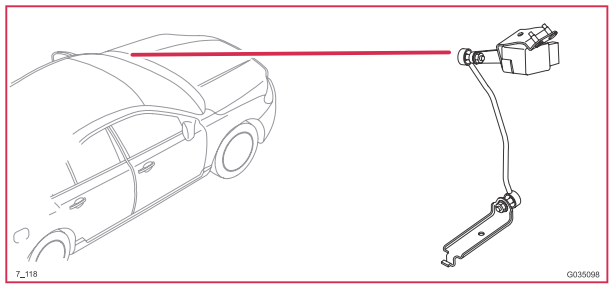
7/115 Датчик бокового столкновения, левая B-стойка



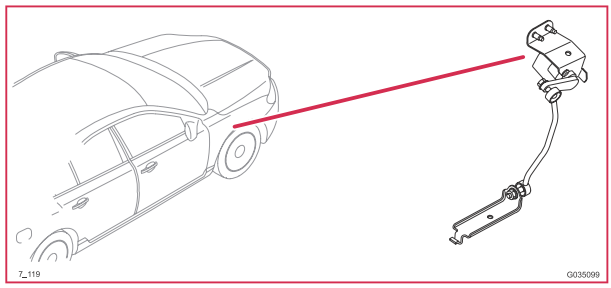
7/116 Датчик бокового столкновения, правая B-стойка



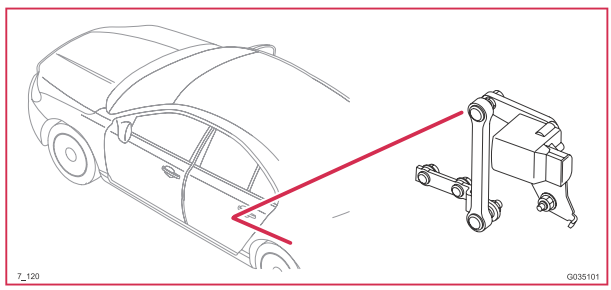
7/118 Датчик высоты, передняя левая подвеска колес



7/119 Датчик высоты, передняя правая подвеска колес

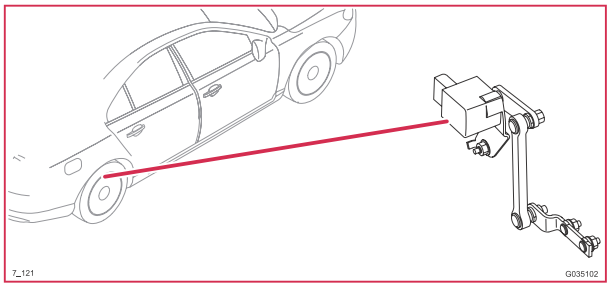


7/120 Датчик высоты, задняя левая подвеска колес

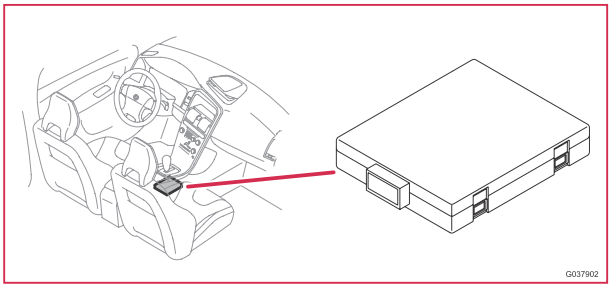


Иллюстрации компонентов 7/121 - 7/162

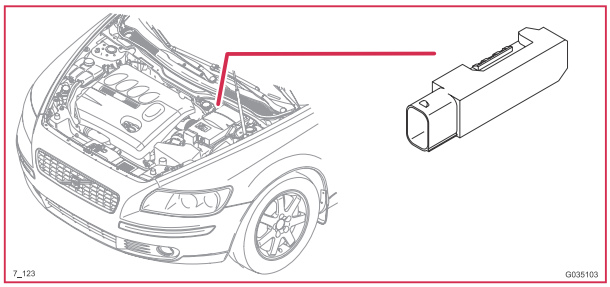
7/121 Датчик высоты правой задней подвески колес



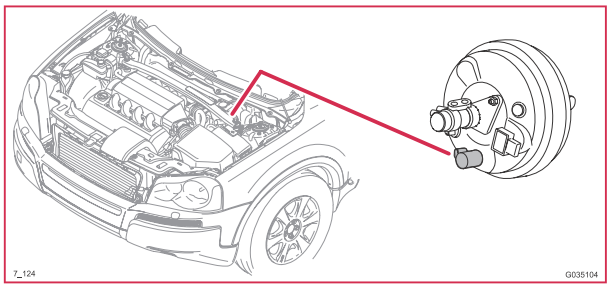
7/122 Модуль датчика движения объектов (MMS), передний



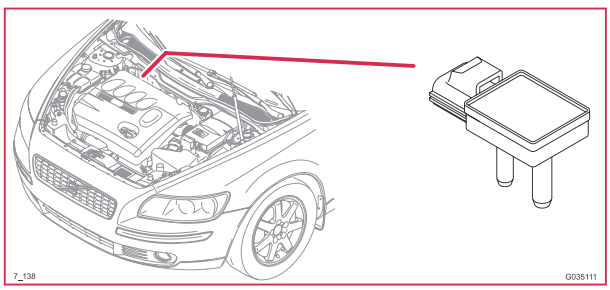
7/123 Датчик, педаль сцепления



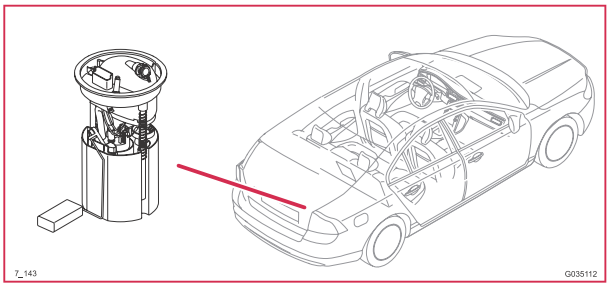
7/124 Датчик педали тормоза



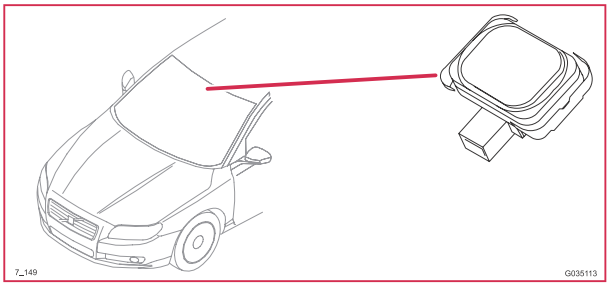
7/138 Датчик давления выхлопных газов



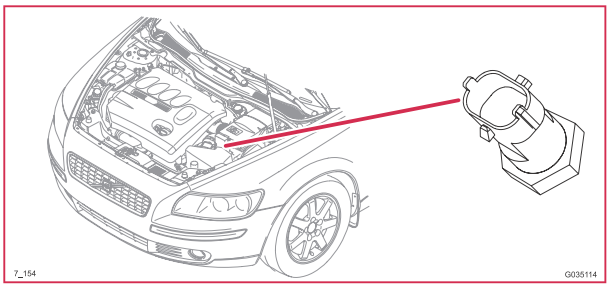
7/143 Датчик уровня топлива, насосная сторона



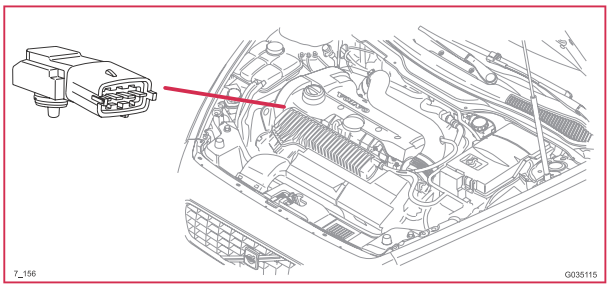
7/149 Датчик дождя (RSM)



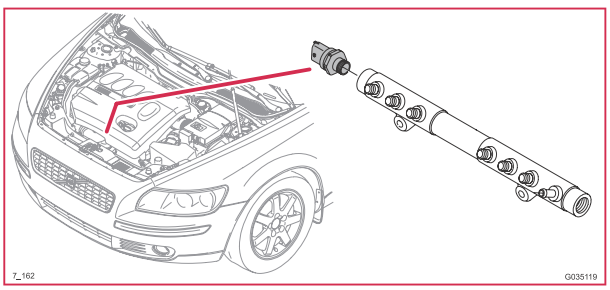
7/154 Датчик температуры топлива



7/156 Датчик давления и температуры топлива

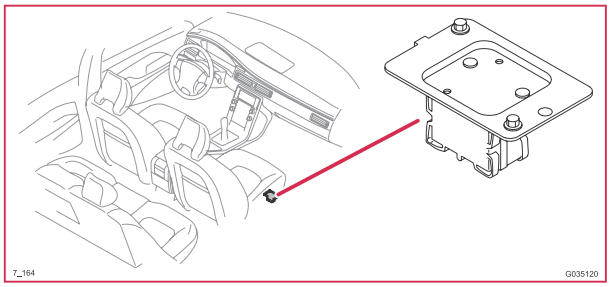


7/162 Датчик давления, топливопровод

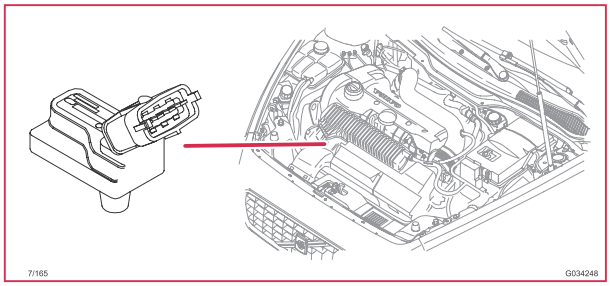


Иллюстрации компонентов
7/162 - 7/190

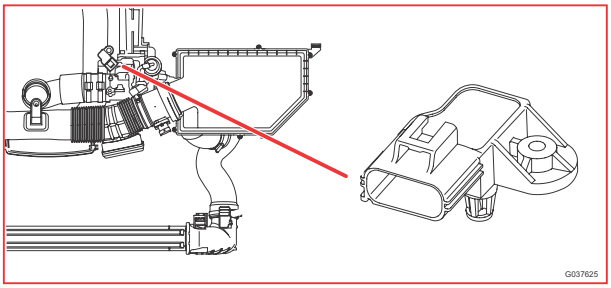
7/162 Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)



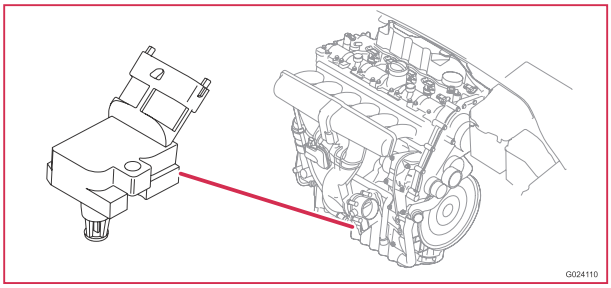
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 4-цил.



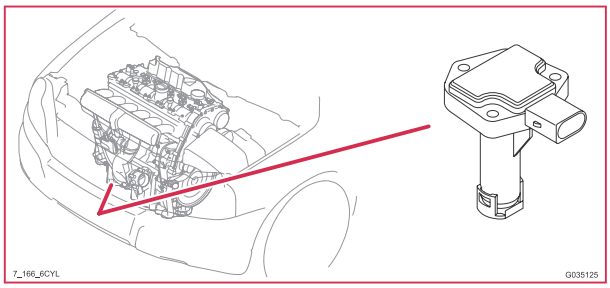
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, дизель



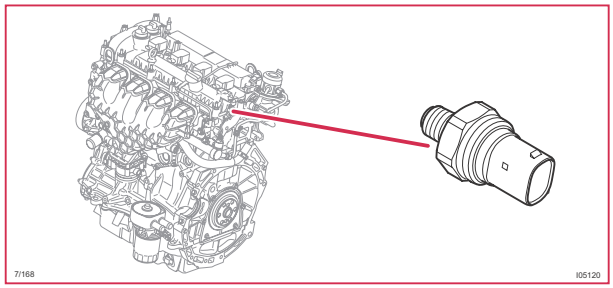
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.



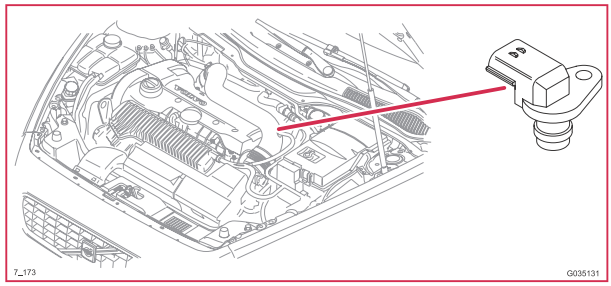
7/166 Датчик уровня масла, 6-цил.



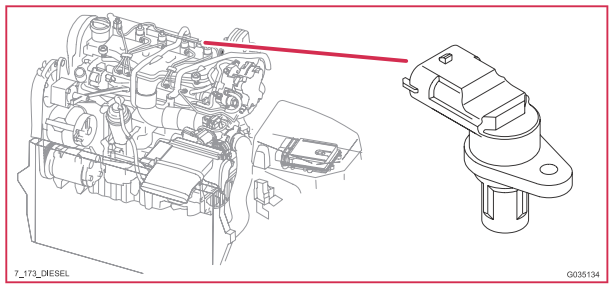
7/168 Датчик давления топлива, низкое



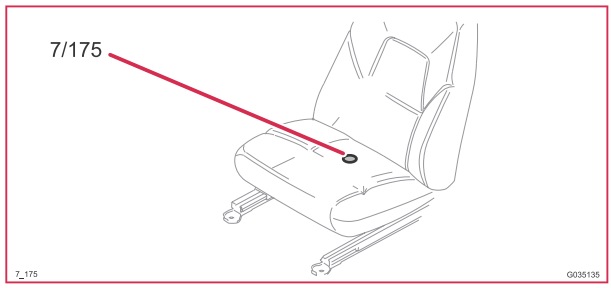
7/173 Датчик положения распредвала, сторона выпуска, 4-цил.



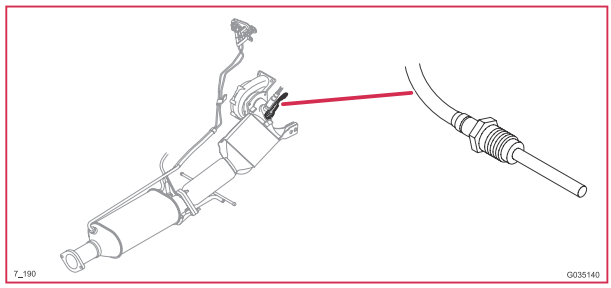
7/173 Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, дизель



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

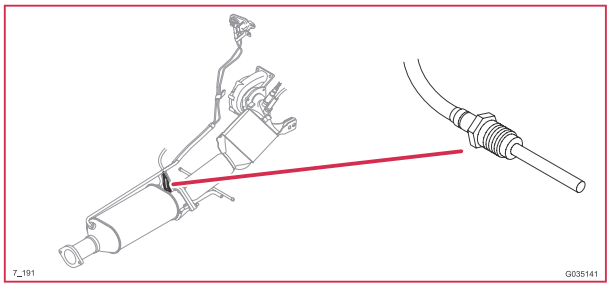


7/190 Датчик температуры катализатора

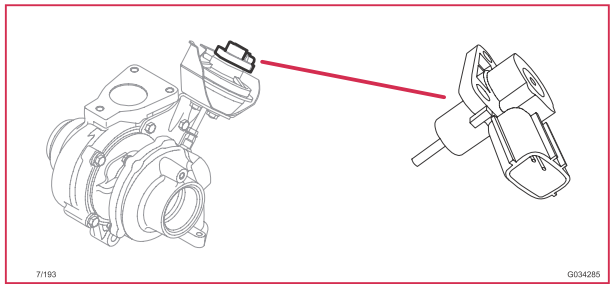


Иллюстрации компонентов
7/191 - 7/220

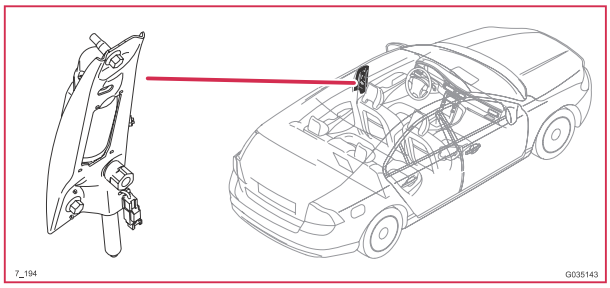
7/191 Датчик температуры фильтра твердых частиц



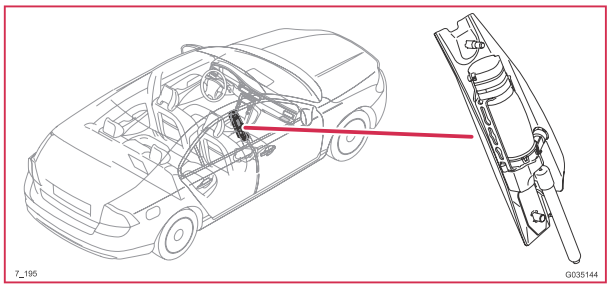
7/193 Датчик положения, Турбо



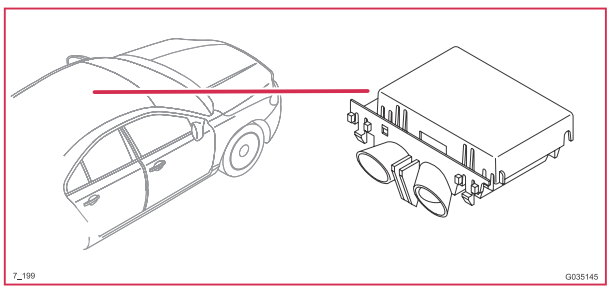
7/194 Датчик, катушка ремня безопасности, водитель



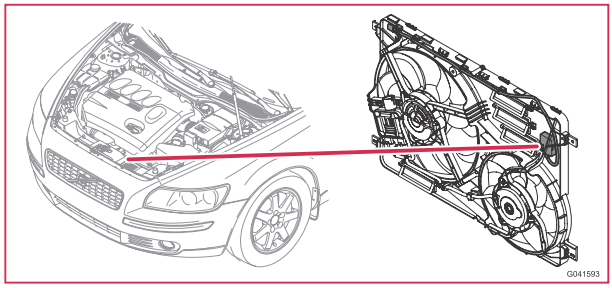
7/195 Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир



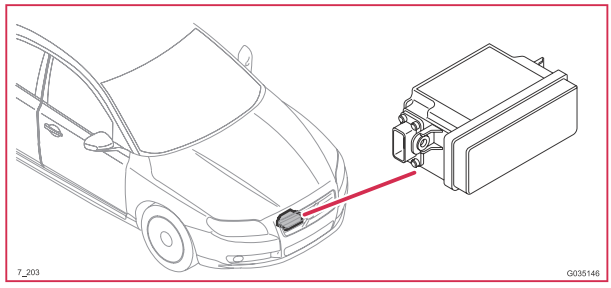
7/199 Ультразвуковой датчик (IMS)



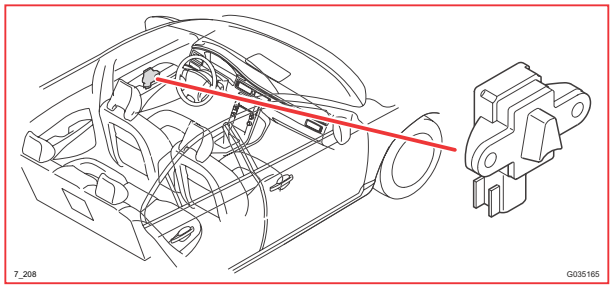
7/200 Датчик температуры охладителя, 6-цил.



