VOLVO V70 (08-), XC70 (08-) & S80 (07-)

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ 2010 ДОПОЛНЕНИЕ

TP 39161132 ПОЗДНЕЕ ИСПОЛНЕНИЕ

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

Предупреждение!

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

Оснащен ли автомобиль системами SRS/SIPS-подушка/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.
- Там, где это относится, работайте с рулевым колесом, рулевым валом или механизмом рулевой передачи согласно описанию в секции 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).

Розетка диагностики

Диагностическая розетка в салоне.

Изменения, введенные до июня 2009 года включительно
Возможные 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. 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 к продаже в Вашей стране.

Заказ:
Схему электронных соединений (EWD) можно заказать в Магазине технической информации (TIS) на сайте w ww.volvocarstechinfo.ford.com/vss
Оставляем за собой право на изменения.

© Volvo Car Corporation

Содержание 1:3

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

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7 12
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8-F21 13
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F22-F31 14
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F32 - F37 15
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F38 16
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F38-F39 17
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F39-F44 18
Центральный электронный модуль (CEM) F1-F3 19
Центральный электронный модуль (CEM) F4-F19 20
Центральный электронный модуль (CEM) F20-F24 21
Салон 22
Токораспределительный узел в салоне F1-F17 23
Токораспределительный узел в салоне F18-F22 24
Токораспределительный узел в салоне F23-F30 25
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1-FA11 26
Аккумулятор PF1-PF2 27

Реле

Реле в отсеке двигателя R1-R2 28
Реле в отсеке двигателя R8 29
Реле в отсеке двигателя R10 - R13 30
Реле в салоне R1-R4 31
Багажник 32
Багажник RA1 - RA2 33

Узловые соединения

Обзор 34
31/6-31/10 продолжение следует 35
31/10 - 31/15 продолжение следует 36
31/15 - 31/94 37
31/XX10 - 31/TRM 38

Блоки управления

Центральный электронный модуль (CEM) 1:3 39
Высокоскоростная компьютерная связь CAN 42
Высокоскоростная компьютерная связь CAN, 4-цил. 43
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР 44
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР 45
Компьютерная связь LIN 1:2 46
Компьютерная связь MOST 48
Модуль рулевого колеса (SWM) 49

Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 4-цил. 1:2 50
Система управления двигателем, 4-цил. Турбо 1:2 52
Система управления двигателем, 5-цил. Турбо 1:2 54
Система управления двигателем, 6-цил. 1:2 56
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 1:2 58
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2 60
Система управления двигателем, 8-цил. 1:2 62
Система управления двигателем 4-цил., 2,0 л дизель 1:2 64
Система управления двигателем 4-цил., 1,6 л дизель 1:3 66
Система управления двигателем 5-цил., дизель одинарный турбо 1:3 69
Система управления двигателем 5-цил., дизель двойной турбо 1:3 72
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо 75

Группа 26 Система охлаждения

Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо 76

Группа 27 Управление двигателем

Круиз-контроль, 4-цил. 77
Круиз-контроль, 4-цил. Турбо 78
Круиз-контроль 4-цил., дизель 79
Круиз-контроль 5-цил. и 6-цил. 80
Круиз-контроль 5-цил., дизель 81
Круиз-контроль, 8-цил. 82

Группа 32 Генератор и регулятор зарядки

Питание 4-цил. 83

Группа 33 Система запуска

Система запуска 4-цил. 84
Система запуска 4-цил., дизель 85
Система запуска, 5-, 6- и 8-цил. 86
Система запуска 5-цил., дизель 87

Содержание 2:3

Группа 35 Освещение

Дальний и ближний свет 88
Дальний и ближний свет (Dual Xenon) 89
Регулировка дальности света, ручная 90
Регулировка дальности света, автоматическая (Dual Xenon)..... 91
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет V70 92
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет S80 93
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) V70 94
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) S80 95
Противотуманный свет V70 96
Противотуманный свет S80 97
Тормозной свет V70..... 98
Тормозной свет S80..... 99
Задний свет V70..... 100
Задний свет S80..... 101
Комфортное освещение, ЛР 102
Комфортное освещение, ПР..... 103
Внутреннее освещение ЛР 1:2 104
Внутреннее освещение ПР 1:2 106
Активные фары 108
Освещение в накладках ступеньки..... 109
Дополнительный свет..... 110
Освещение, держатель кружек и пол..... 111

Группа 36 Другое электрическое оборудование

Датчик дождя..... 112
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ЛР V70 113
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ЛР S80 114
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ПР V70..... 115
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ПР S80..... 116
Очистители/омыватели, ветровое стекло 117
Омыватели фар 118
Очистители/омыватели, заднее стекло 119
Бесключевой автомобиль 1:2 120
Рожок звукового сигнала 122
Противоугонная сигнализация..... 123
Система помощи при парковке..... 124
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем..... 125
Система слежения за давлением в шинах (TPMS) 126
Замок на алкоголь..... 127

Группа 37 Проводка и предохранители

Диагностическая система..... 128
Розетка 12 В 129
Жгут проводов, тяговой крюк 4-полюсный, V70 130
Жгут проводов, тяговой крюк 4-полюсный, S80 131
Жгут проводов, тяговой крюк 7-полюсный, V70..... 132
Жгут проводов, тяговой крюк 7-полюсный, S80..... 133
Жгут проводов, тяговой крюк 13-полюсный, V70... 134
Жгут проводов, тяговой крюк 13-полюсный, S80... 135
Элемент USB (AUU)..... 136