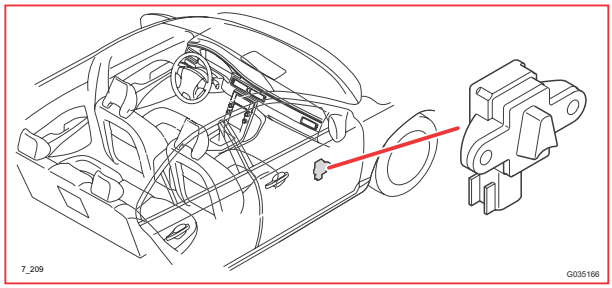
7/203 Направленный вперед радар (FLR)



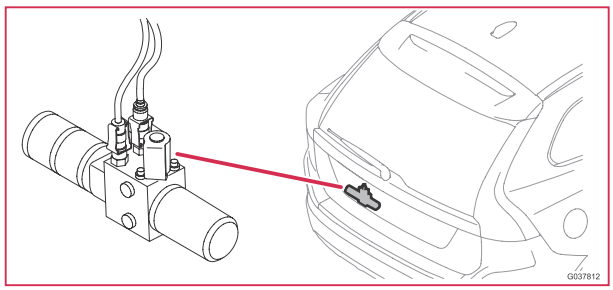
7/208 Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь



7/209 Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь

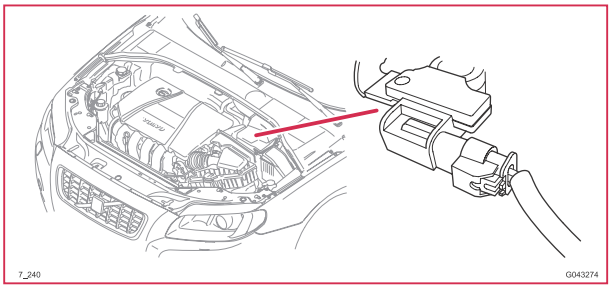


7/220 Клапан регулировки

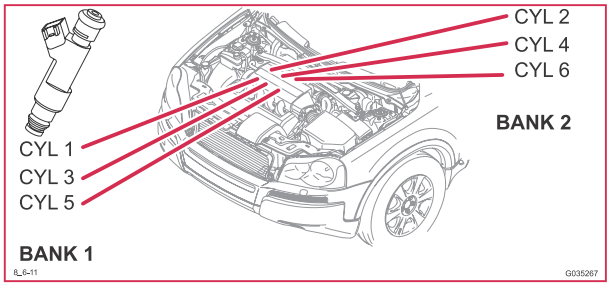


Иллюстрации компонентов
7/240 - 8/31

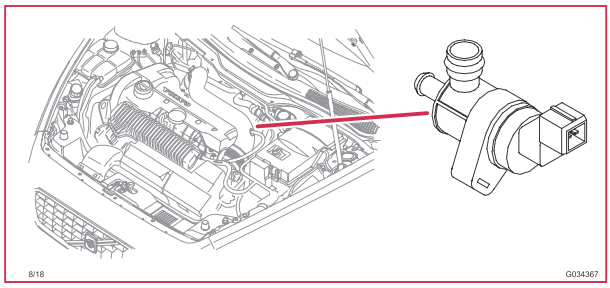
7/240 Датчик контроля аккумулятора (BMS)



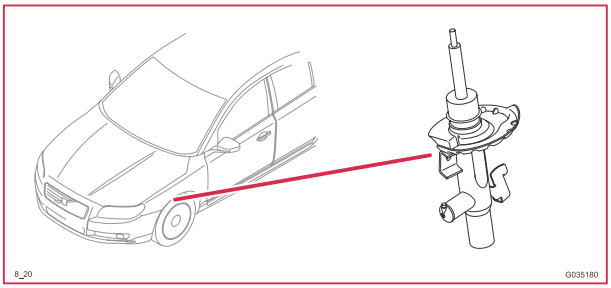
8/6-11 Инжекторные клапаны



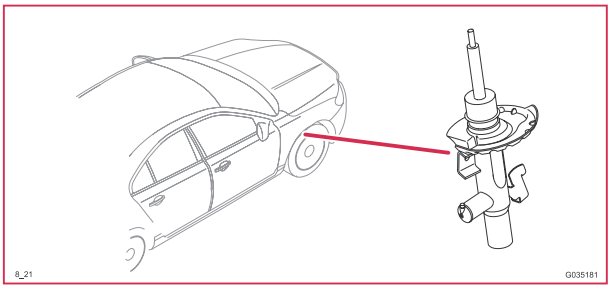
8/18 Клапан EVAP, 4-цил.



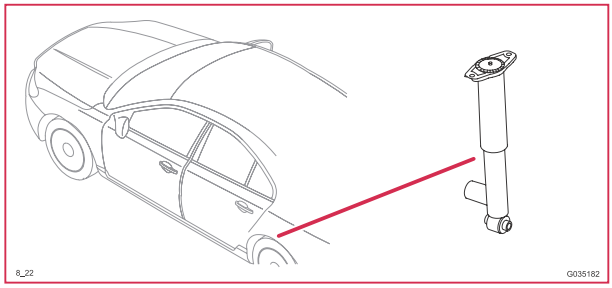
8/20 Амортизаторы Four-C передний левый



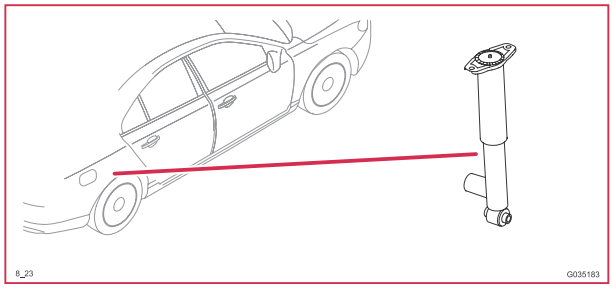
8/21 Амортизаторы Four-C передний правый



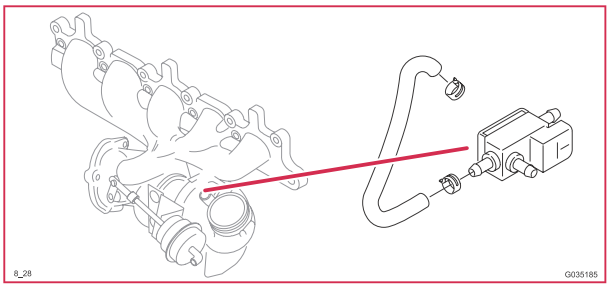
8/22 Амортизаторы Four-C задний левый



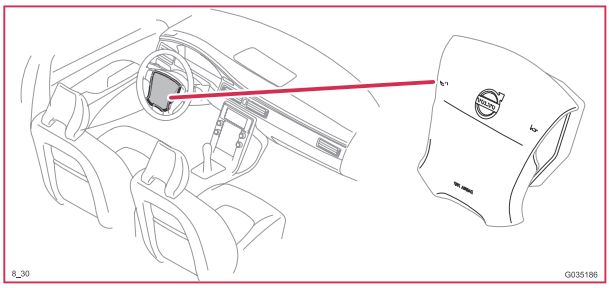
8/23 Амортизаторы Four-C задний правый



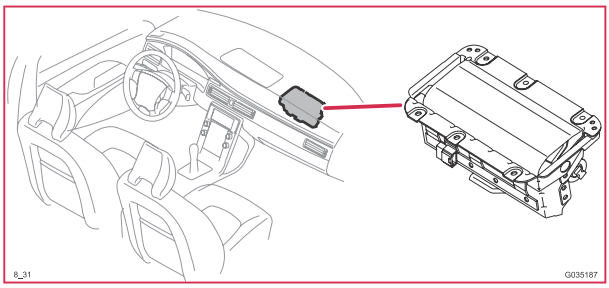
8/28 Клапан турборегулирования



8/30 Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1

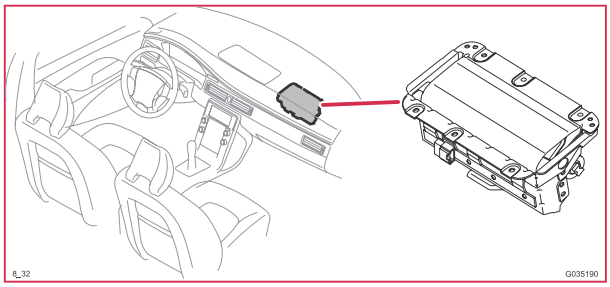


8/31 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1

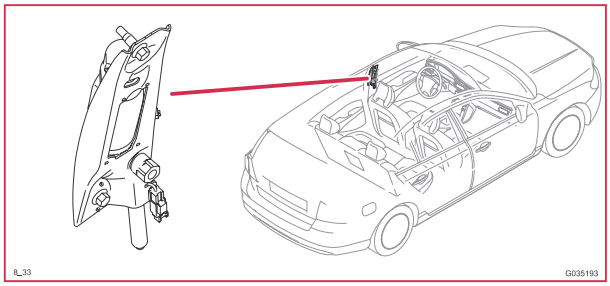


Иллюстрации компонентов
8/32 - 8/48

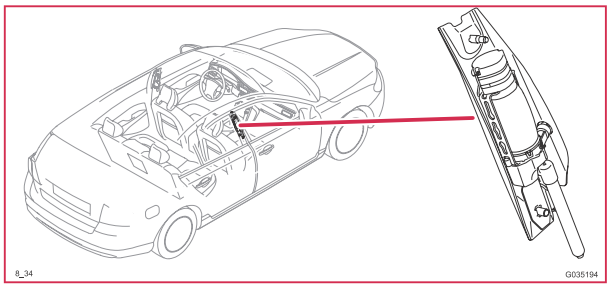
8/32 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2



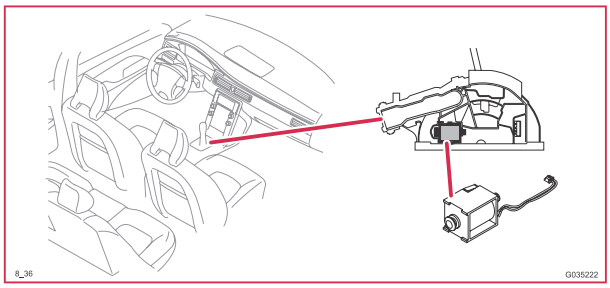
8/33 Детонатор, натягиватель ремня водителя



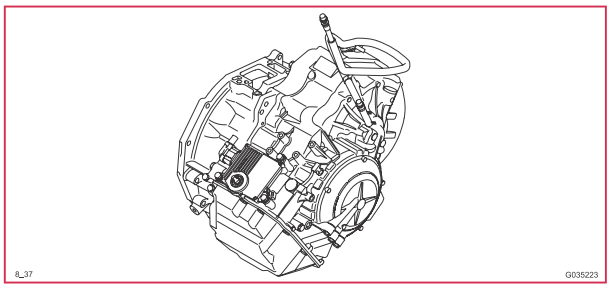
8/34 Детонатор, натягиватель ремня пассажира



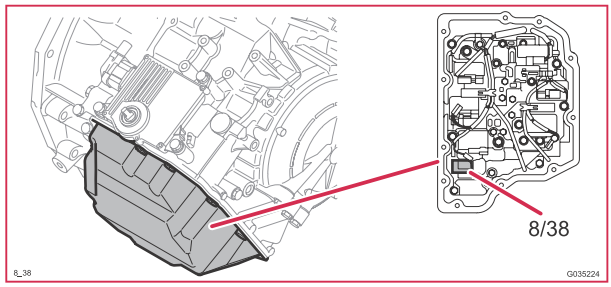
8/36 Соленоид блокиратора переключения передач



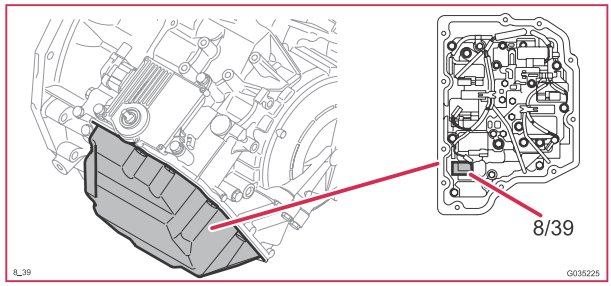
8/37 Автоматическая коробка передач



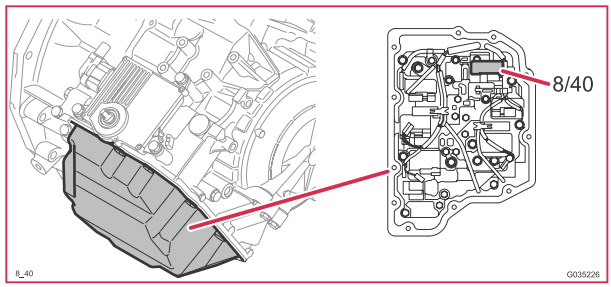
8/38 Соленоид переключения 1



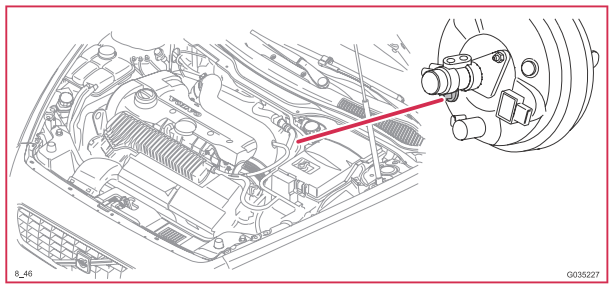
8/39 Соленоид переключения 2



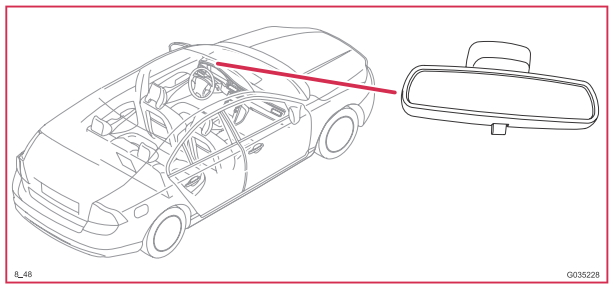
8/40 Замыкающий соленоид



8/46 Блок активации DSTC

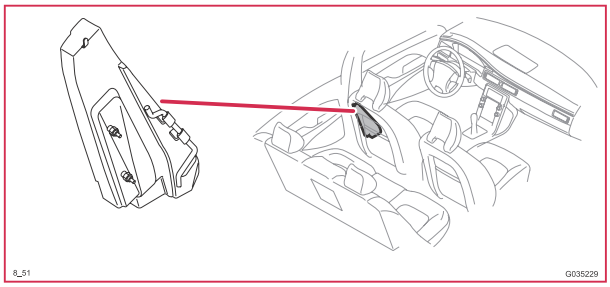


8/48 Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления

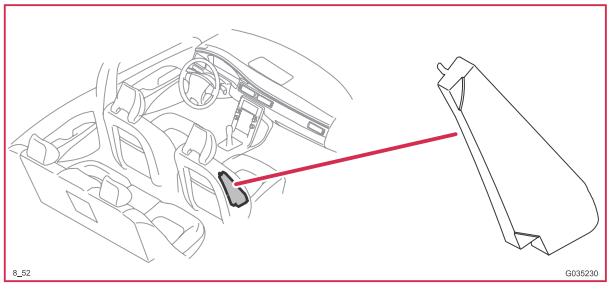


Иллюстрации компонентов
8/51 - 8/71

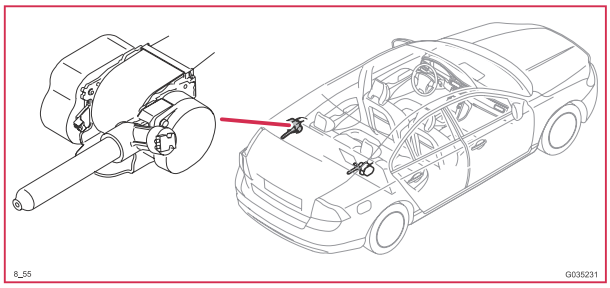
8/51 Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель



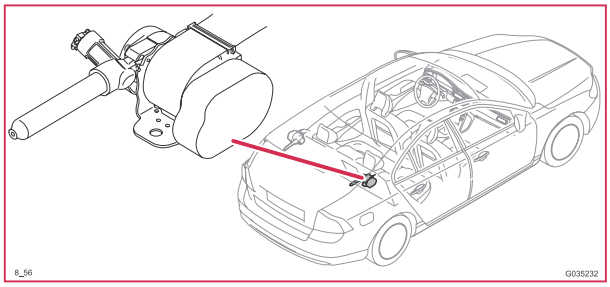
8/52 Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир



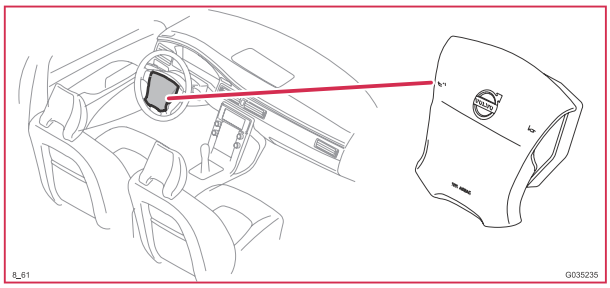
8/55 Детонатор, натягиватель ремня, задний левый



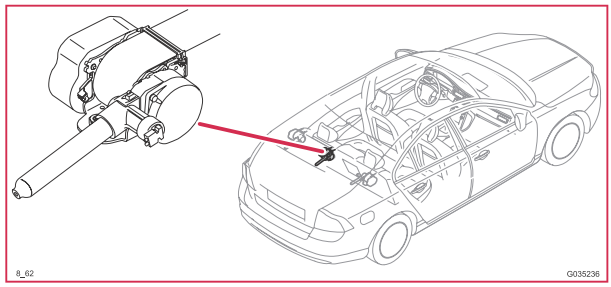
8/56 Детонатор, натягиватель ремня, задний правый



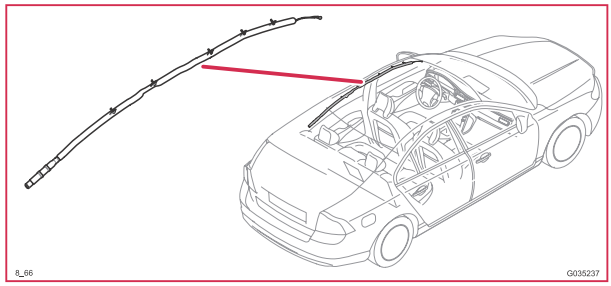
8/61 Детонатор подушки безопасности на стороне водителя, этап 2



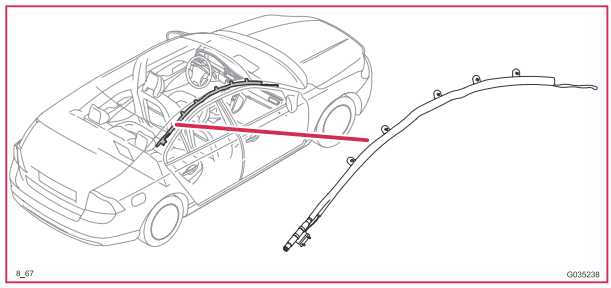
8/62 Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности



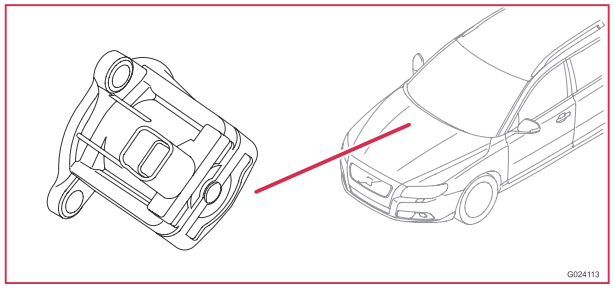
8/66 Детонатор, надувной занавес, левый



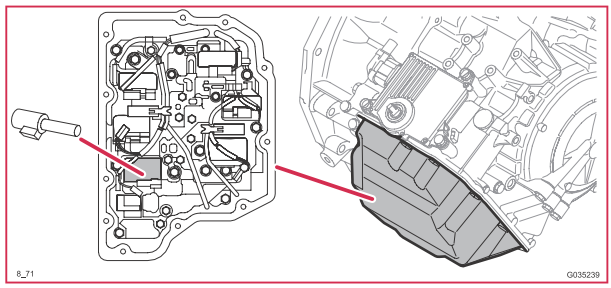
8/67 Детонатор, надувной занавес, правый



8/68 Разгрузочный клапан

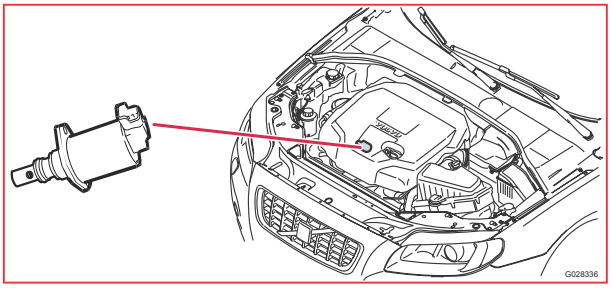


8/71 Соленоид дросселя

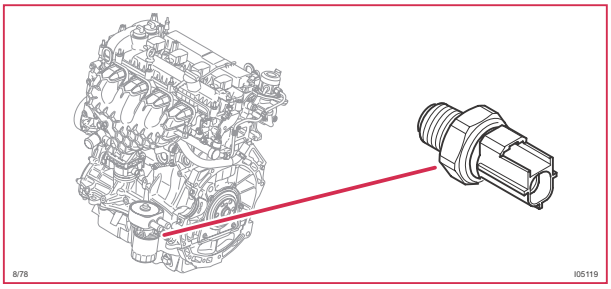


Иллюстрации компонентов
8/77 - 8/124

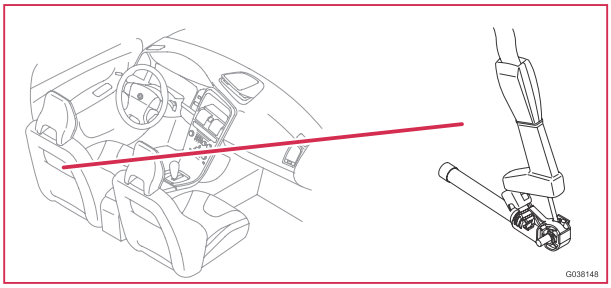
8/77 Клапан регулировки объема топлива



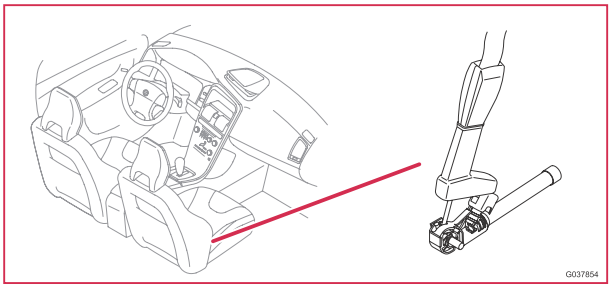
8/78 Реле давления управления с усилителем



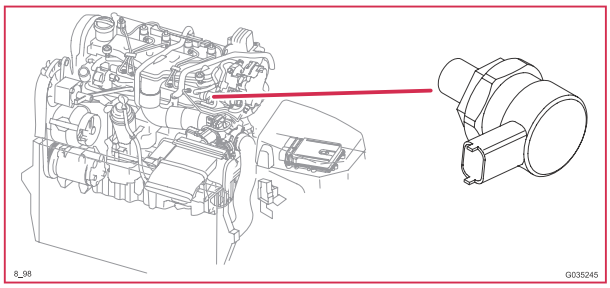
8/92 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель



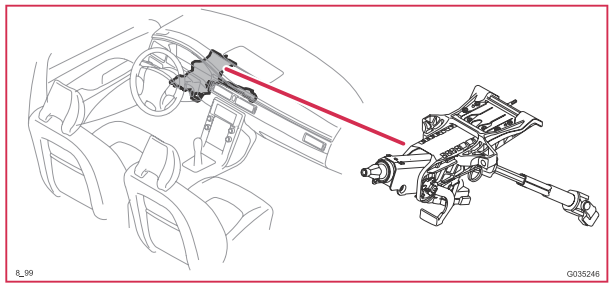
8/93 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир



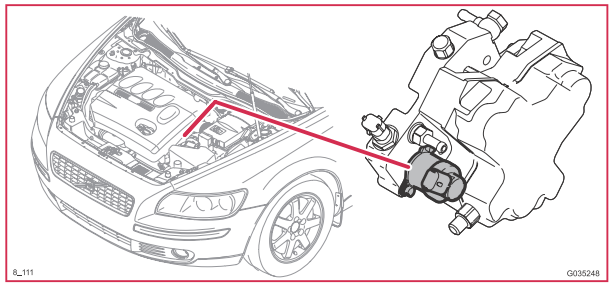
8/98 Клапан регулировки давления топлива



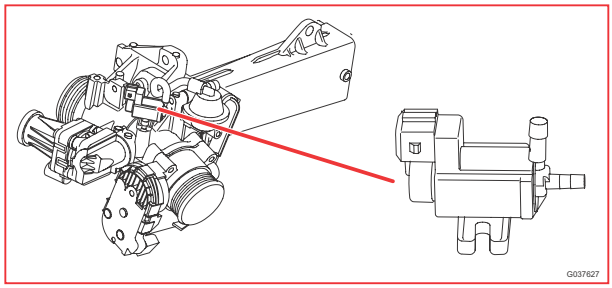
8/99 Детонатор рулевой колонки



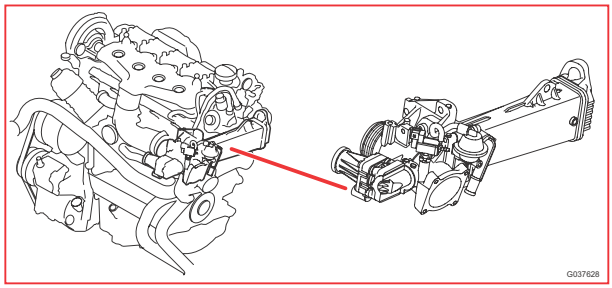
8/111 Регулировочный клапан потока топлива



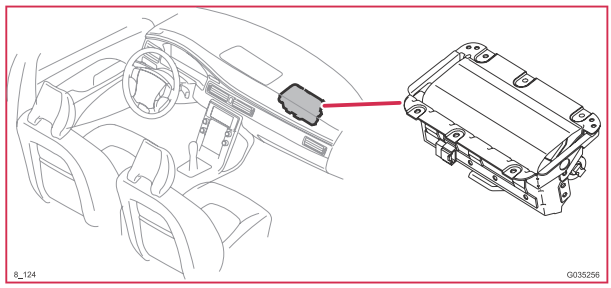
8/113 Перепускной клапан охлаждения EGR, EURO5



8/120 Клапан EGR, Дизель, EURO5

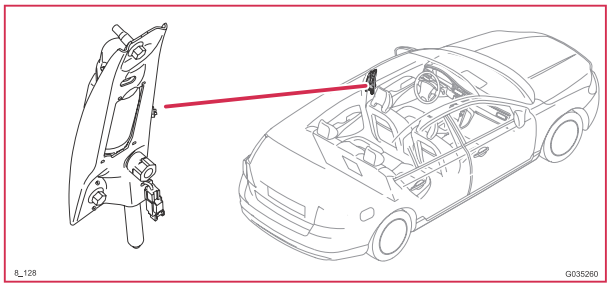


8/124 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 3

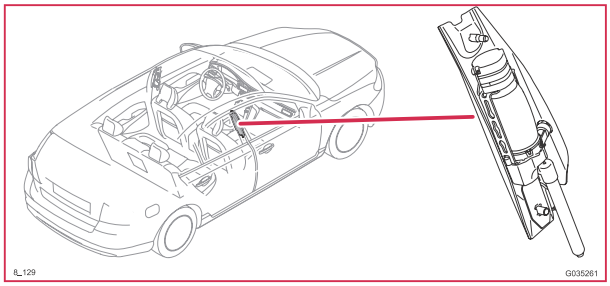


Иллюстрации компонентов
8/128 - 9/8

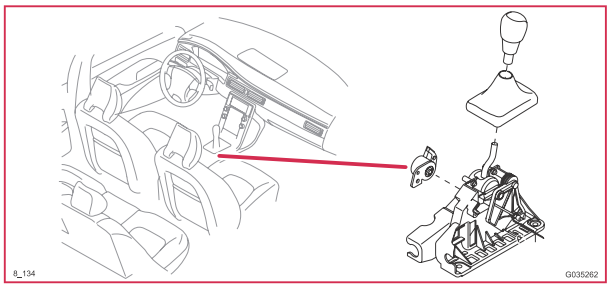
8/128 Ограничитель усилия ремня водителя



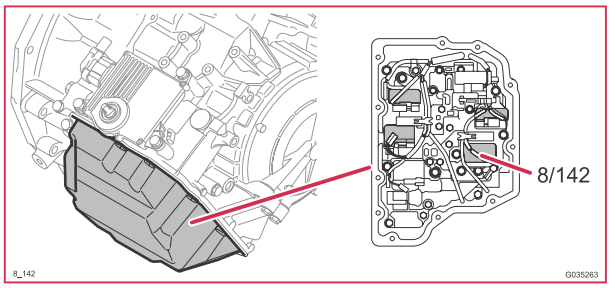
8/129 Ограничитель усилия ремня пассажира



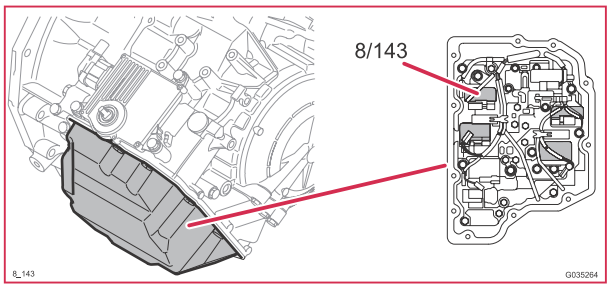
8/134 Соленоид, задний блокиратор, ручной



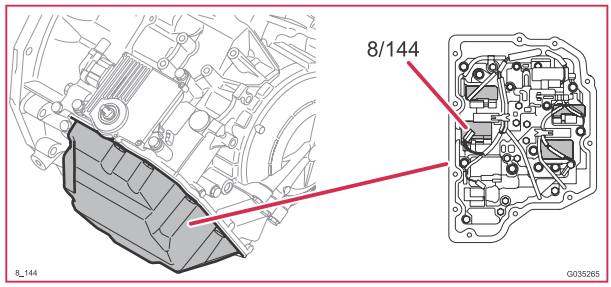
8/142 Соленоид линейного давления SLB1



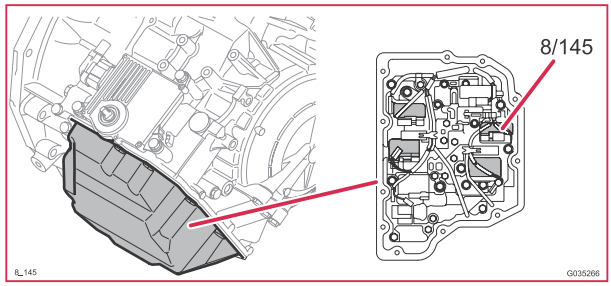
8/143 Соленоид линейного давления SLC1



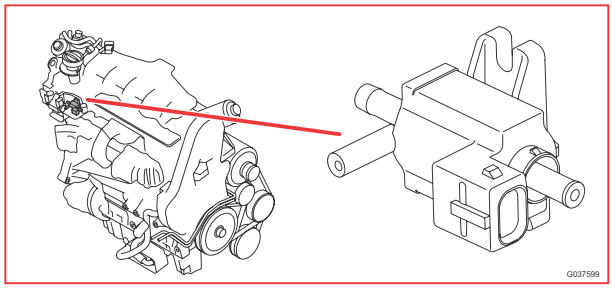
8/144 Соленоид линейного давления SLC2



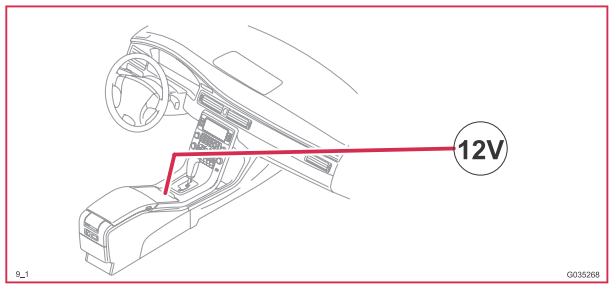
8/145 Соленоид линейного давления SLC3



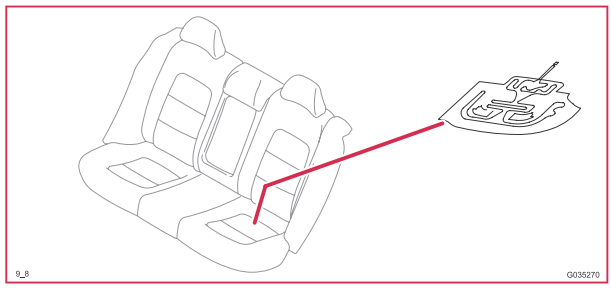
8/157 Клапан турборегулирования, 5-цил. Дизель, 2,4 л



9/1 Розетка 12 В, передняя

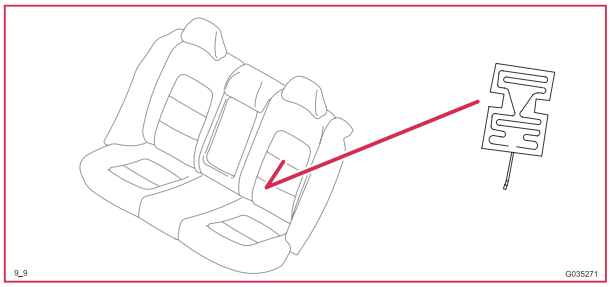


9/8 Нагревательный элемент, левый задний

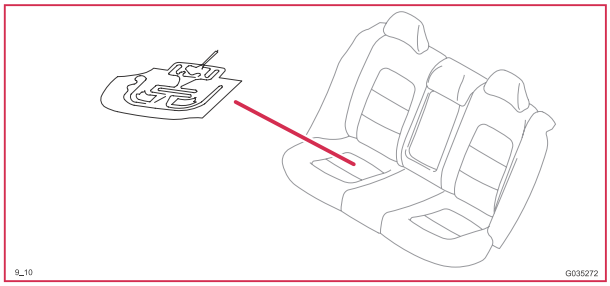


Иллюстрации компонентов
9/9 - 9/39

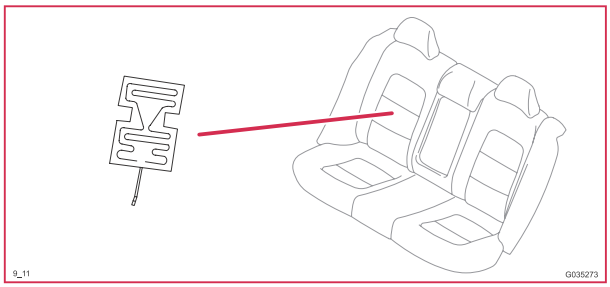
9/9 Нагревательный элемент спинки, левый задний



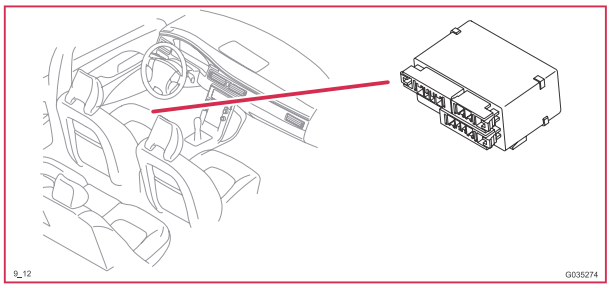
9/10 Нагревательный элемент, правый задний



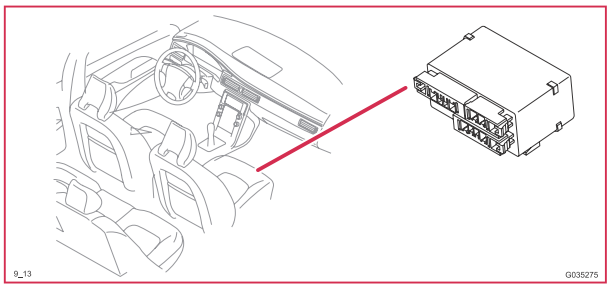
9/11 Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья



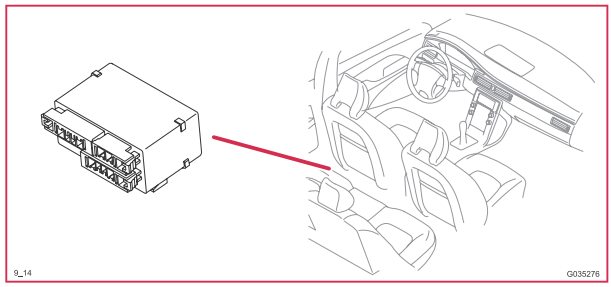
9/12 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя



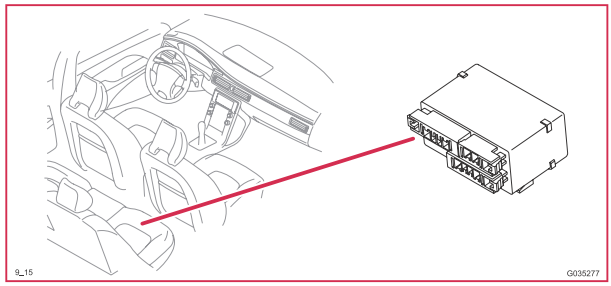
9/13 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира



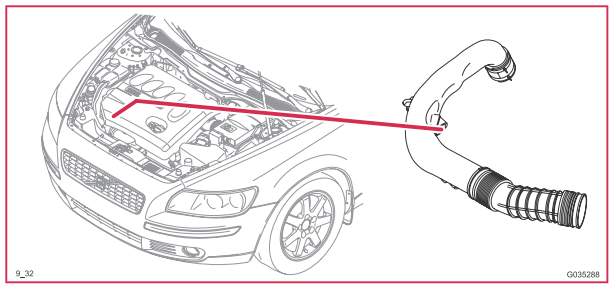
9/14 Модуль управления, задний левый



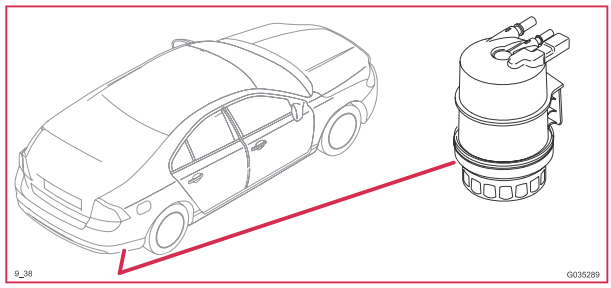
9/15 Модуль управления, задний правый



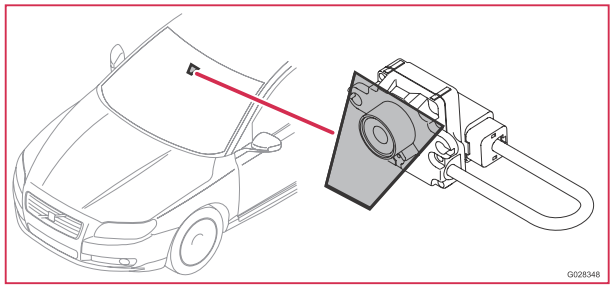
9/32 Сопротивление PTC, вентиляция картера



9/38 Электронагреваемый топливный фильтр

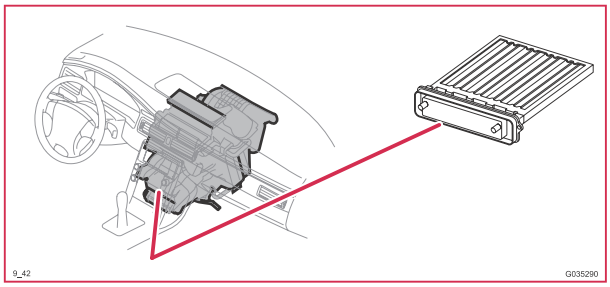


9/39 Нагревательный элемент, камера

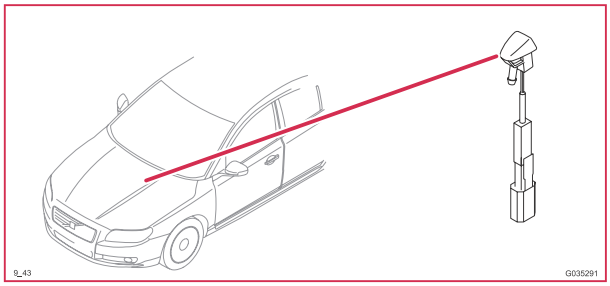


Иллюстрации компонентов
9/42 - 10/22

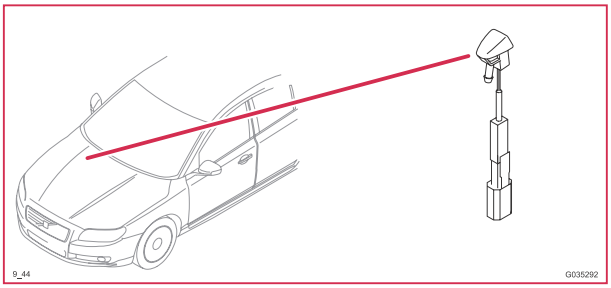
9/42 Элемент PTC



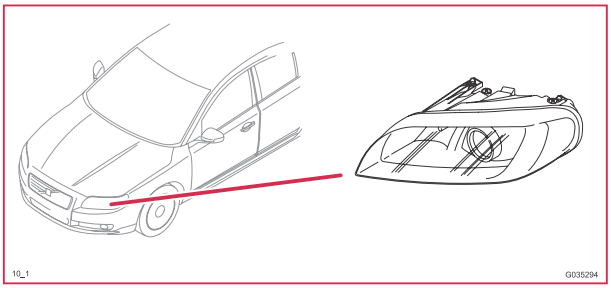
9/43 Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло



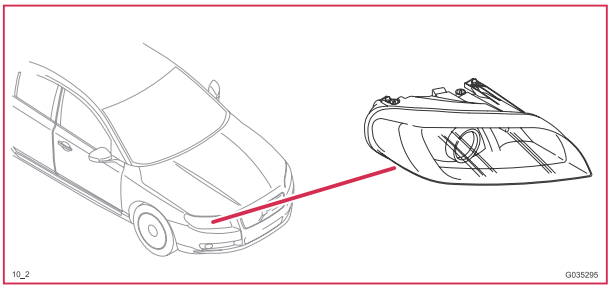
9/44 Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло



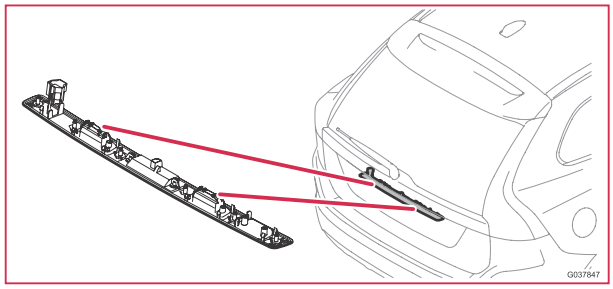
10/1 Фонарь, передний левый



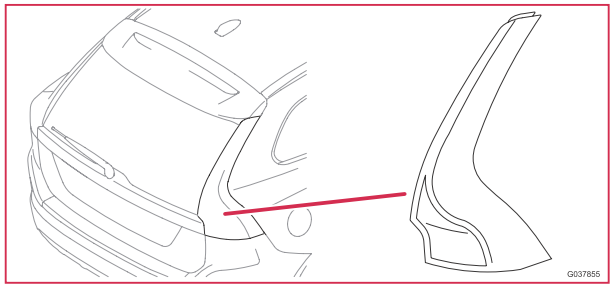
10/2 Фонарь, передний правый



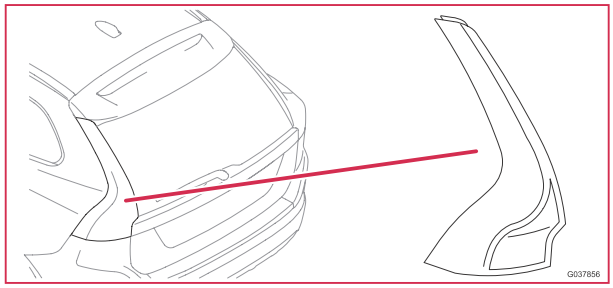
10/3 Освещение номерного знака



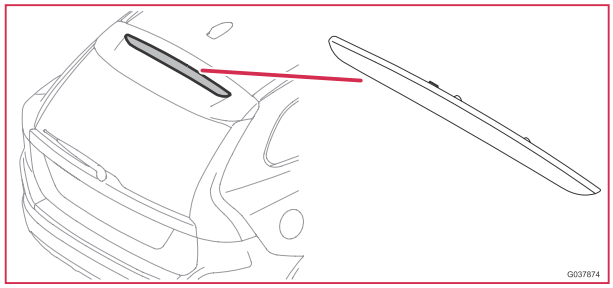
10/17 Фонарь, задний правый



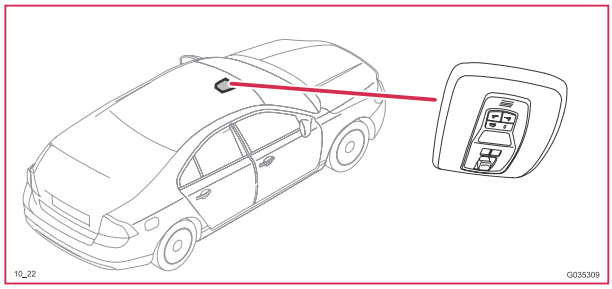
10/18 Фонарь, задний левый



10/19 Тормозной свет, дополнительный

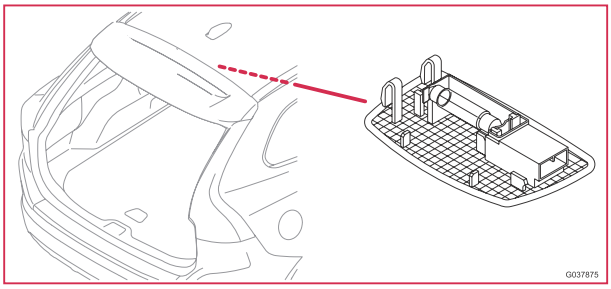


10/22 Потолочная лампа

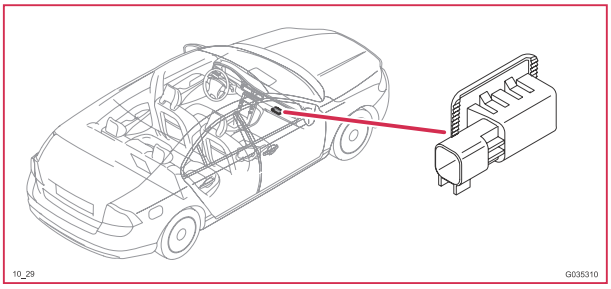


Иллюстрации компонентов
10/25 - 10/126

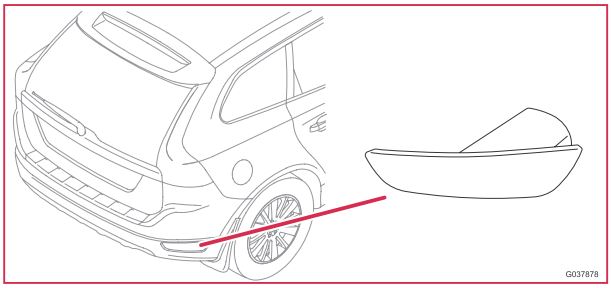
10/25 Потолочная лампа, багажник



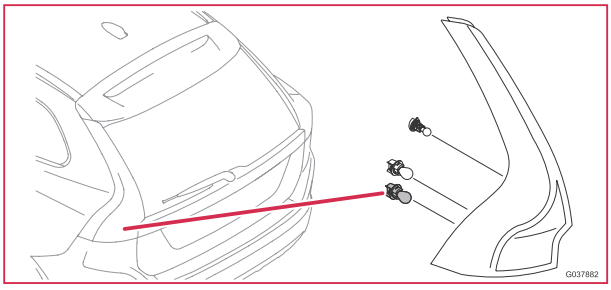
10/29 Освещение, отделение перчаток



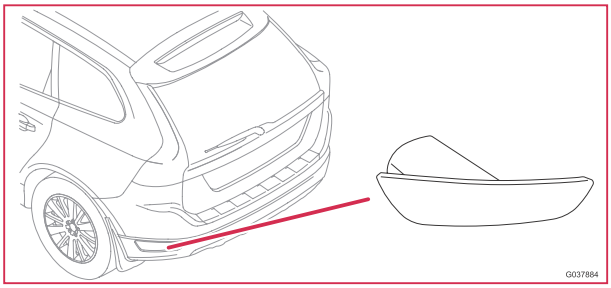
10/46 Противотуманный свет, задний правый



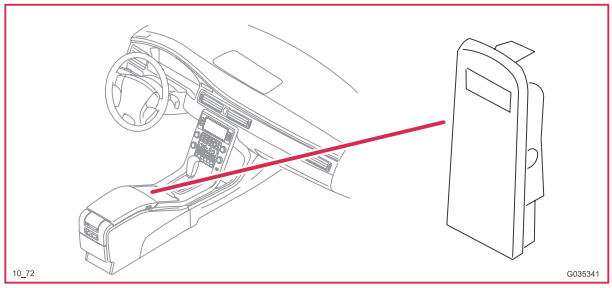
10/50 Левый тормозной свет



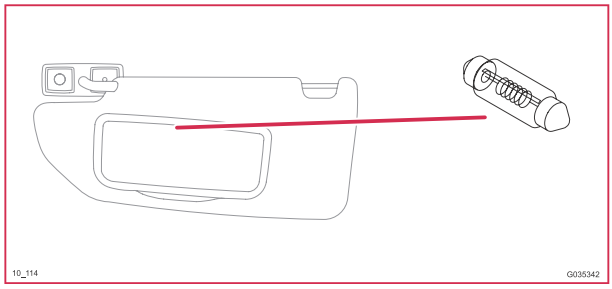
10/53 Противотуманный свет, задний левый



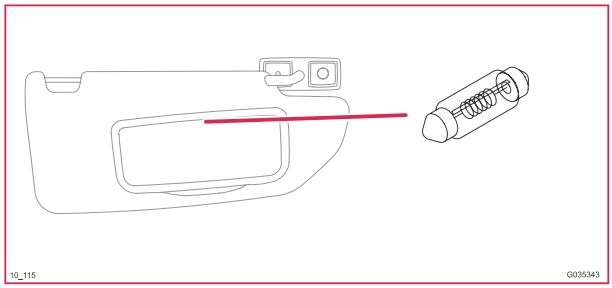
10/72 Освещение пепельницы, передняя



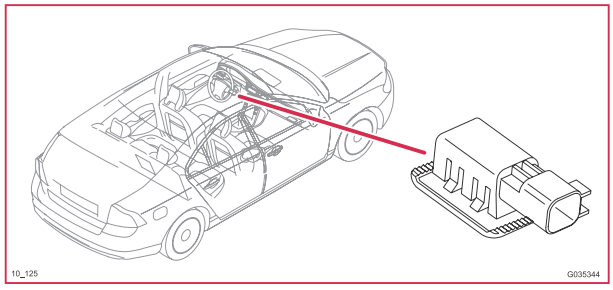
10/114 Освещение левого косметического зеркала



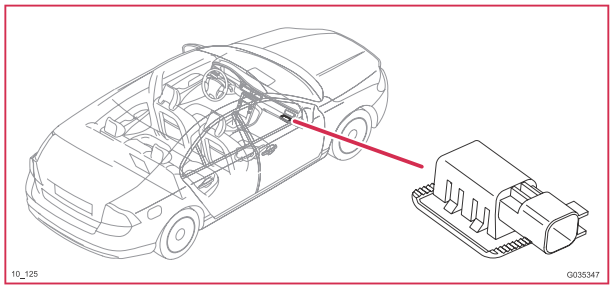
10/115 Освещение правого косметического зеркала



10/125 Освещение подножки, передняя левая

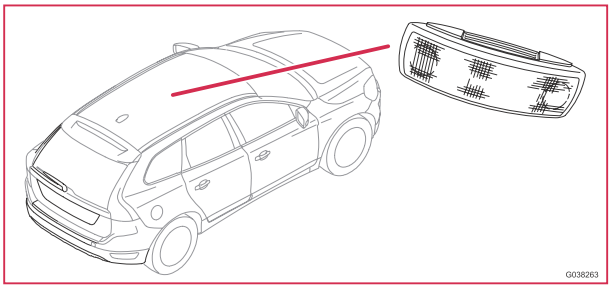


10/126 Освещение подножки, передняя правая

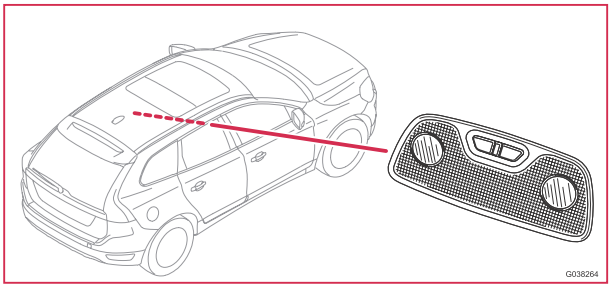


Иллюстрации компонентов
10/150A - 16/1

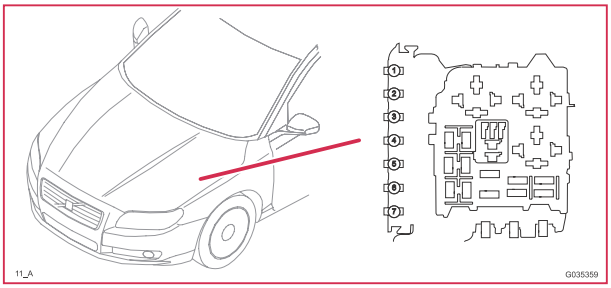
10/150A Лампа для чтения, задняя



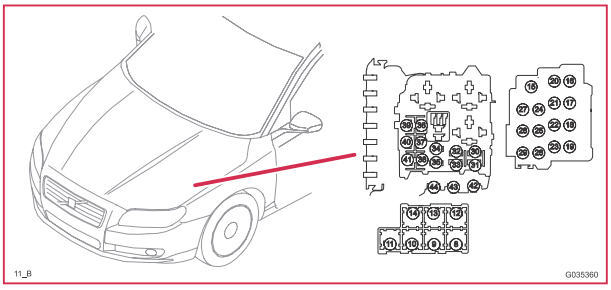
10/150B Лампа для чтения, задняя



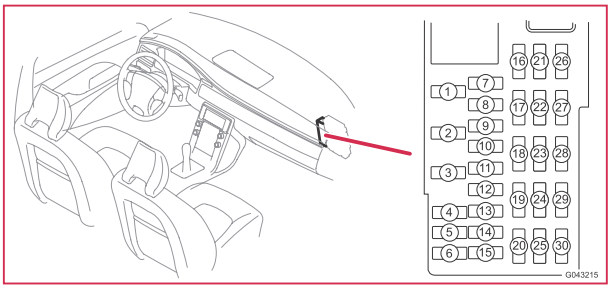
11A/№ Главные предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя



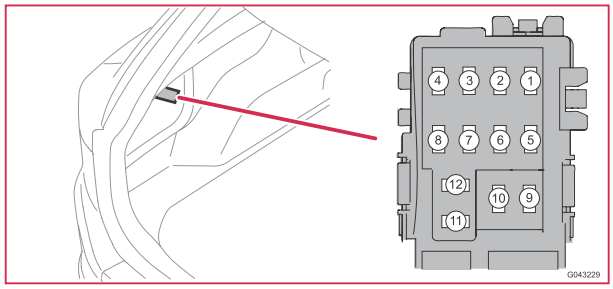
11B/№ Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя



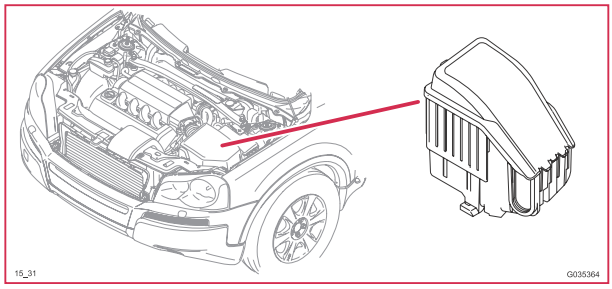
11C/№ Предохранители в блоке предохранителей в салоне



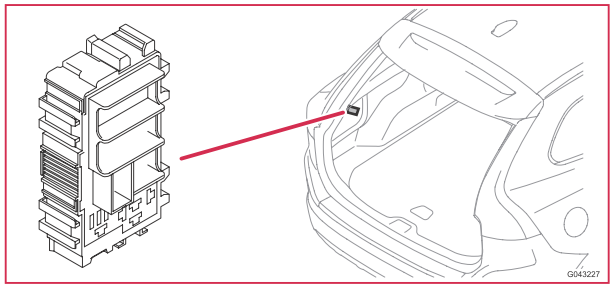
11D/A Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника



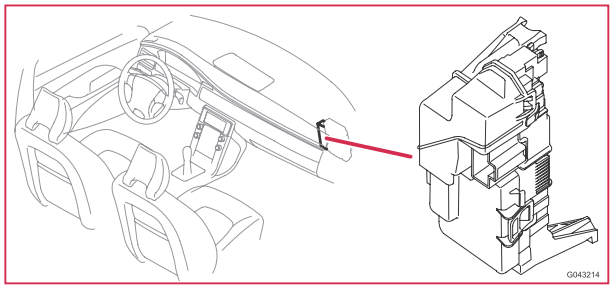
15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя



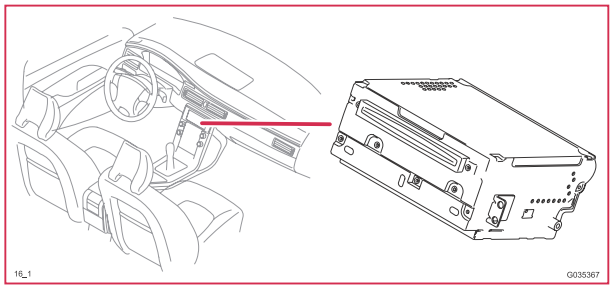
15/32 Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



15/36 Токораспределительный узел в салоне

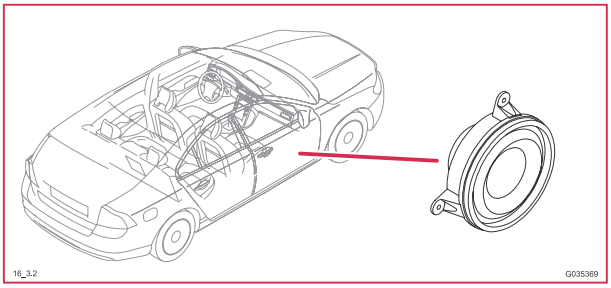


16/1 Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)

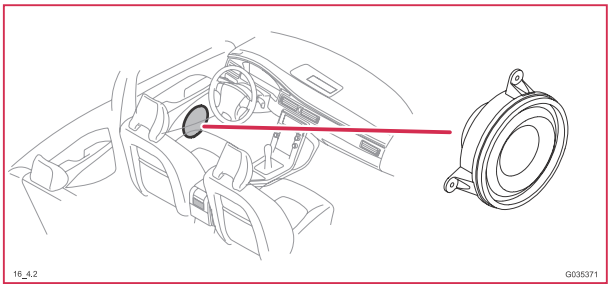


Иллюстрации компонентов
16/3 - 16/35

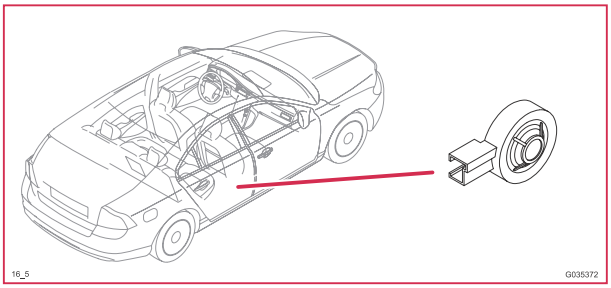
16/3 Громкоговоритель, передняя правая дверь



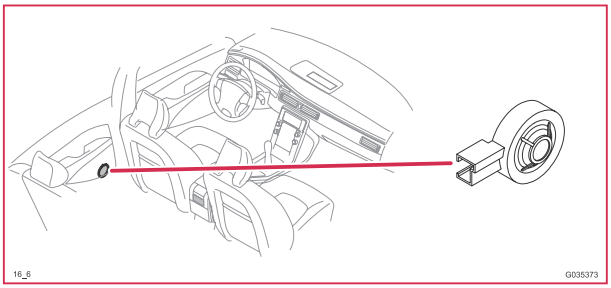
16/4 Громкоговоритель, передняя левая дверь



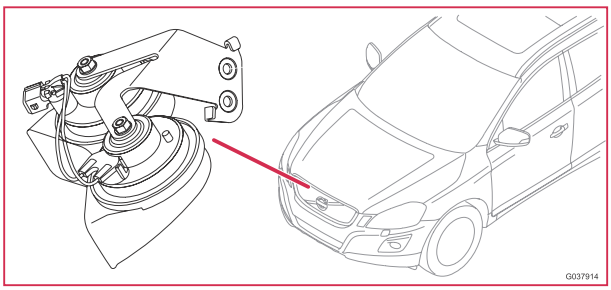
16/5 Громкоговоритель, правая задняя дверь



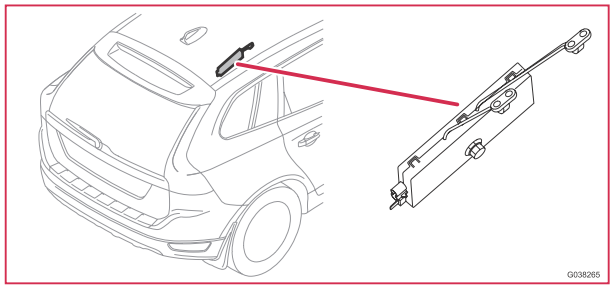
16/6 Громкоговоритель, левая задняя дверь



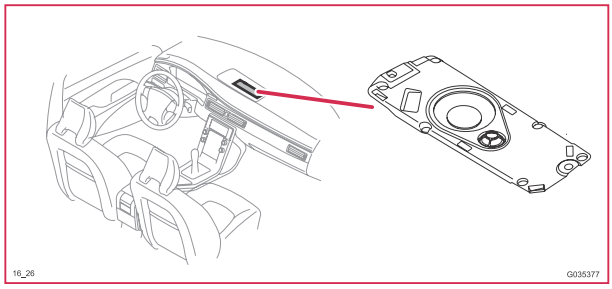
16/10 Рожок звукового сигнала



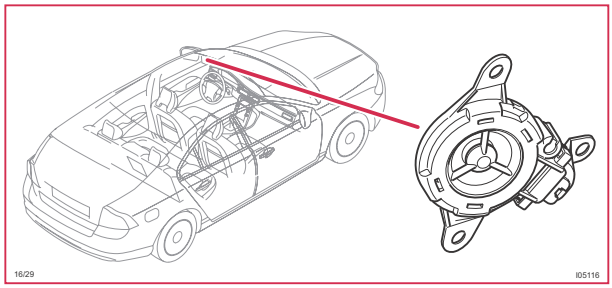
16/16 Усилитель антенны на стекле



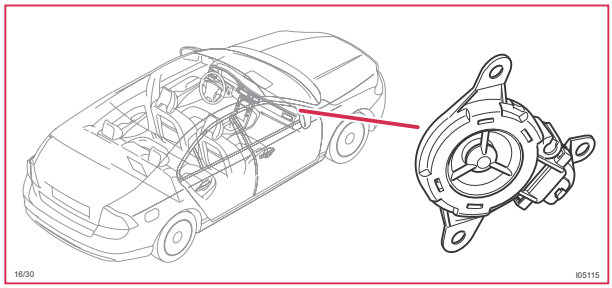
16/26 Громкоговоритель приборной панели, средний



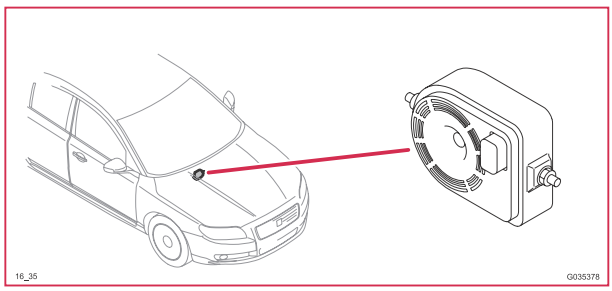
16/29 Динамик, средний регистр, передний левый



16/30 Динамик, средний регистр, передний правый

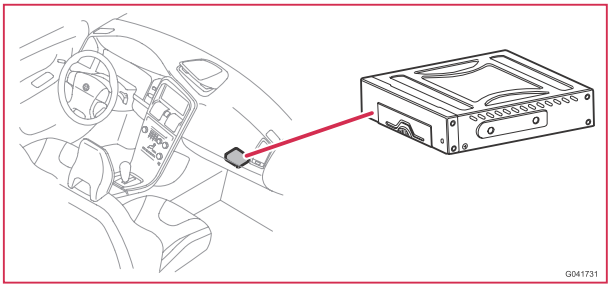


16/35 Модуль управления сирены (SCM)

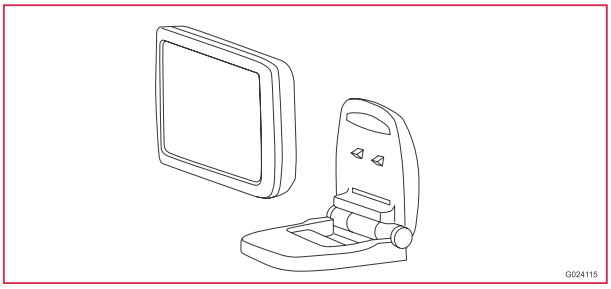


Иллюстрации компонентов
16/45 - 16/79

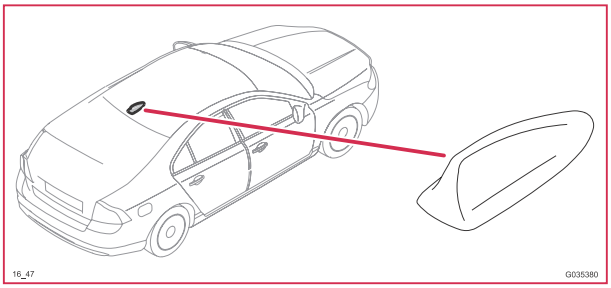
16/45 Модуль дорожной информации (RTI)