Группа 38 Приборы

Устройство напоминания о ремне безопасности .. 137
Комбинированный прибор..... 138
Аналоговые часы 139

Группа 39 Прочее

Мобильный телефон 1:2..... 140
Звуковая система 1:2..... 142
Звуковая система Premium 1:3 144
Радиоприемник DAB 147
Телефонная система Bluetooth..... 148
Bluetooth, безручное управление..... 149
Мультимедия и Информация о дорожном движении 150
Система информатики и развлечения заднего сидения 151
Спутниковое радио 152
Камера парковки 153
Переносная навигационная система..... 154

Группа 43 Коробка передач

Коробка передач M66 155
Автоматическая коробка передач TF-80SC..... 156
Автоматическая коробка передач MPS6..... 157
Электронный модуль дифференциала (DEM) 158

Группа 55 Стояночный тормоз

Электрический стояночный тормоз 159

Группа 59, Тормозная система

Система управления тормозами и DSTC..... 160

Группа 64, Управление

Сервоусилитель, зависимый от скорости 161

Группа 76 Амортизаторы

Four-C..... 162

Содержание 3:3

Группа 83 Двери и люки

Центральный замок, передние двери, ЛР 163
Центральный замок, передние двери, ПР 164
Центральный замок, задние двери 165
Центральный замок, крышка багажника, V70..... 166
Центральный замок, крышка багажника, S80..... 167
Центральный замок, крышка топливного бака..... 168
Дистанционный приемник, центральный замок 169
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР..... 170
Стеклоподъемники, передние двери, ПР 171
Стеклоподъемники, задние двери..... 172
Потолочный люк с электроприводом 173

Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.

Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР..... 174
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР 175
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР .. 176
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР .. 177
Система информации о "мертвой зоне", ЛР..... 178
Система информации о "мертвой зоне", ПР 179
Электронагреваемое заднее стекло 180

Группа 85 Интерьер

Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР..... 181
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР 182
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР..... 183
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР..... 184
Передние сиденья с электроподогревом, с вентиляторами 185
Передние сиденья с электроподогревом, без вентиляторов 186
Заднее сиденье с электроподогревом 187
Массажные кресла..... 188

Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка Элемент PTC..... 189
Климатическая установка 4-цил. 1:2 190
Климатическая установка 5-, 6- и 8-цил. 1:2..... 192
Климатическая установка 4-цил., дизель 1:2..... 194
Климатическая установка 5-цил., дизель 1:2..... 196
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель 198
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск 199
Отсек для охлаждения, заднее сиденье 200

Группа 88 Внутреннее оборудование

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления 201
Система безопасности при столкновении 1:2 202
Складные подголовники с электроприводом..... 204
Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением..... 205

Контактные разъемы 206

Точки разветвления 230

Прокладывание жгутов проводки в автомобиле

Жгут проводки моторного отделения 235
Жгут двигателя, 4-цил. Турбо 236

Иллюстрации компонентов 237

Алфавитный указатель 1:2.....300

Перечень компонентов 1:8.....302

Пояснения
Сокращения

Группы

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

Обозначения, замок зажигания

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

Страны/Рынки

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

Прочее

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

Цвета

BK, SB = Черный
BN = Коричневый
BU, BL = Синий
GN = Зеленый
GY, GR = Серый
LGN = Светло-зеленый
NL = Естественный
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	Модуль 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. когда "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 "Протягивание жгутов проводки в автомобиле" показано, где расположены точки разветвления.

C. Контактные разъемы

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

D. Электрическое распределение

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

E. Компьютерная связь

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

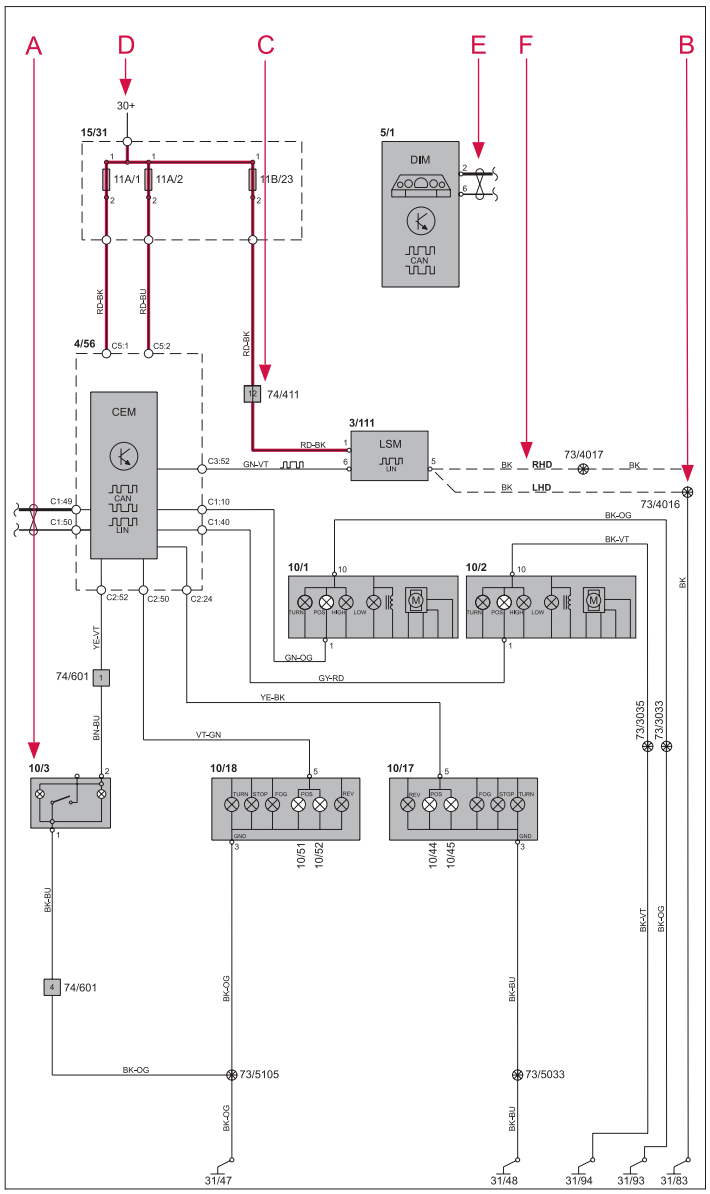
F. Сокращения

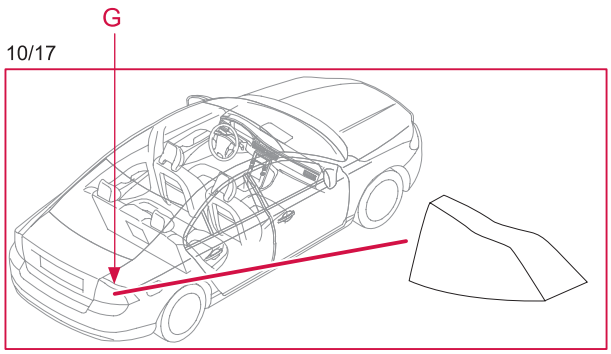
В пособии используется ряд различных сокращений. Объяснения к ним приводятся в разделе "Сокращения".

G. Расположение деталей

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

Пользование электросхемами 2:2





Пояснение знаков