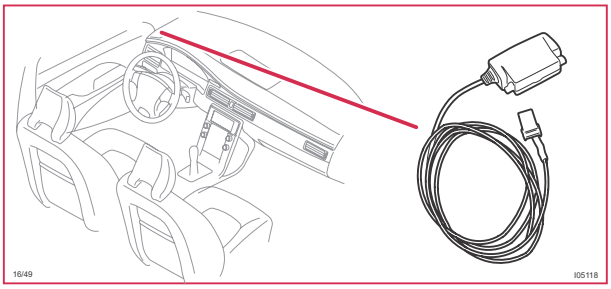
16/45 Система навигации и информации о дорожном движении, переносная



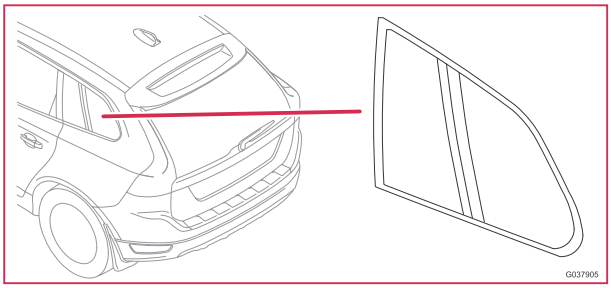
16/47 Антенна GSM/GPS/RDAR



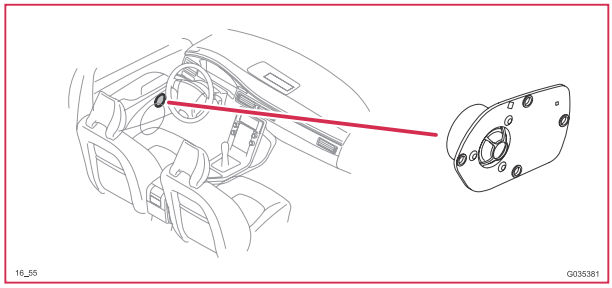
16/49 Модуль канала сообщений о дорожном движении (TMC)



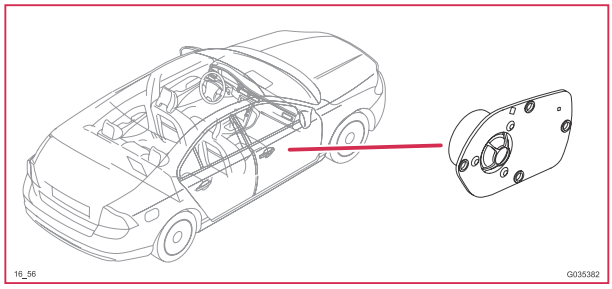
16/50 Антенна в стекле, задняя левая



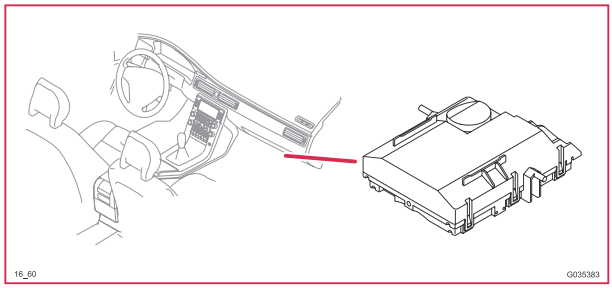
16/55 Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь



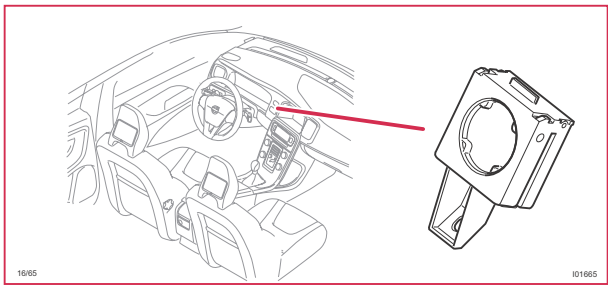
16/56 Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь



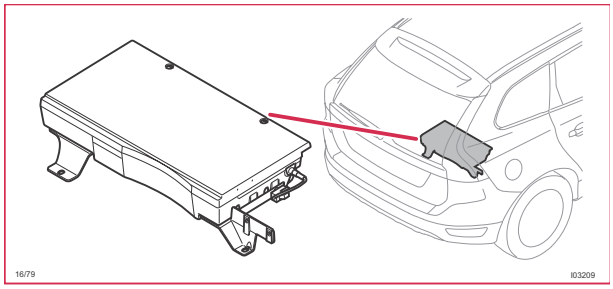
16/60 Модуль телефона (PHM)



16/65 Блок антенны иммобилайзера (IAU)

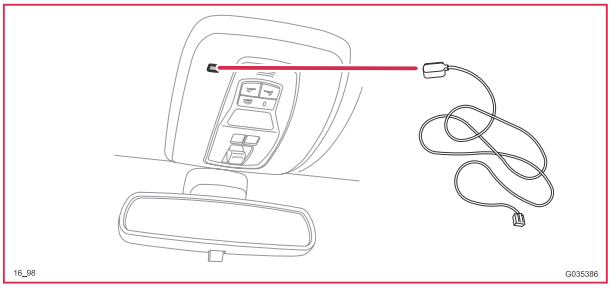


16/79 Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)

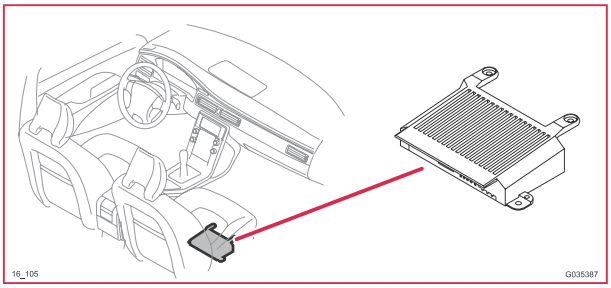


Иллюстрации компонентов
16/98 - 16/145

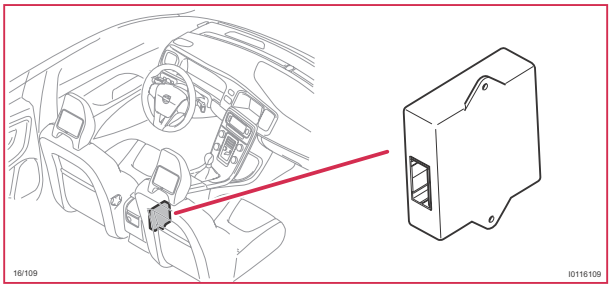
16/98 Микрофон



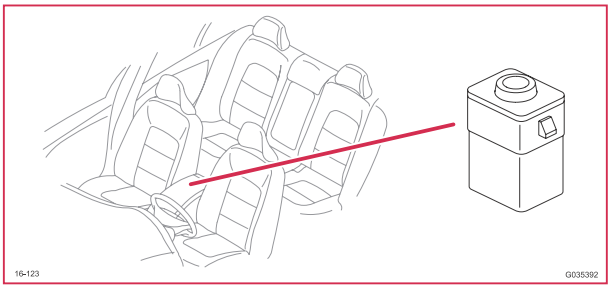
16/105 Модуль звуковоспроизведения (AUD)



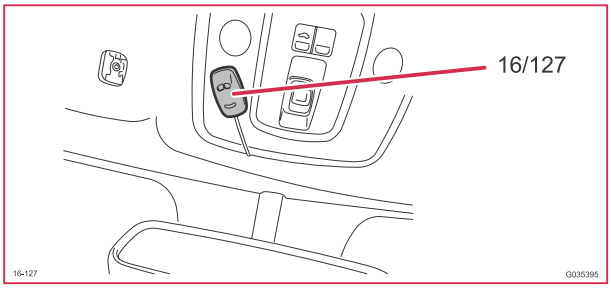
16/109 Блок управления RSE



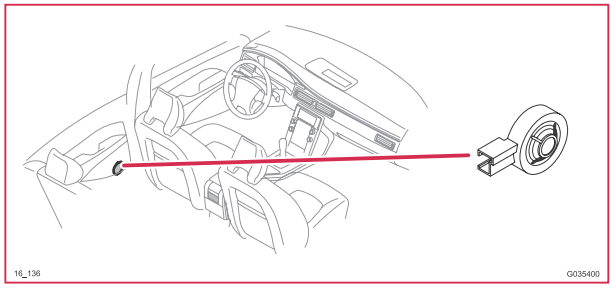
16/123 Вход для внешнего оборудования (AUX)



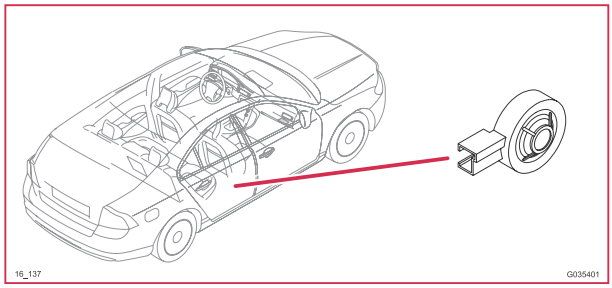
16/127 Микрофон, мобильный телефон с "handsfree"



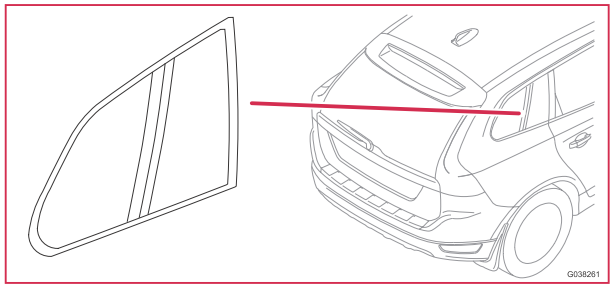
16/136 Дискантовый динамик, задняя левая дверь



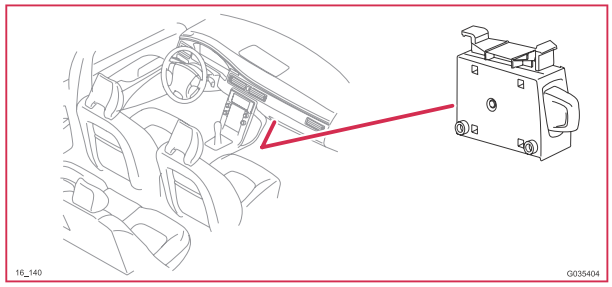
16/137 Дискантовый динамик, задняя правая дверь



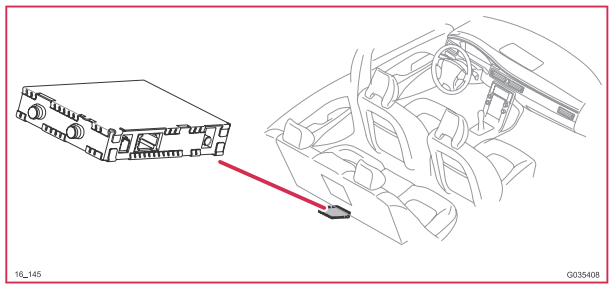
16/138 Антенна на стекле, задняя правая



16/140 Устройства чтения карт SIM

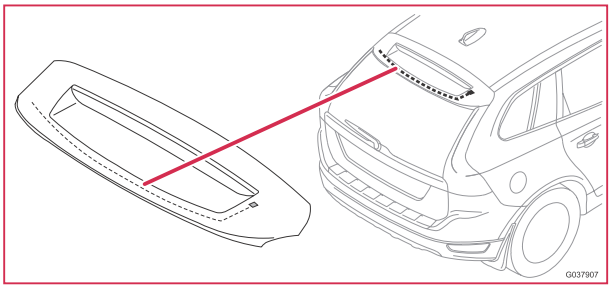


16/145 Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)

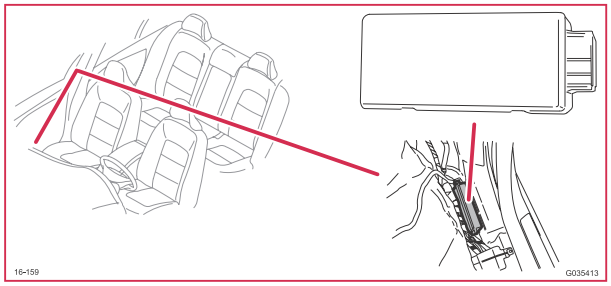


Иллюстрации компонентов
16/154 - 17/39

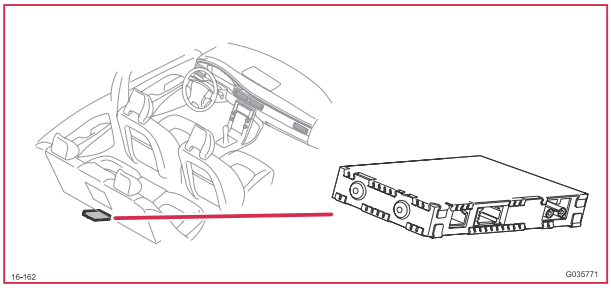
16/154 Антенна спойлера сзади



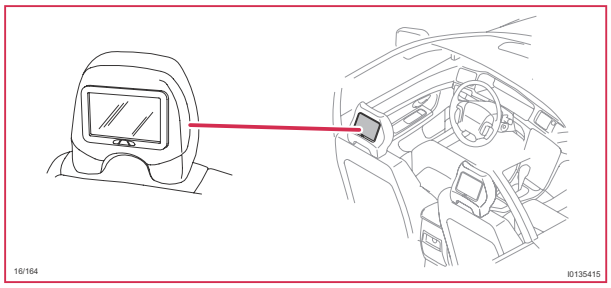
16/159 Модуль системы "handsfree" мобильного телефона



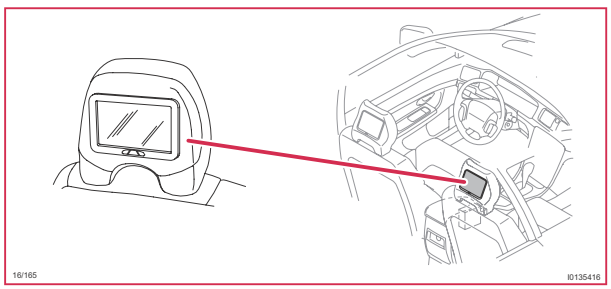
16/162 Модуль цифрового радиовещания (DABM)



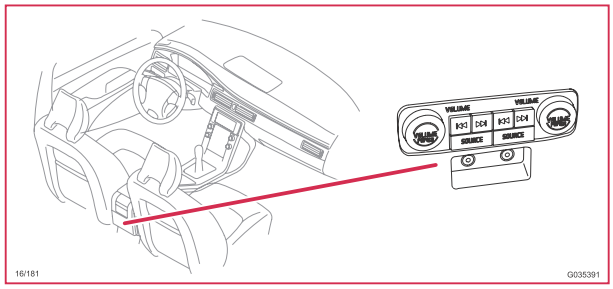
16/164 Экран и DVD, подголовник, левый (RSE)



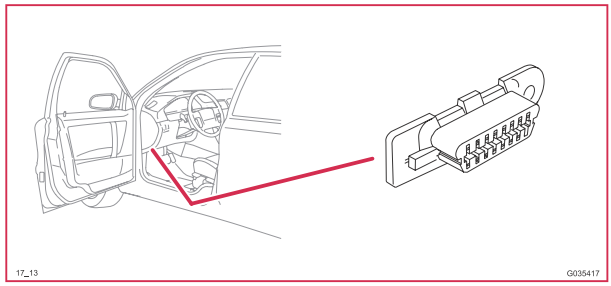
16/165 Экран и DVD, подголовник, правый (RSE)



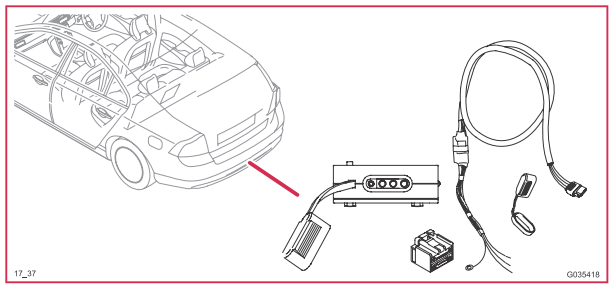
16/181 Розетка задних наушников



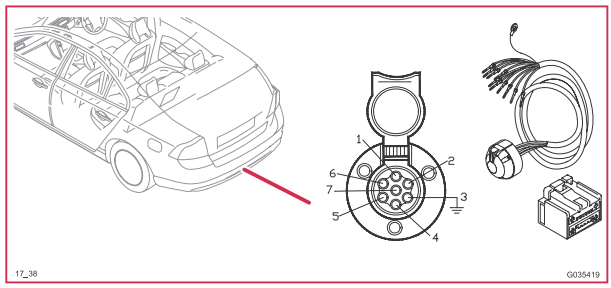
17/13 Розетка диагностики



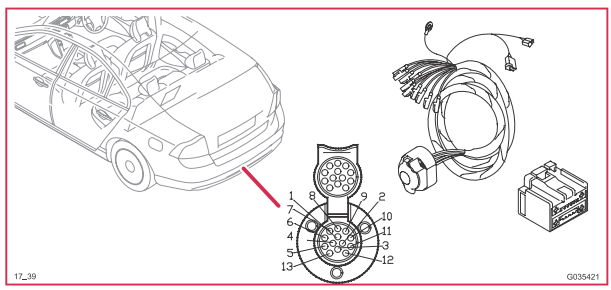
17/37 Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка



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

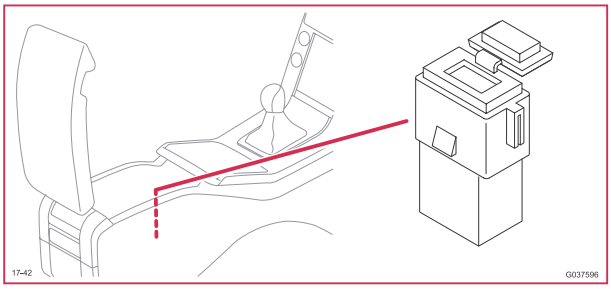


17/39 Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка

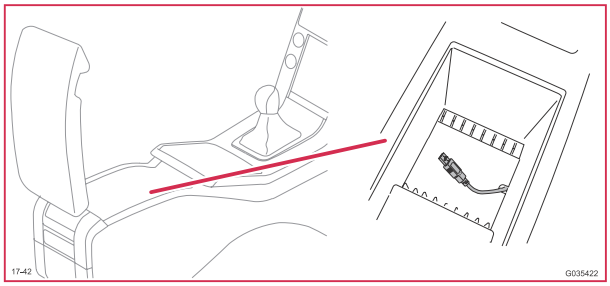


Иллюстрации компонентов
17/42 - 27/5

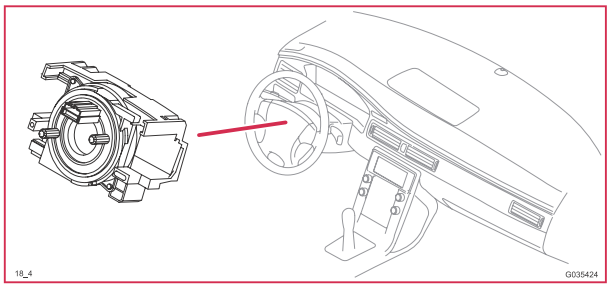
17/42 Порт USB



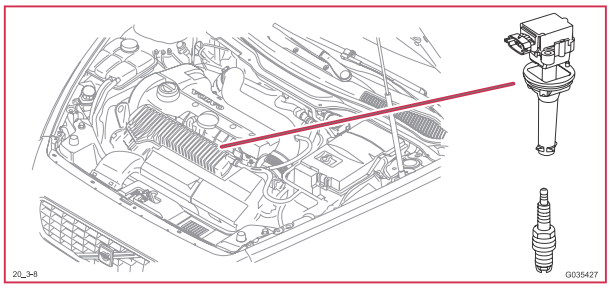
17/42 Порт USB, Аксессуары



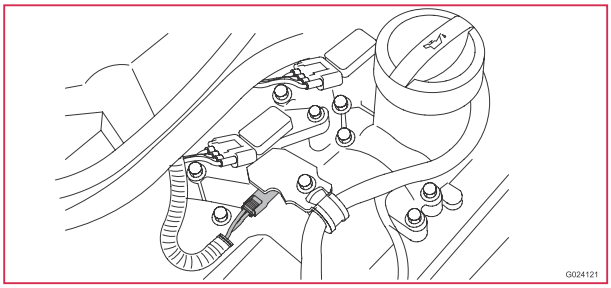
18/4 Контактный ролик



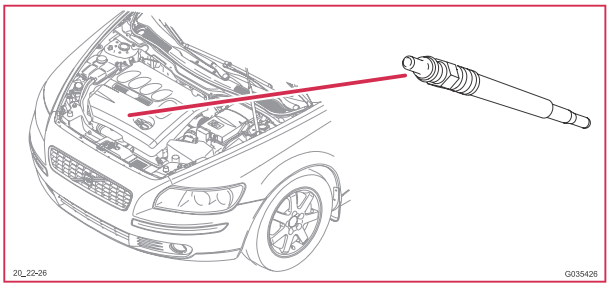
20/3-8 Свечи зажигания с катушкой зажигания