= Напряжение в системе

= Узловое соединение через проводку

= Узловое соединение в компоненте/шасси

= Экранированный провод

= Точка разветвления

= Скрученные провода

= Электрическое соединение

= Вариант

= Коммуникация CAN

= Высокий сигнал данных CAN (CAN H)

= Низкий сигнал данных CAN (CAN L)

= Коммуникация LIN

= Коммуникация LIN

= Кабель DIN, коаксиальный кабель и т.д.

= Компьютерная связь

= Коммуникация CAN

= Коммуникация MOST

= Коммуникация MOST

= Связь токораспределительного узла

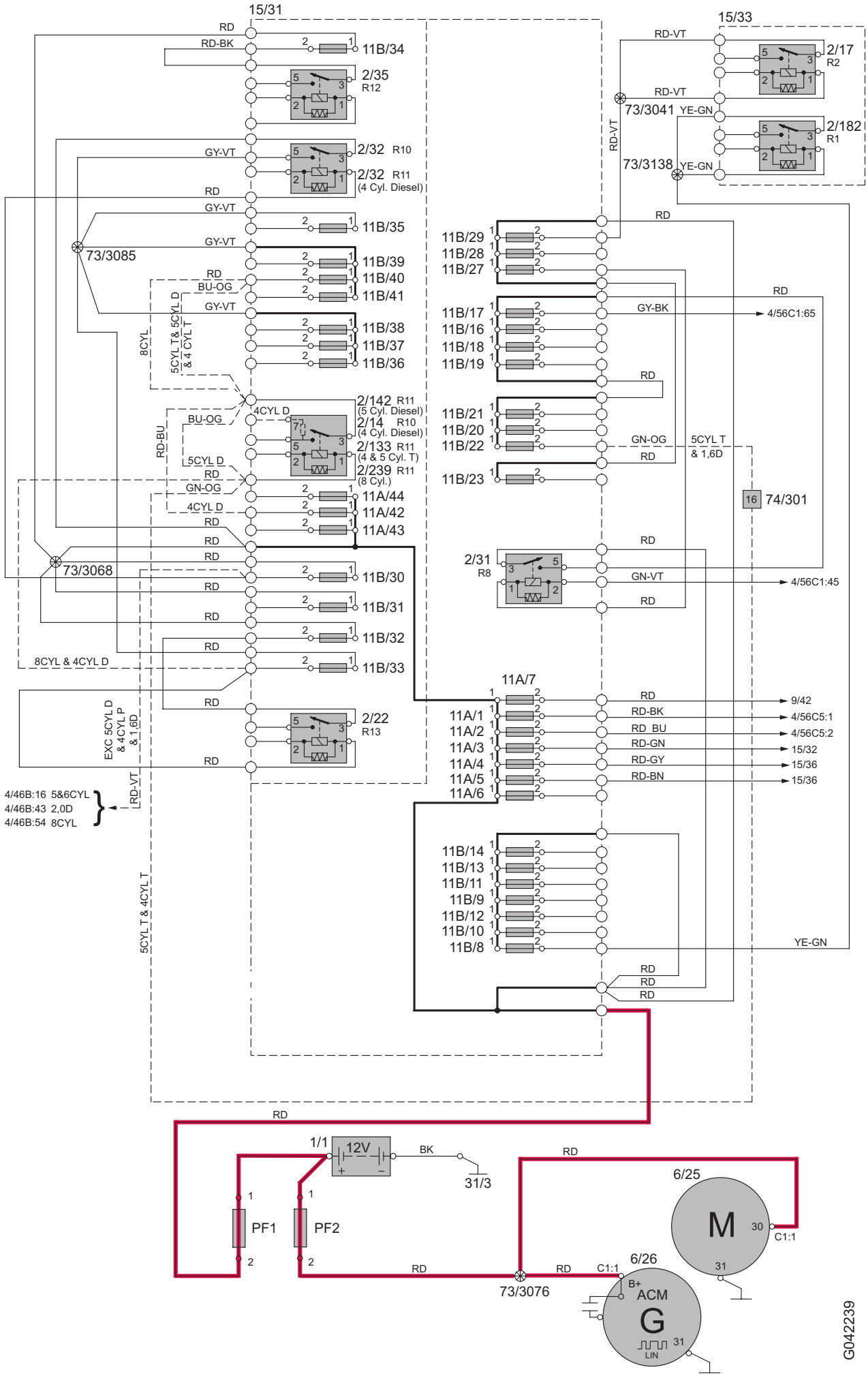
= Соединение, идущее далее к...