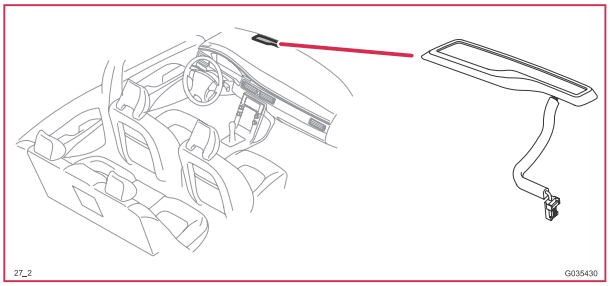
20/16 Конденсатор



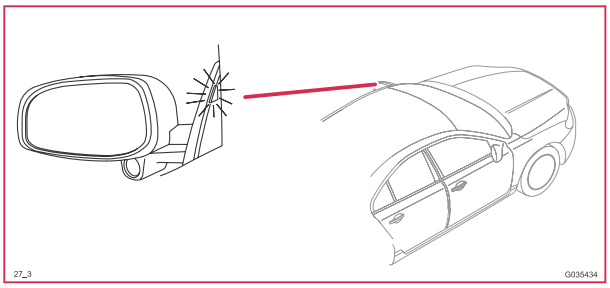
20/22-26 Запальная свеча



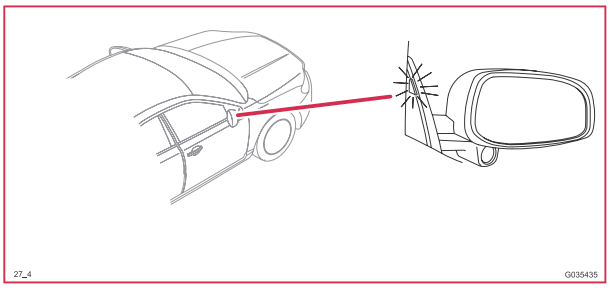
27/2 Индикатор визуального предупреждения столкновения



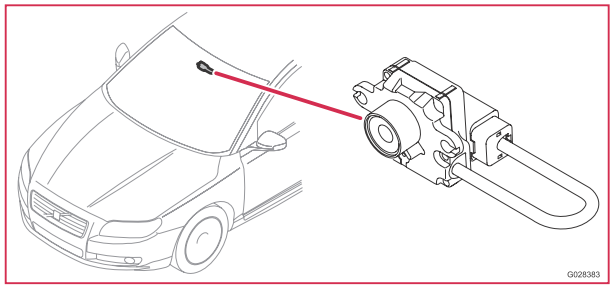
27/3 Модуль левой камеры (LCM)



27/4 Модуль правой камеры (RCM)

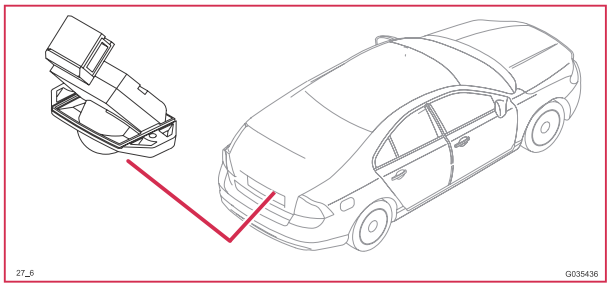


27/5 Передняя камера

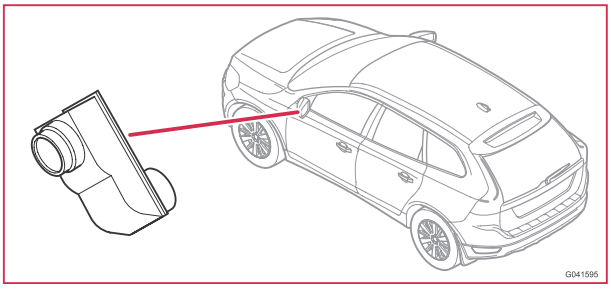


Иллюстрации компонентов
27/6 - 31/65

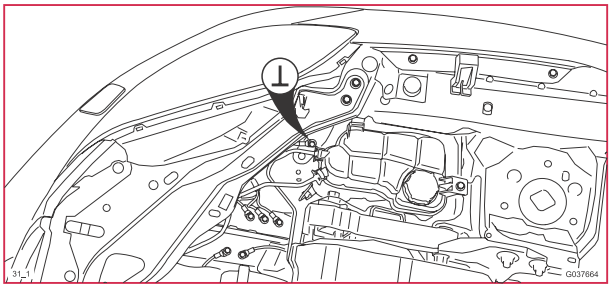
27/6 Камера



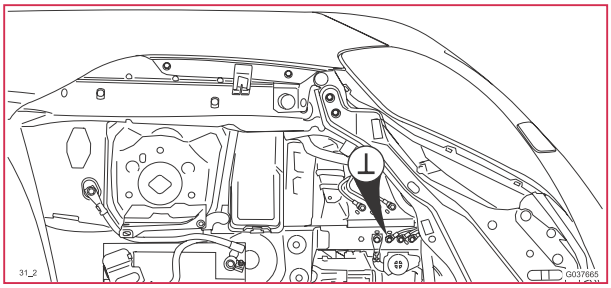
27/7 Камера



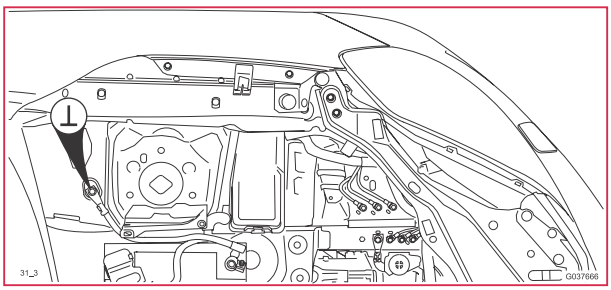
31/1 Узловое соединение, PTC



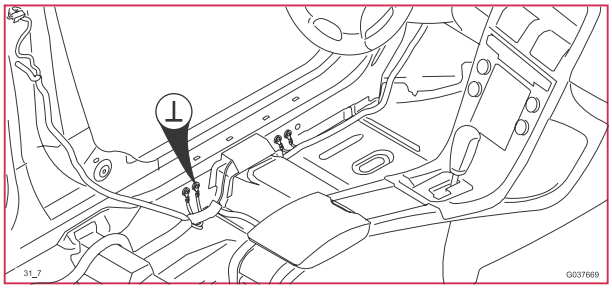
31/2 Узловое соединение, левая колесная ниша



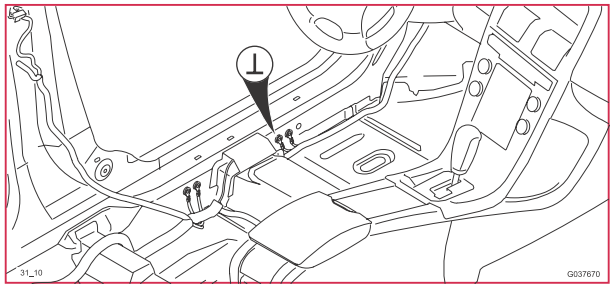
31/3 Узловое соединение, батарея кузова



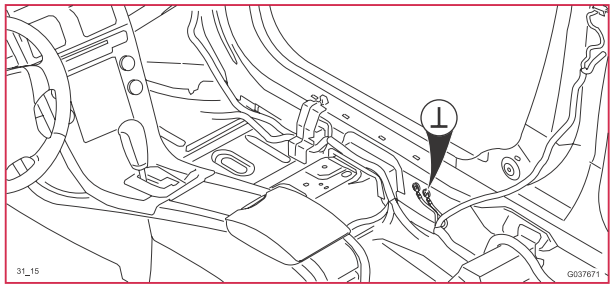
31/7 Узловое соединение, левый донный порог



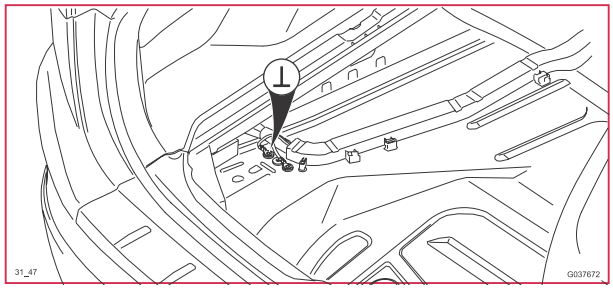
31/10 Узловое соединение, левый донный порог



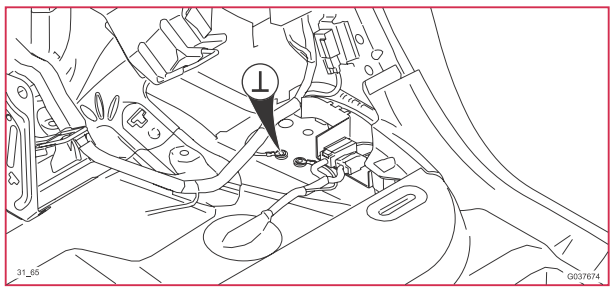
31/15 Узловое соединение, донный порог, правый



31/47 Узловое соединение, заднее основание, левое

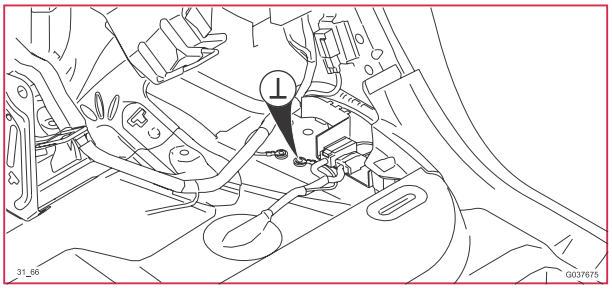


31/65 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1

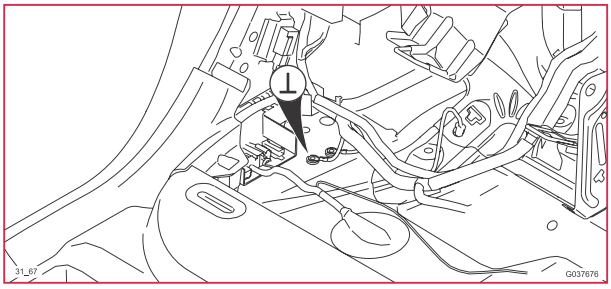


Иллюстрации компонентов
31/66 - 31/94

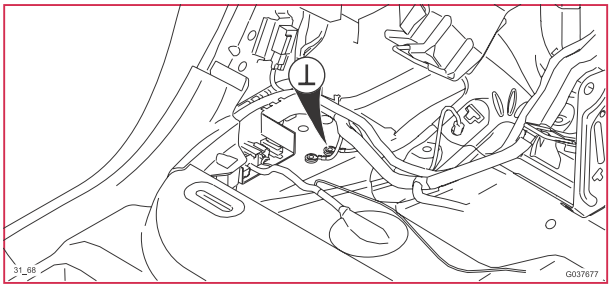
31/66 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2



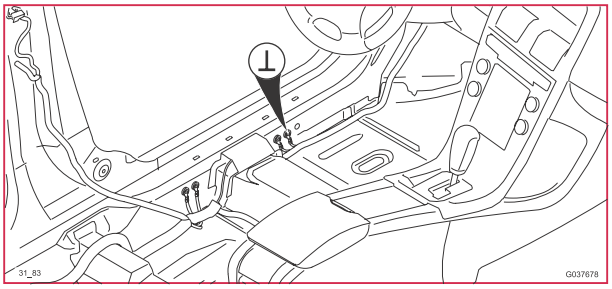
31/67 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1



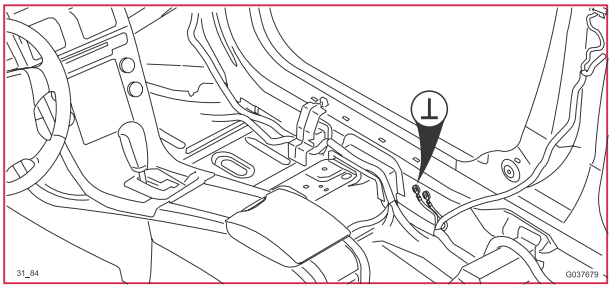
31/68 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2



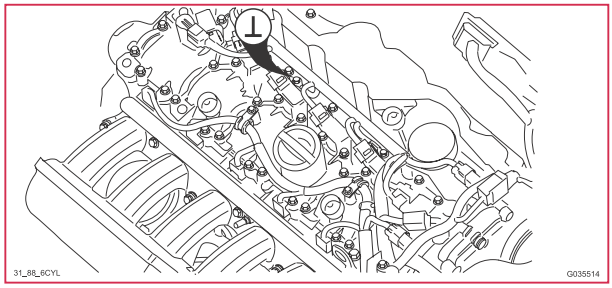
31/83 Узловое соединение, левый донный порог



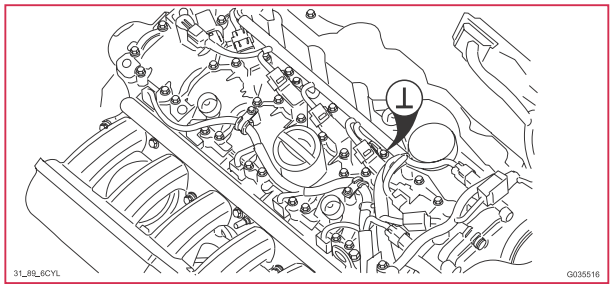
31/84 Узловое соединение, донный порог, правый



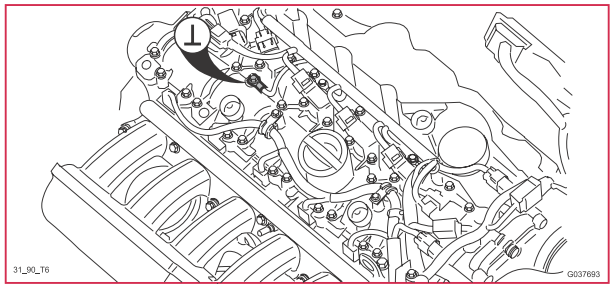
31/88 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



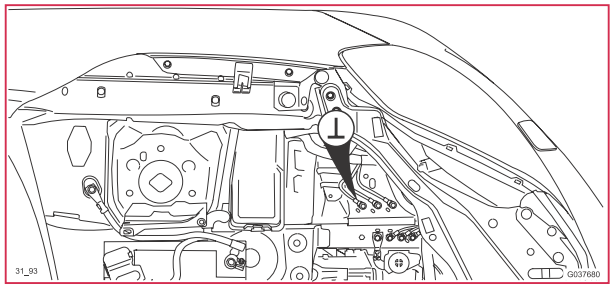
31/89 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



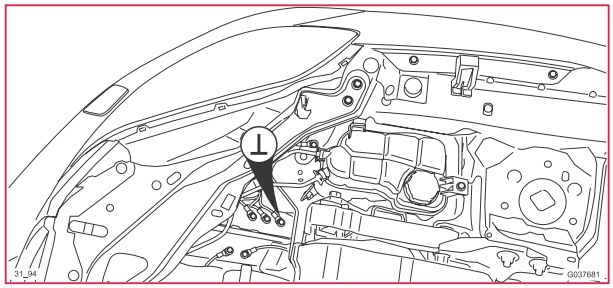
31/90 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.



31/93 Узловое соединение, левая колесная ниша 2

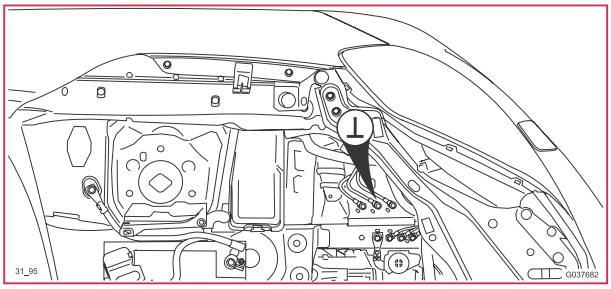


31/94 Узловое соединение, правая колесная ниша 2

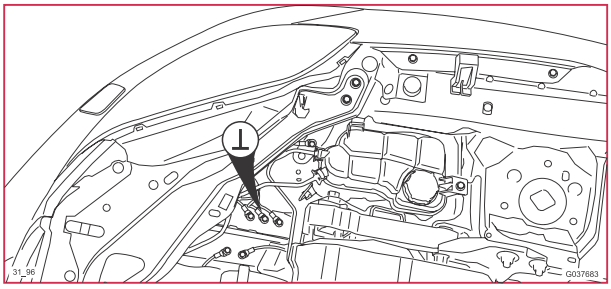


Иллюстрации компонентов
31/95 - 74/31

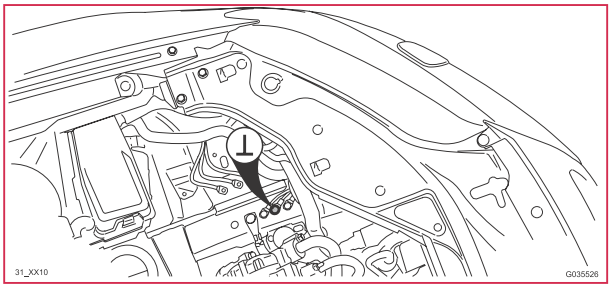
31/95 Узловое соединение, левая колесная ниша 3



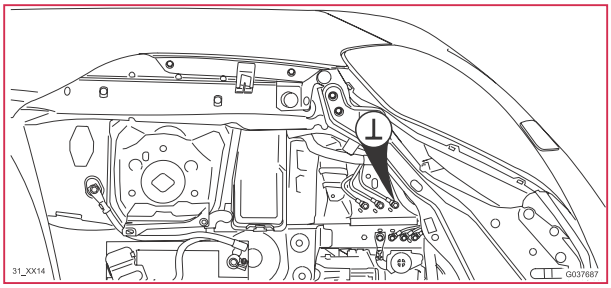
31/96 Узловое соединение, правая колесная ниша 3



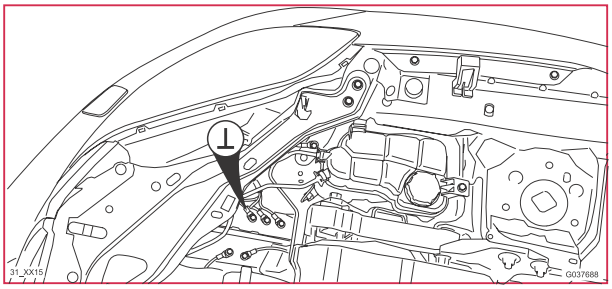
31/XX10 Узловое соединение, левая колесная ниша 1



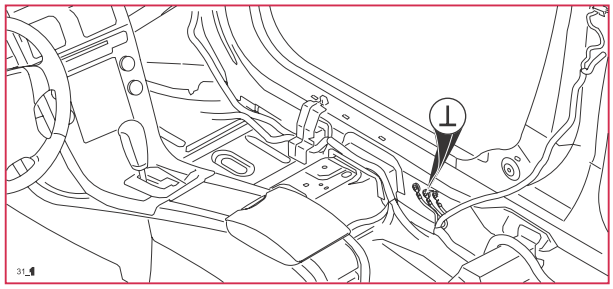
31/XX14 Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)



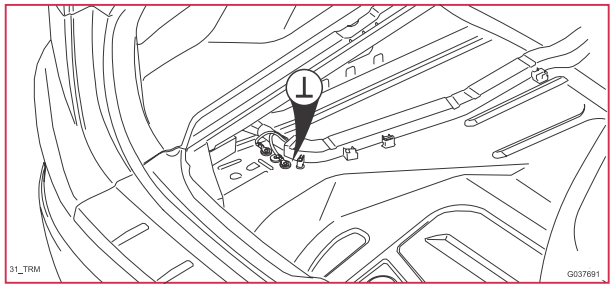
31/XX15 Узловое соединение, правая колесная ниша



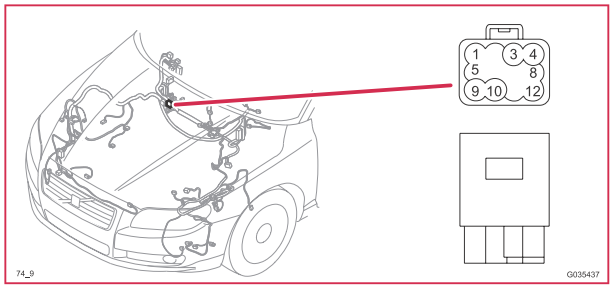
31/INFOT Узловое соединение, информационно-развлекательная система