= Разъем между жгутами проводки

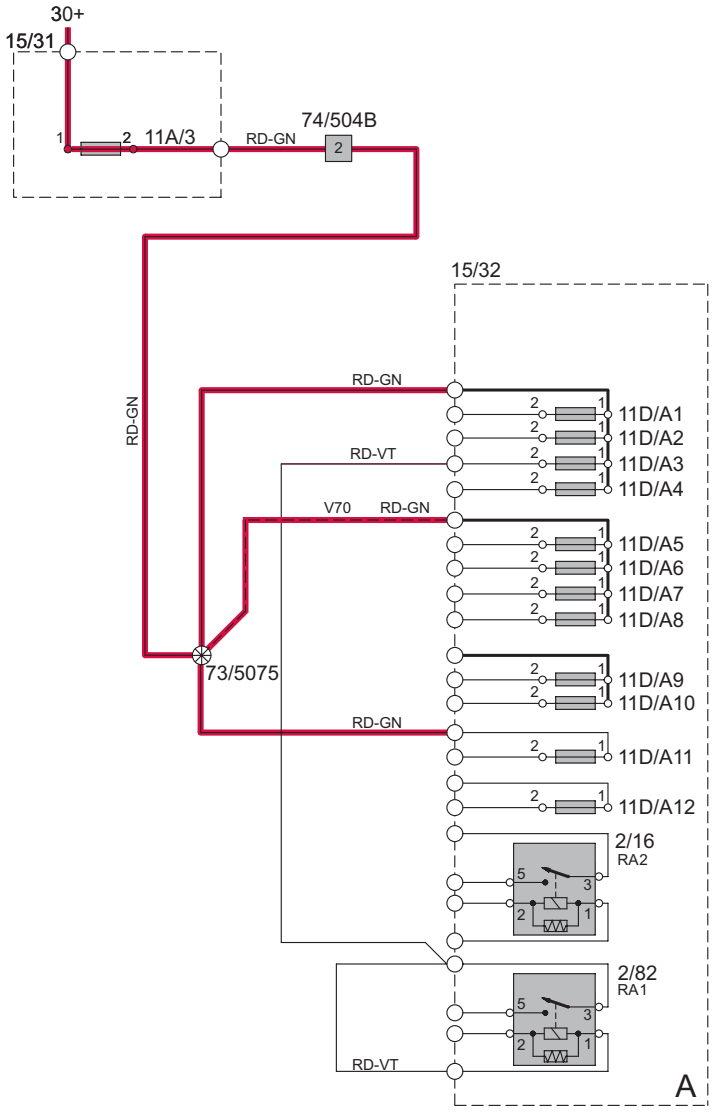
= Разъем, подключенный к компоненту

G029147

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

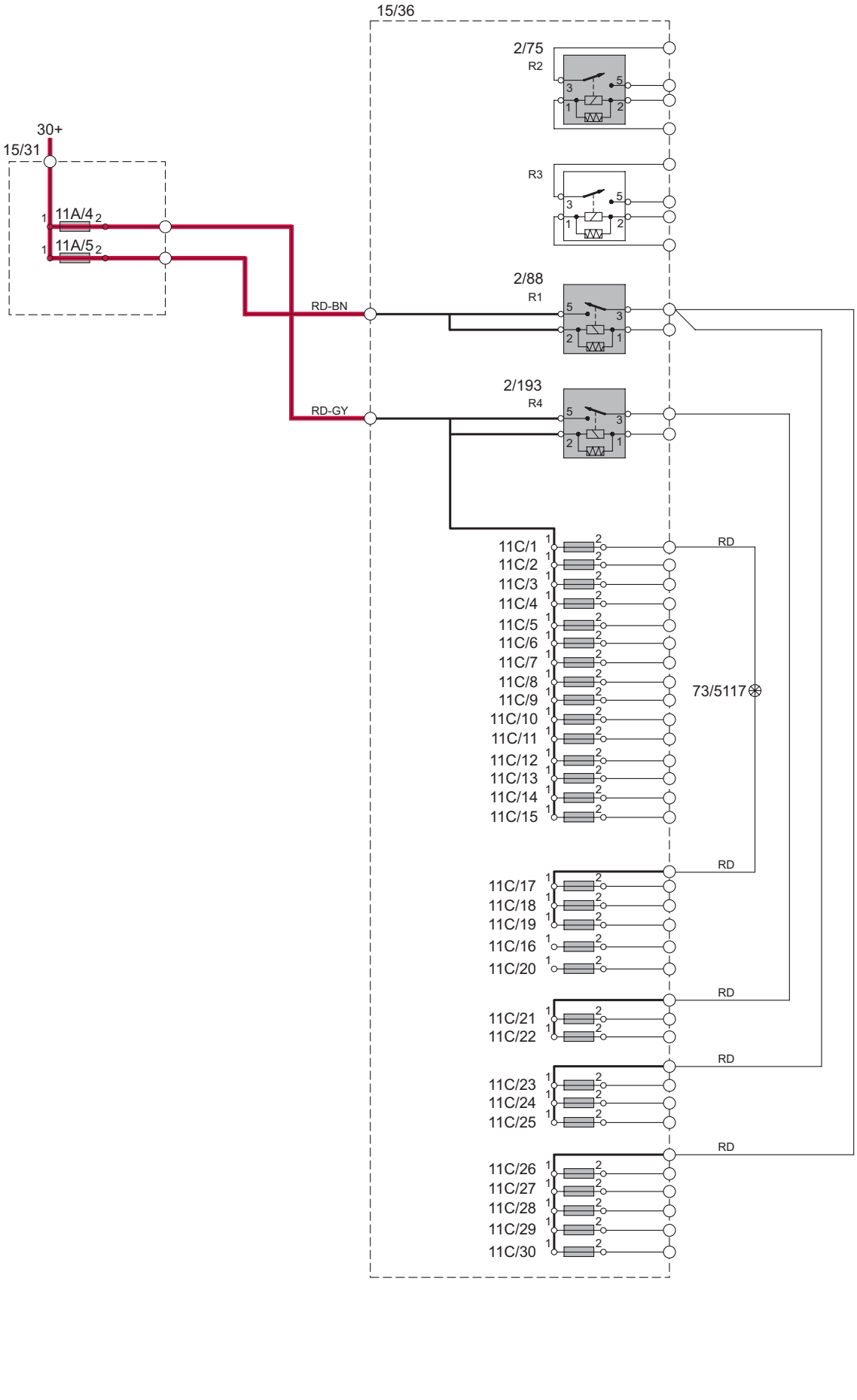


Электрическое распределение 2:3
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника