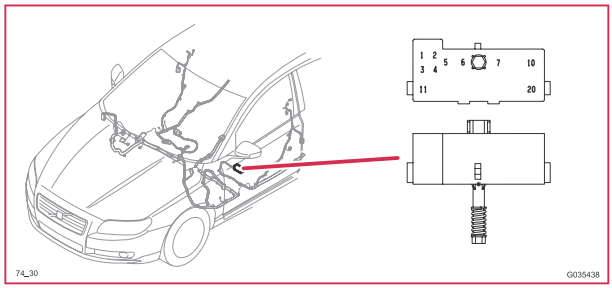
31/TRM Узловое соединение, Аксессуары



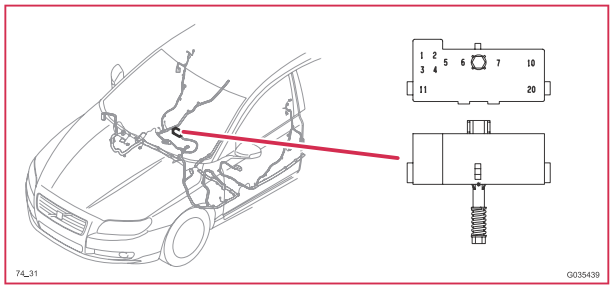
74/9 Контактный разъем



74/30 Контактный разъем

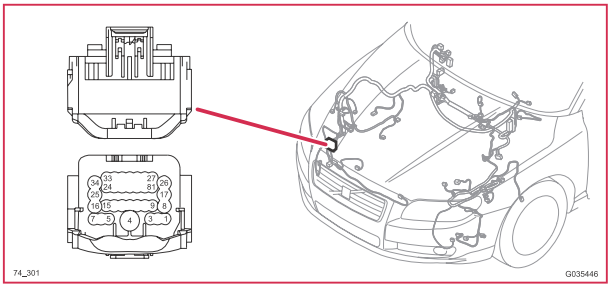


74/31 Контактный разъем

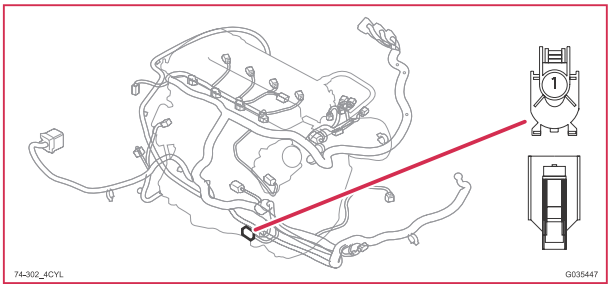


Иллюстрации компонентов
74/301 - 74/404

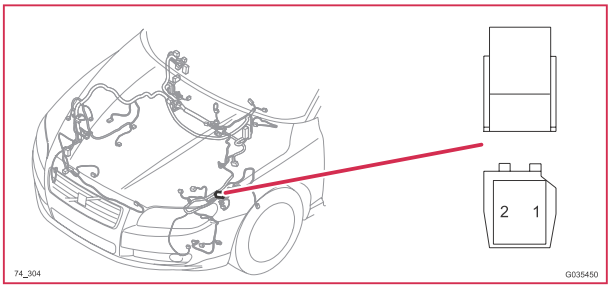
74/301 Контактный разъем



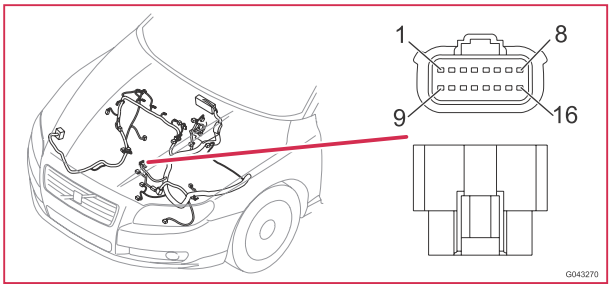
74/302 Контактный разъем



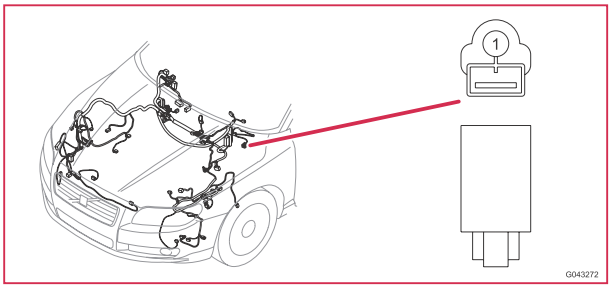
74/304 Контактный разъем



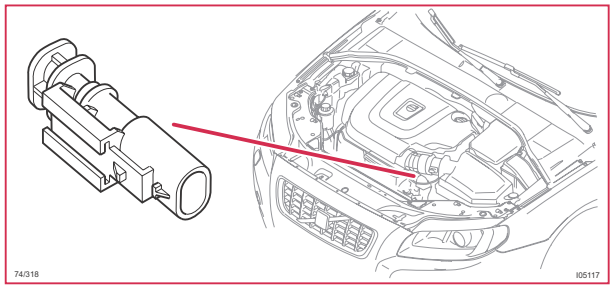
74/310 Контактный разъем



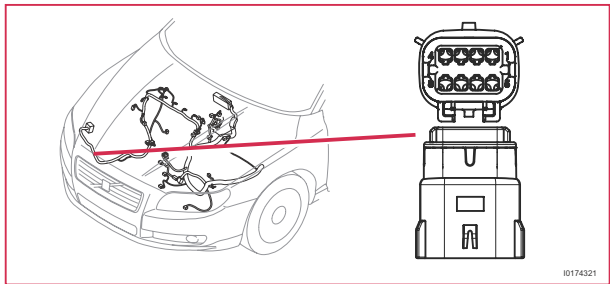
74/313 Контактный разъем



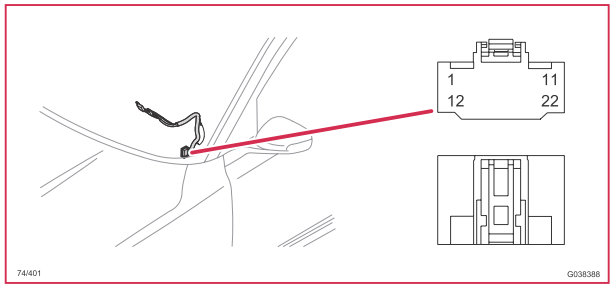
74/318 Контактный разъем



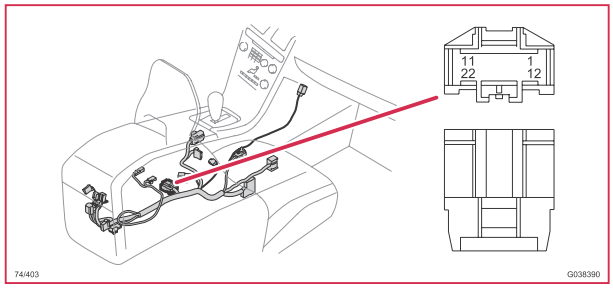
74/321 Контактный разъем



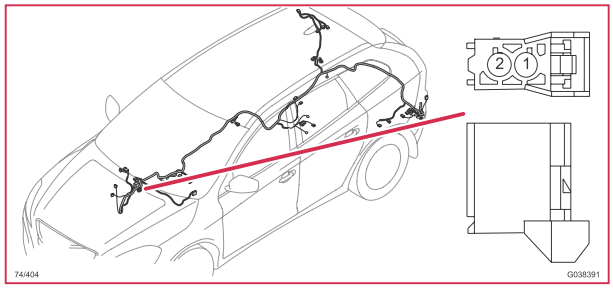
74/401 Контактный разъем



74/403 Контактный разъем

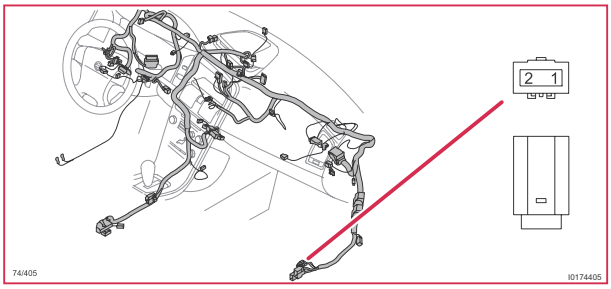


74/404 Контактный разъем

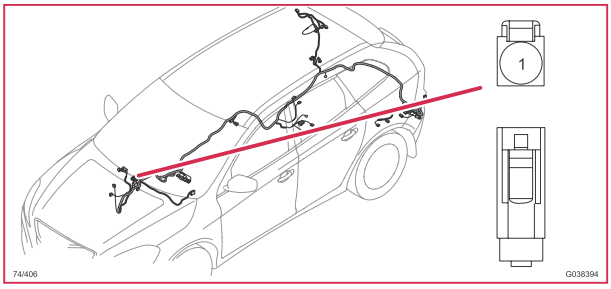


Иллюстрации компонентов
74/405 - 74/417

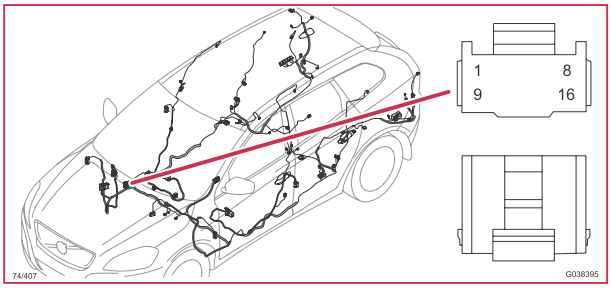
74/405 Контактный разъем



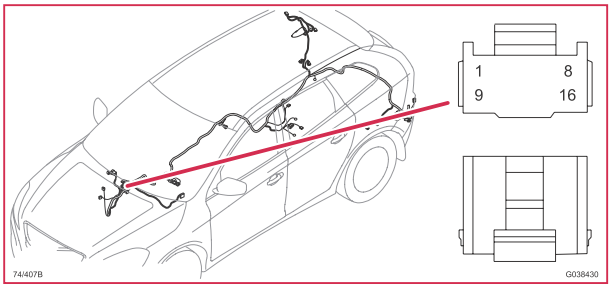
74/406 Контактный разъем



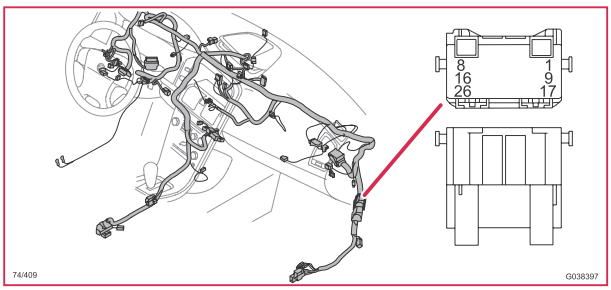
74/407 Контактный разъем



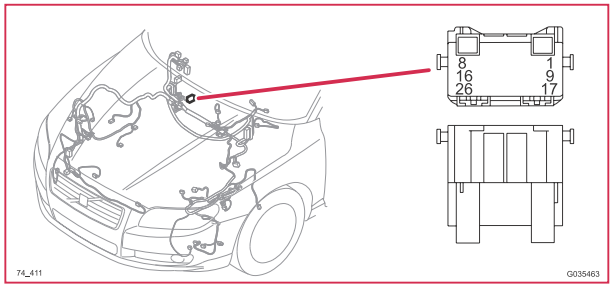
74/407B Контактный разъем



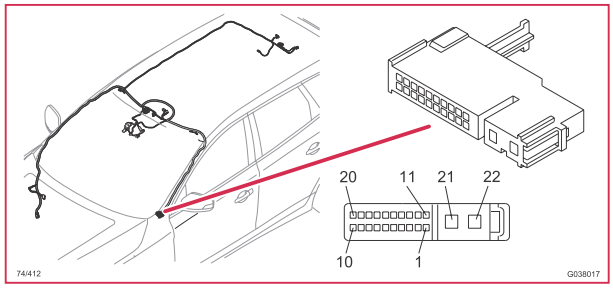
74/409 Контактный разъем



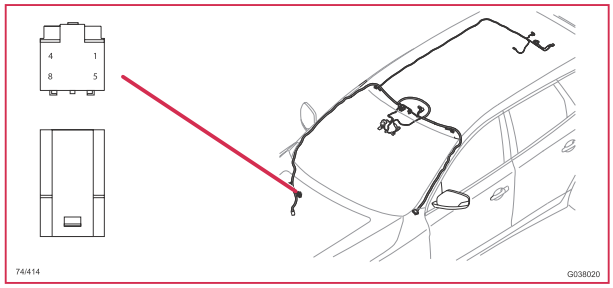
74/411 Контактный разъем



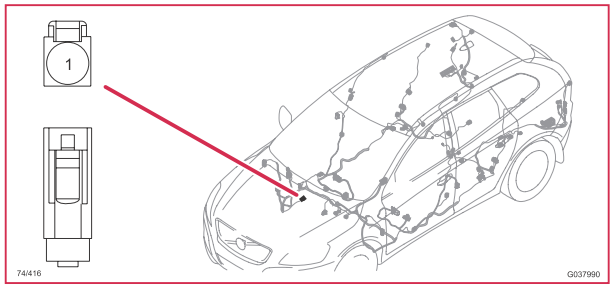
74/412 Контактный разъем



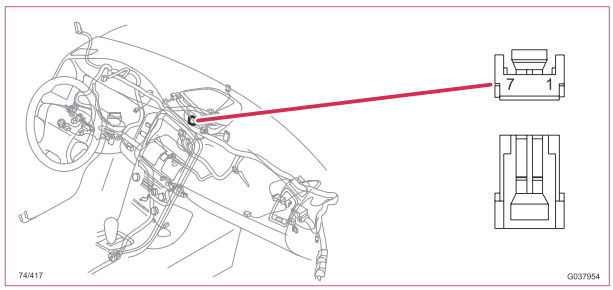
74/414 Контактный разъем



74/416 Контактный разъем

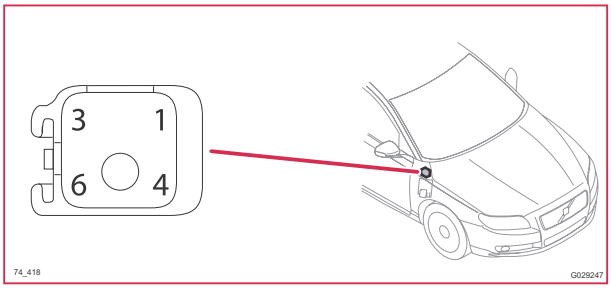


74/417 Контактный разъем

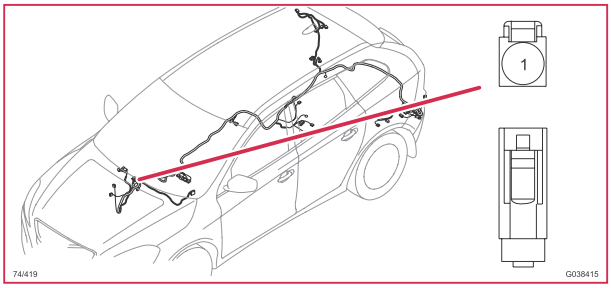


Иллюстрации компонентов
74/418 - 74/510

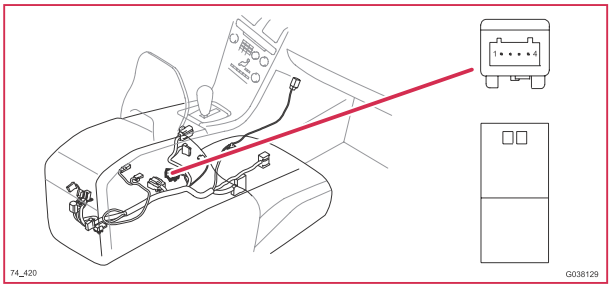
74/418 Контактный разъем



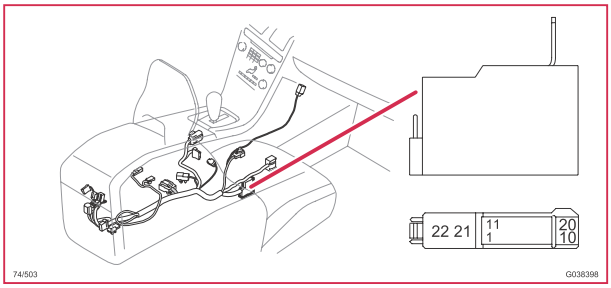
74/419 Контактный разъем



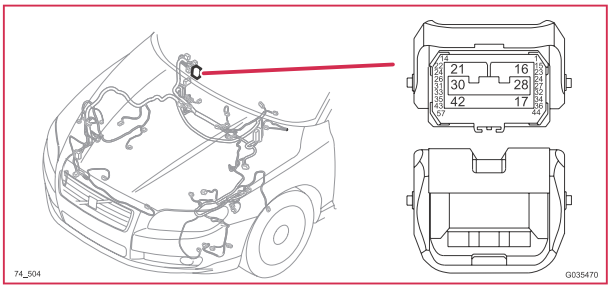
74/420 Контактный разъем



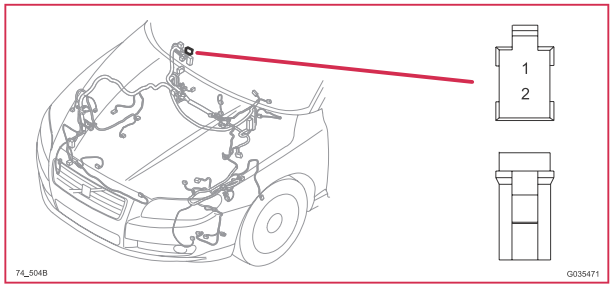
74/503 Контактный разъем



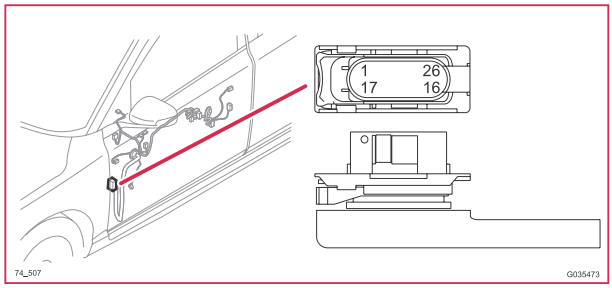
74/504 Контактный разъем



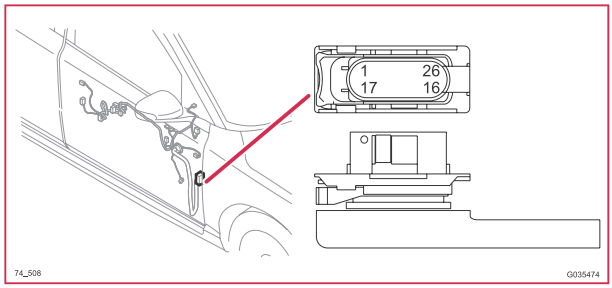
74/504B Контактный разъем



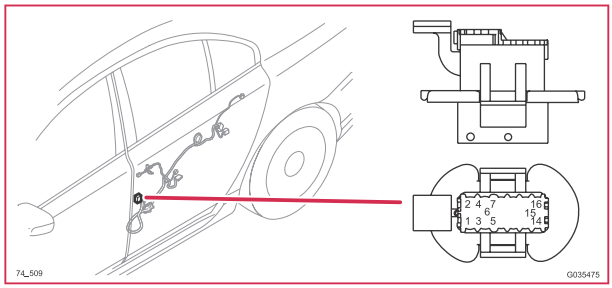
74/507 Контактный разъем



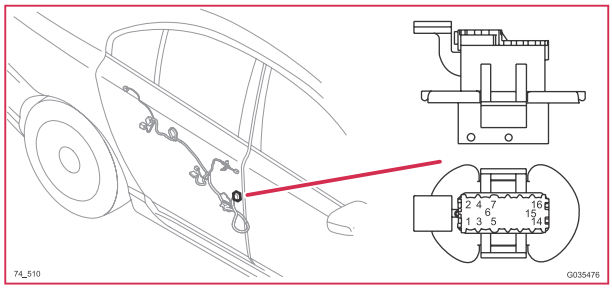
74/508 Контактный разъем



74/509 Контактный разъем

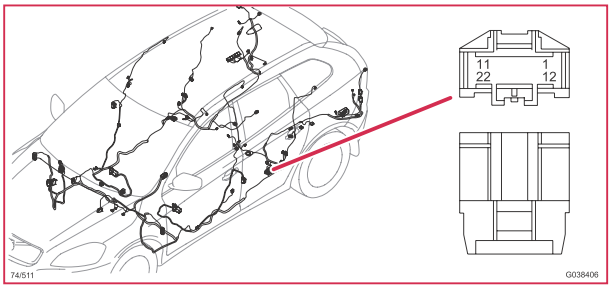


74/510 Контактный разъем

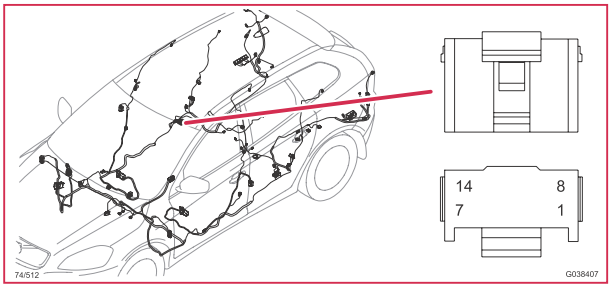


Иллюстрации компонентов
74/511 - 74/532

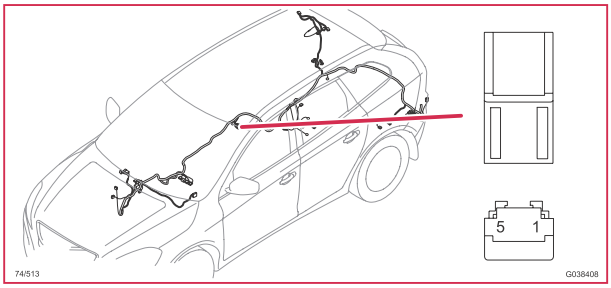
74/511 Контактный разъем



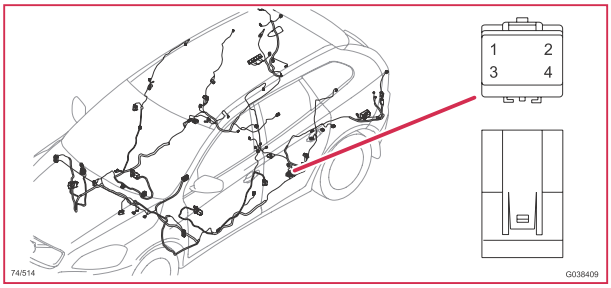
74/512 Контактный разъем



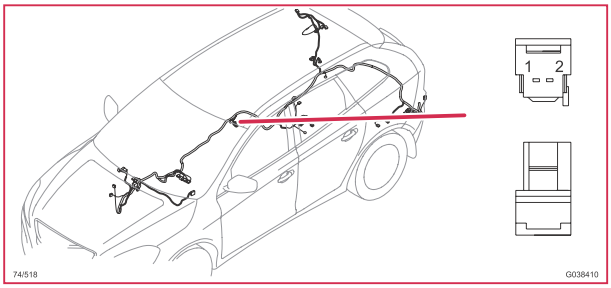
74/513 Контактный разъем



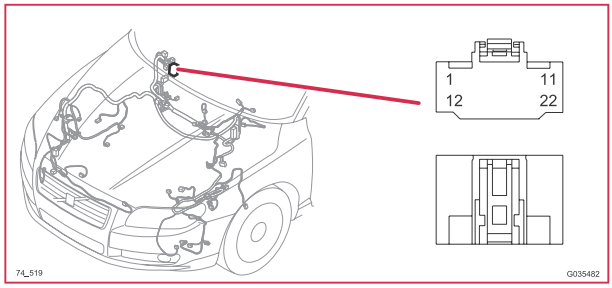
74/514 Контактный разъем



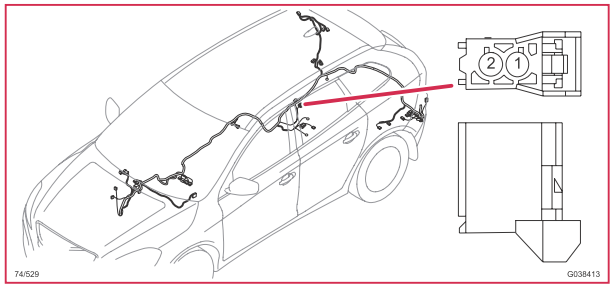
74/518 Контактный разъем



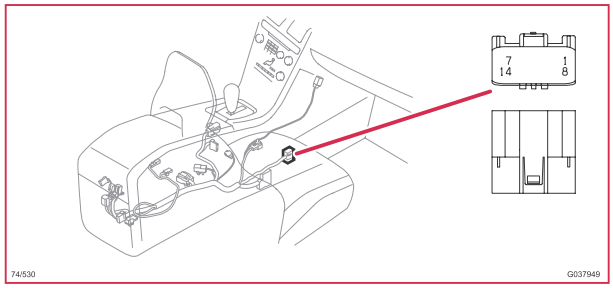
74/519 Контактный разъем



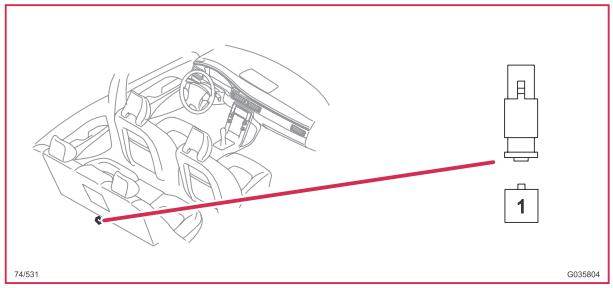
74/529 Контактный разъем



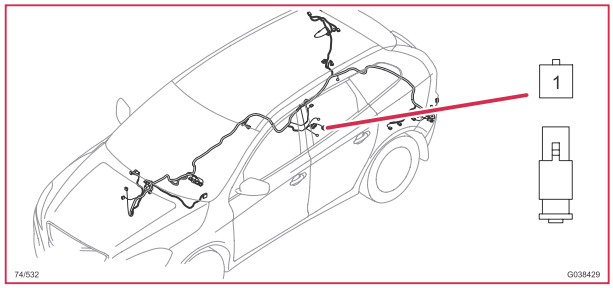
74/530 Контактный разъем



74/531 Контактный разъем

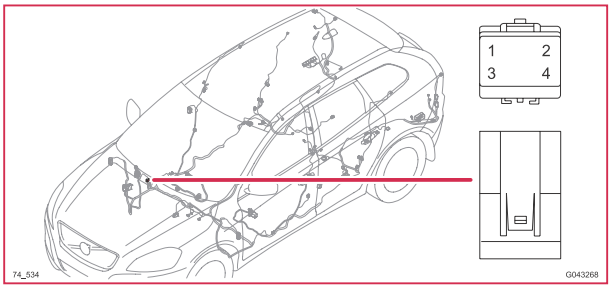


74/532 Контактный разъем

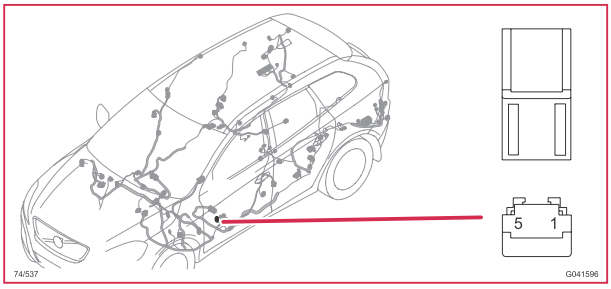


Иллюстрации компонентов
74/534 - 74X/414

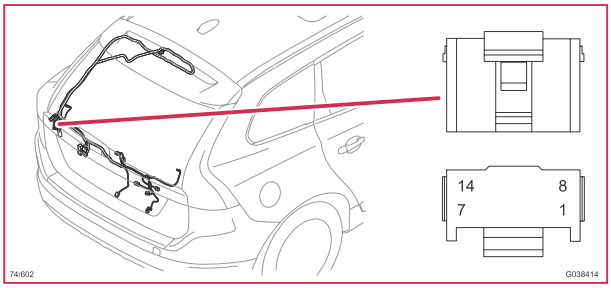
74/534 Контактный разъем



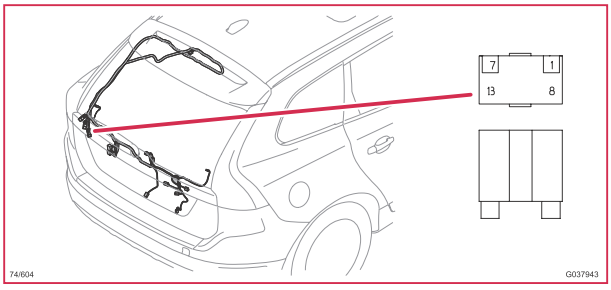
74/537 Контактный разъем



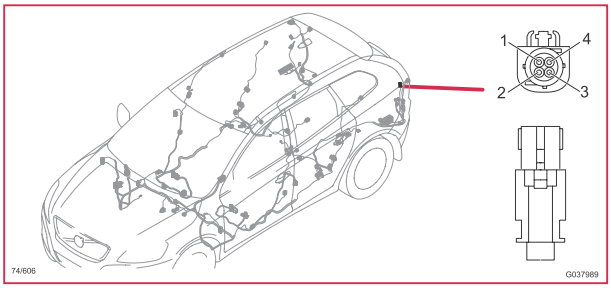
74/602 Контактный разъем



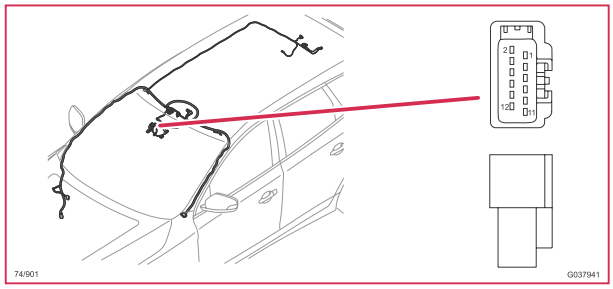
74/604 Контактный разъем



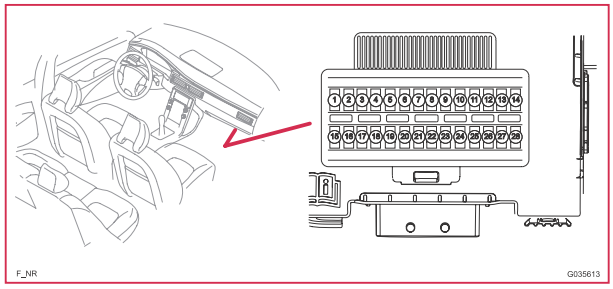
74/606 Контактный разъем



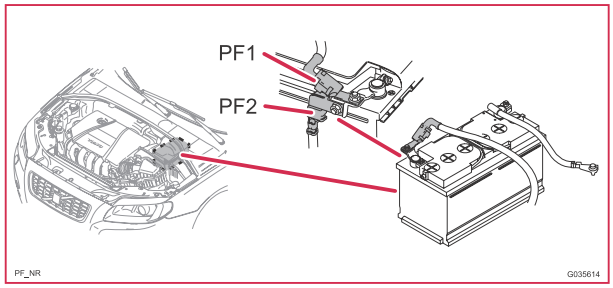
74/901 Контактный разъем



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

Алфавитный указатель 1:2

А

Автоматическая коробка передач TF-80SC 86
Автоматическая коробка передач MPS6 87
Активные фары 61
Амортизаторы, Группа 76 90

Б

Блоки управления 32

В

Внутреннее оборудование, Группа 88 95

Д

Двери и люки, Группа 83 91
Другое электрическое оборудование, Группа 36 62

Ж

Жгут двигателя, Дизель 2.0 л 144
Жгут двигателя, Дизель 2.4 л 145
Жгут двигателя, 4-цил. 143
Жгут двигателя, 6-цил. 143
Жгут двигателя, 6-цил. Турбо 144
Жгут проводки информационно развлекательной системы заднего сиденья 151, 152
Жгут проводки крышки багажника 157
Жгут проводки моторного отделения 146
Жгут проводки потолка 153
Жгут проводки приборной панели 147
Жгут проводки средней консоли 153
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный 68
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный 66
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный 67
Жгут туннельной проводки 154
Жгуты заднего моста 157
Жгут, задняя дверь 156
Жгут, передняя дверь 155

З

Заднее сиденье с электроподогревом 93
Звуковая система 74

И

Иллюстрации компонентов 158
Интерьер, Группа 85 93

К

Камера парковки 83
Камера парковки, задняя 84
Климатическая установка Элемент PTC 94
Климатическая установка, Группа 87 94
Компьютерная связь LIN 41
Компьютерная связь MOST 40
Контактные разъемы 97
Коробка передач, Группа 43 86
Круиз-контроль 4-цил. Турбо 44
Круиз-контроль 5-цил., Дизель 45
Круиз-контроль 6-цил. 46

М

Мобильный телефон 76
Модуль рулевого колеса (SWM) 43
Мультимедийный монитор с DVD, Dual Screen 79

Н

Напольный жгут, ЛР 149
Напольный жгут, ПР 150
Номер группы, сокращения 5

О

Обзор без функции Пуск/Остановка 8
Обзор расположения блоков управления 32
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника 10
Обзор Токораспределительный узел в салоне 11
Обзор Токораспределительный узел и Холодная зона в отсеке двигателя 9
Обозначения, замок зажигания 5
Общие данные наименований блоков управления 33
Омыватели фар 63
Освещение, Группа 35 60
Очистители/омыватели, ветровое стекло 62

П

Пользование электросхемами 6
Пояснение знаков 7
Пояснения 5
Предохранители 12
Предохранители в токораспределительном узле в багажнике 21
Предохранители в Токораспределительном узле салона 19
Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение 12
Предохранители в Центральный электронный модуль (CEM) 17
Предохранители около аккумулятора 22
Приборы, Группа 38 70
Проводка и предохранители, Группа 37 66
Прочее, Группа 39 71
Прочее, сокращения 5

Р

Радиоприемник DAB 78
Регулировка дальности света, ручная 60
Реле в Токораспределительном узле багажника ... 24
Реле в Токораспределительном узле салона 24
Реле в токораспределительном узле, моторное отделение 23
Рожок звукового сигнала 64
Ручная регулировка дальности света 60

С

Сервоусилитель, зависимый от скорости 89
Система безопасности при столкновении 95
Система запуска 4-цил. Турбо 58
Система запуска, Группа 33 58
Система запуска, 5- и 6-цил. 59
Система навигации и информации о дорожном движении, переносная 81
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем 65
Система управления двигателем 4-цил. Турбо 50
Система управления двигателем 5-цил., Дизель EURO5 47
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 56
Система управления двигателем PZEV 54
Система управления двигателем 6-цил. 52
Система управления тормозами и DSTC 88
Содержание 3

Алфавитный указатель 2:2

Спутниковое радио 82
Среднескоростная компьютерная связь CAN 37
Страны/Рынки, сокращения 5

Т

Топливная система, Группа 28 47
Тормозная система, Группа 59 88
Точки разветвления 131

У

Узловые соединения 26
Узловые соединения, обзор 25
Управление двигателем, Группа 27 .....44, 45
Управление, Группа 64 89
Устройство напоминания о ремне безопасности ... 70

Ц

Цвета, сокращения 5
Центральный замок, крышка багажника 91
Центральный электронный модуль (CEM) 34

Ш

Широкоугольная камера, передняя 85

Э

Электрическое распределение, обзор 9
Элемент USB (AUU) 69

A

Audio High/Premium 71

B

Bluetooth, безручное управление 80

F

Four-C 90

Перечень компонентов 1:5

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
2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло
2/88	Реле 15-питания, заднее
2/133	Реле вакуумного насоса
2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра
2/182	Реле, мотор системы мойки фар
2/193	Реле, функции комфорта
3/1	Замок зажигания
3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие лампы
3/9	Контакт тормозного света
3/10	Контакт, сигнал заднего хода
3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя
3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника
3/37	Контакт, рожок звукового сигнала
3/62	Контакт, сигнализация, капот двигателя
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья
3/86	Переключатель стеклоподъемника правой задней двери
3/93	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя
3/94	Контакт замка ремня, сиденье пассажира
3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)
3/112	Климатическая установка
3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа
3/126	Модуль двери водителя (DDM)
3/127	Модуль двери пассажира (PDM)
3/128	Модуль левой задней двери (LDM)
3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)
3/132	Модуль управления запуска (SCU)
3/135	Переключатель RTI
3/156	Модуль переключателя передач (GSM)
3/157	Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира
3/176	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя
3/217	Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый
3/218	Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний
3/219	Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый
3/225	Блок маневрирования постоянно регулированного демпфирования (CCD)
3/255	Датчик положения, сиденье водителя
3/256	Датчик положения, сиденье пассажира
3/267	Блок маневрирования телематики
3/271	Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления
3/272	Переключатель стояночного тормоза
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/284	Контакт диагностики, тормозной свет
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), TF-80SC
4/28	Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6
4/33	Модуль управления, потолочный люк
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. Турбо
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)
4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)