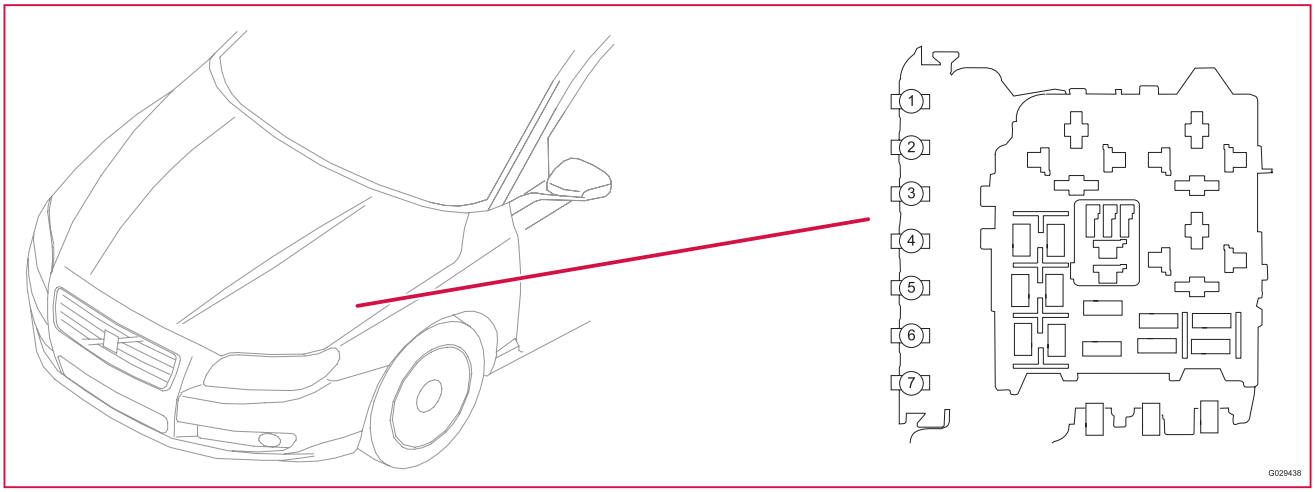


G042240

Электрическое распределение 3:3
Обзор Токораспределительный узел в салоне



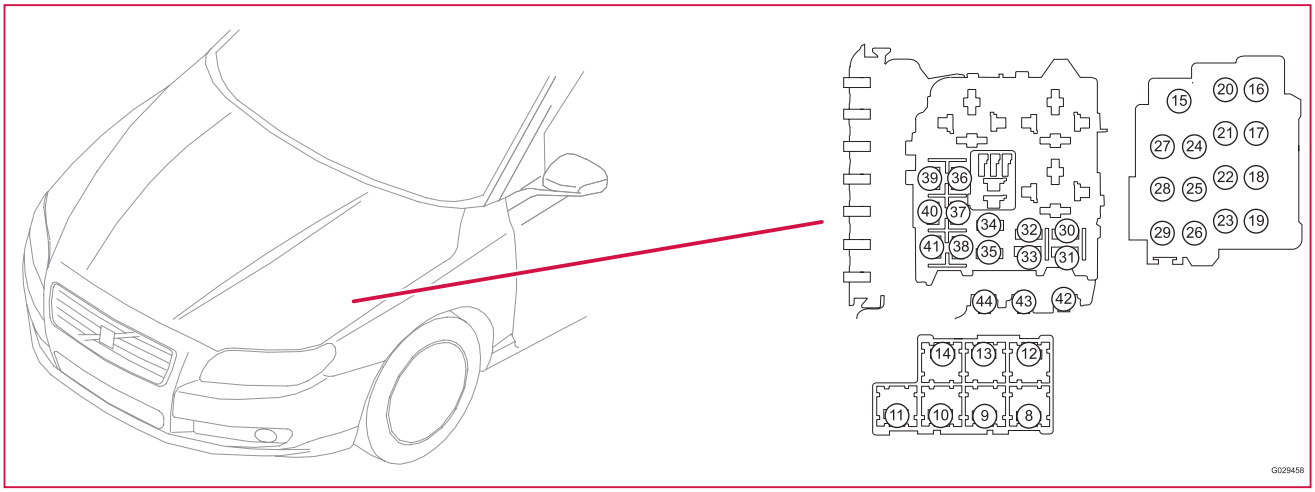
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7



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	Предохранитель в центральном электронном модуле (CEM)	-	
F3	11A/3	11D/A1-11D/A11	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике	-	60
F4	11A/4	2/193	Реле, функции комфорта	-	60
		11C/1	Предохранитель в токораспределительном узле салона	-	
		11C/7-11C/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/24	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/88	
		11C/26-11C/30	Предохранители в токораспределительном узле салона	2/88	
F7	11A/7	9/42	Элемент PTC	-	100
продолжение следует					

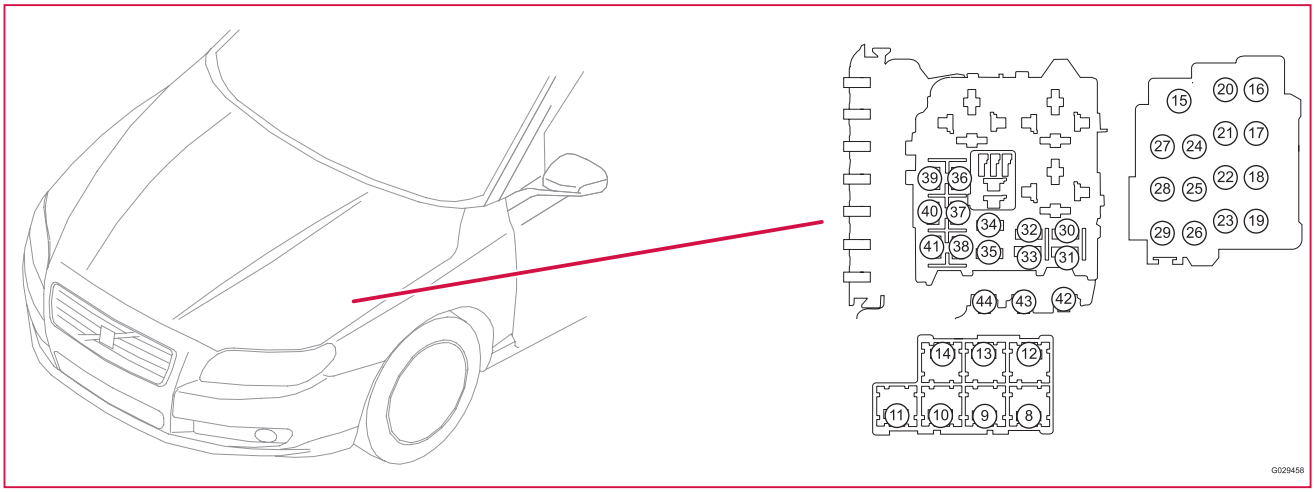
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8-F21



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F8	11B8	2/182 6/104	Реле, мотор системы мойки фар Мотор системы мойки фар	- 2/182	20
F9	11B/9	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)	-	30
F10	11B/10	4/7 4/106	Модуль подогревателя сгорания (CPM) Блок управления стояночного нагревателя с дистанционным управлением	- -	25
F11	11B/11	4/31 6/28	Модуль управления, вентилятор салона Мотор, вентилятор салона	- -	40
F13	11B/13	4/16	Модуль управления тормозами (BCM), насос	-	40
F14	11B/14	4/16	Модуль управления тормозами (BCM), клапаны	-	20
F16	11B/16	4/118 10/1 10/2	Модуль фар дальнего света (HCM) Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	- - -	10
F17	11B/17	4/56 F18-F19	Центральный электронный модуль (CEM) Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	20
F18	11B/18	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	-	5
F19	11B/19	4/99	Блок управления, сервоусилитель с зависимостью от скорости	-	5
F20	11B/20	4/28 4/28B 4/46 4/9	Модуль управления коробки передач (TCM) Модуль управления коробки передач (TCM) MPS6 Модуль управления двигателя (ECM) Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	- - - -	10
F21	11B/21	9/43 9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло	- -	10
продолжение следует					

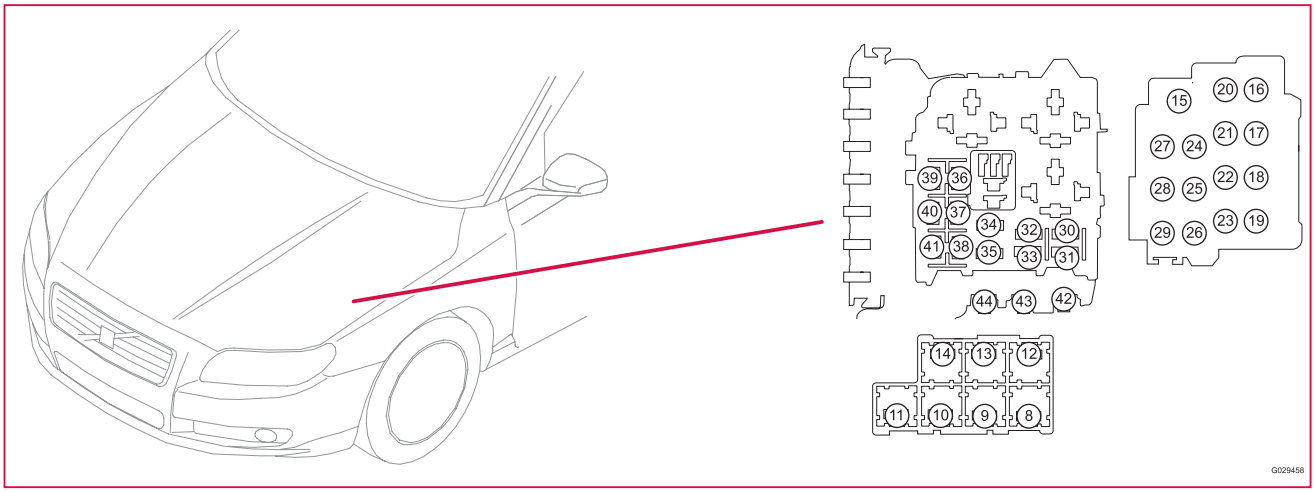
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F22-F31



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F22	11B/22	2/14 6/114 6/164	Реле автоматики запальной свечи Вакуумный насос, 5-цил. Турбо Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS), 4-цил. 1,6 л дизель	- 2/133 -	5
F23	11B/23	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	-	5
F27	11B/27	2/31	Реле, питание 15	-	5
F28	11B/28	2/64 10/65 10/69	Реле дополнительного света Дополнительный свет передний правый Дополнительный свет передний левый	- 2/64 2/64	20
F29	11B/29	2/17 16/10 16/11	Реле звукового сигнала Рожок звукового сигнала 1 Рожок звукового сигнала 2	- 2/17 2/17	15
F30	11B/30	2/32 4/46	Главное реле системы управления двигателем Модуль управления двигателя (ECM)	- -	10
F31	11B/31	4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)	-	15
продолжение следует					