4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)
4/83	Модуль топливного насоса
4/84	Модуль подвески (SUM)
4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)
4/99	Блок управления сервоусилителя, зависимого от скорости
4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
4/109	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)

Перечень компонентов 2:5

5/1	Комбинированный прибор (DIM)
6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)
6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника
6/25	Стартер
6/26	Модуль управления генератора (ACM)
6/33	Топливный насос
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
6/62	Электроманеврируемое зеркало заднего вида, левое
6/71	Клапан, рулевое управление с сервоусилителем
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
6/114	Вакуумный насос
6/120	Блок дроссельной заслонки, 4-цил. Турбо
6/120	Блок дроссельной заслонки, 6-цил.
6/120	Блок дроссельной заслонки, дизель
6/127	Мотор системы мойки
6/139	Верхний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.
6/140	Нижний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.
6/148	Гидравлический насос управления крышки багажника
6/149	Мотор закрывания крышки багажника
6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)
7/4	Датчик, уровень тормозной жидкости
7/5	Датчик уровня жидкости омывателя
7/6	Датчик давления масла
7/8	Датчик давления климатического оборудования
7/12	Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации
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	Датчик стука, 4-цил.
7/24	Передний датчик детонации
7/25	Импульсный датчик, дизель
7/25	Импульсный датчик, 6-цил.
7/31	Датчик ABS, передний левый
7/32	Датчик ABS, передний правый
7/35	Датчик уровня масла
7/35	Датчик уровня масла
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, 4-цил.
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, дизель
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 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)
7/108	Датчик бокового столкновения, задний левый
7/109	Датчик бокового столкновения, задний правый
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

Перечень компонентов 3:5

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
7/138	Датчик давления выхлопных газов
7/143	Датчик уровня топлива, насосная сторона
7/149	Датчик дождя (RSM)
7/154	Датчик температуры топлива
7/156	Датчик давления и температуры топлива
7/162	Датчик давления, топливопровод
7/164	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)
7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 4-цил.
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.
7/168	Датчик давления топлива, низкое
7/173	Датчик положения распредвала, сторона выпуска, 4-цил.
7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, дизель
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности
7/190	Датчик температуры катализатора
7/191	Датчик температуры фильтра твердых частиц
7/193	Датчик положения, Турбо
7/194	Датчик, катушка ремня безопасности, водитель
7/195	Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир
7/199	Ультразвуковой датчик (IMS)
7/200	Датчик температуры охладителя, 6-цил.
7/203	Направленный вперед радар (FLR)
7/208	Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь
7/209	Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь
7/220	Клапан регулировки
7/240	Датчик контроля аккумулятора (BMS)
8/6-11	Инжекторные клапаны
8/18	Клапан EVAP, 4-цил.
8/20	Амортизаторы Four-C передний левый
8/21	Амортизаторы Four-C передний правый
8/22	Амортизаторы Four-C задний левый
8/23	Амортизаторы Four-C задний правый
8/28	Клапан турборегулирования
8/30	Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1
8/31	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1
8/32	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2
8/33	Детонатор, натягиватель ремня водителя
8/34	Детонатор, натягиватель ремня пассажира
8/36	Соленоид блокиратора переключения передач
8/37	Автоматическая коробка передач
8/38	Соленоид переключения 1
8/39	Соленоид переключения 2
8/40	Замыкающий соленоид
8/46	Блок активации DSTC
8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления
8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель
8/52	Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир
8/55	Детонатор, натягиватель ремня, задний левый
8/56	Детонатор, натягиватель ремня, задний правый
8/61	Детонатор подушки безопасности на стороне водителя, этап 2
8/62	Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности
8/66	Детонатор, надувной занавес, левый
8/67	Детонатор, надувной занавес, правый
8/68	Разгрузочный клапан
8/71	Соленоид дросселя
8/77	Клапан регулировки объема топлива
8/78	Реле давления управления с усилителем
8/92	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, EURO5
8/120	Клапан EGR, Дизель, EURO5
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
8/157	Клапан турборегулирования, 5-цил. Дизель, 2,4 л
9/1	Розетка 12 В, передняя
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
9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера
9/38	Электронагреваемый топливный фильтр
9/39	Нагревательный элемент, камера
9/42	Элемент PTC
9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло
9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло
10/1	Фонарь, передний левый
10/2	Фонарь, передний правый
10/3	Освещение номерного знака
10/17	Фонарь, задний правый
10/18	Фонарь, задний левый
10/19	Тормозной свет, дополнительный

Перечень компонентов 4:5

10/22	Потолочная лампа
10/25	Потолочная лампа, багажник
10/29	Освещение, отделение перчаток
10/46	Противотуманный свет, задний правый
10/50	Левый тормозной свет
10/53	Противотуманный свет, задний левый
10/72	Освещение пепельницы, передняя
10/114	Освещение левого косметического зеркала
10/115	Освещение правого косметического зеркала
10/125	Освещение подножки, передняя левая
10/126	Освещение подножки, передняя правая
10/150A	Лампа для чтения, задняя
10/150B	Лампа для чтения, задняя
11A/№	Главные предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя
11B/№	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя
11C/№	Предохранители в блоке предохранителей в салоне
11D/A	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника
15/31	Токораспределительный узел в отсеке двигателя
15/32	Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника
15/36	Токораспределительный узел в салоне
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)
16/3	Громкоговоритель, передняя правая дверь
16/4	Громкоговоритель, передняя левая дверь
16/5	Громкоговоритель, правая задняя дверь
16/6	Громкоговоритель, левая задняя дверь
16/10	Рожок звукового сигнала
16/16	Усилитель антенны на стекле
16/26	Громкоговоритель приборной панели, средний
16/29	Динамик, средний регистр, передний левый
16/30	Динамик, средний регистр, передний правый
16/35	Модуль управления сирены (SCM)
16/45	Модуль дорожной информации (RTI)
16/45	Система навигации и информации о дорожном движении, переносная
16/47	Антенна GSM/GPS/RDAR
16/49	Модуль канала сообщений о дорожном движении (TMC)
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)
16/65	Блок антенны иммобилайзера (IAU)
16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)
16/98	Микрофон
16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)
16/109	Блок управления RSE
16/123	Вход для внешнего оборудования (AUX)
16/127	Микрофон, мобильный телефон с "handsfree"
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)
16/154	Антенна спойлера сзади
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)
16/164	Экран и DVD, подголовник, левый (RSE)
16/165	Экран и DVD, подголовник, правый (RSE)
16/181	Розетка задних наушников
17/13	Розетка диагностики
17/37	4-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка
17/38	7-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка
17/39	13-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка
17/42	Порт USB
17/42	Порт USB, Аксессуары
18/4	Контактный ролик
20/3-8	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/16	Конденсатор
20/22-26	Запальная свеча
27/2	Индикатор визуального предупреждения столкновения
27/3	Модуль левой камеры (LCM)
27/4	Модуль правой камеры (RCM)
27/5	Передняя камера
27/6	Камера
27/7	Камера

Перечень компонентов 5:5

31/1	Узловое соединение, PTC
31/2	Узловое соединение, левая колесная ниша
31/3	Узловое соединение, батарея кузова
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
31/65	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1
31/66	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2
31/67	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1
31/68	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2
31/83	Узловое соединение, левый донный порог
31/84	Узловое соединение, донный порог, правый
31/88	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/89	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/90	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/93	Узловое соединение, левая колесная ниша 2
31/94	Узловое соединение, правая колесная ниша 2
31/95	Узловое соединение, левая колесная ниша 3
31/96	Узловое соединение, правая колесная ниша 3
31/XX10	Узловое соединение, левая колесная ниша 1
31/XX14	Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)
31/XX15	Узловое соединение, правая колесная ниша
31/INFOT	Узловое соединение, информационно-развлекательная система
31/TRM	Узловое соединение, Аксессуары
74/9	Контактный разъем
74/30	Контактный разъем
74/31	Контактный разъем
74/301	Контактный разъем
74/302	Контактный разъем
74/304	Контактный разъем
74/310	Контактный разъем
74/313	Контактный разъем
74/318	Контактный разъем
74/321	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
74/409	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
74/507	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
74/514	Контактный разъем
74/518	Контактный разъем
74/519	Контактный разъем
74/529	Контактный разъем
74/530	Контактный разъем
74/531	Контактный разъем
74/532	Контактный разъем
74/534	Контактный разъем
74/537	Контактный разъем
74/602	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