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F32 - F37

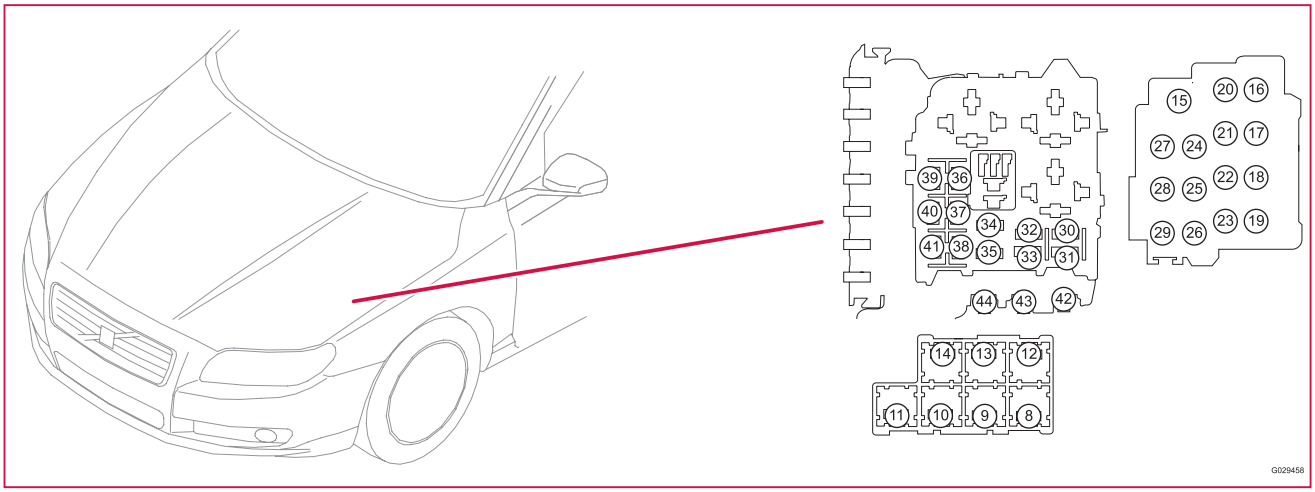


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	А
F32	11B/32	8/3	Магнитное сцепление климатической установки	2/22	15
F33	11B/33	2/14	Реле автоматики свечей предварительного подогрева, 4-цил., дизель	-	5
		2/22	Реле, климатическая установка	-	
		2/239	Реле насоса охлаждающей жидкости, 8-цил.	-	
F34	11B/34	6/25	Стартер	2/35	30
F35	11B/35	20/3-8	Свеча накала с катушкой, 5, 6 и 8-цил.	-	20
		20/12-13	Свеча накала с катушкой, 8-цил.	-	
		20/16	Конденсатор, 6-цил.	-	
		4/109	Блок управления, запальная свеча, 5-цил., дизель	-	10
		20/3-6	Свеча накала с катушкой, 4-цил.	-	
		8/82	Соленоид, вариабельная турбогеометричная система, 4-цил., дизель	-	
		8/111	Клапан регулировки, поток топлива, 4-цил., 1,6 л дизель	-	
		8/132	Клапан регулировки, впуск, 4-цил., 2,0 л дизель	-	
F36	11B/36	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-, 5-, 6-, 8-цил.	-	10
		6/120	Блок дроссельной заслонки	4/46	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-, 5-цил., дизель	-	15
		6/120	Блок дроссельной заслонки, 5-цил., дизель	4/46	
F37	11B/37	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. и 1,6л дизель	-	15
		6/99	Двигатель EGR, 4-цил. 1,6 л дизель	-	
		8/6-11	Инжекторные клапаны	-	
		8/98	Клапан регулировки, давление топлива, дизель	-	
		8/111	Клапан регулировки потока топлива, 5-цил., дизель	-	
		8/115	Инжекторный клапан	-	
		8/116	Инжекторный клапан	-	
		7/17	Измеритель воздушной массы MAF	-	
		7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 2,0 л дизель		10

продолжение следует

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F38

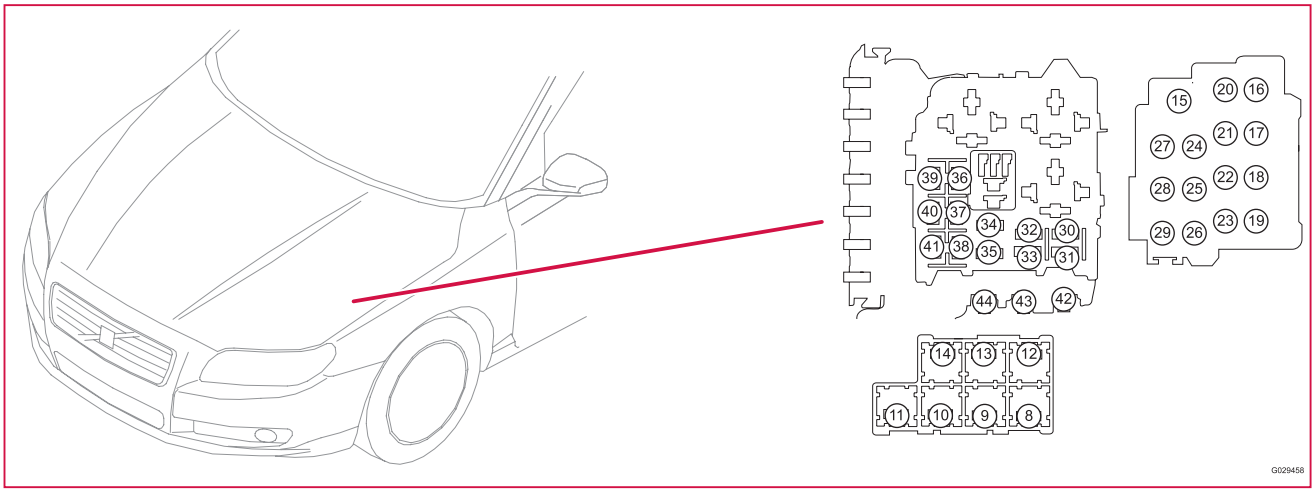


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F38	11B/38	6/99	Электромотор EGR, 4-цил.	-	10
		8/18	Клапан EVAP, 4-цил.	-	
		8/45	Вакуумный клапан, вариабельный впускной коллектор, 4-цил.	-	
		8/114	Клапан смесителя воздуха/топлива, 4-цил.	-	
		7/17	Измеритель воздушной массы (MAF), 4-цил., Турбо	-	
		8/18	Клапан EVAP, 4-цил., Турбо	-	
		8/19	Соленоид вариабельного времени, впуск, 4-цил., Турбо	-	
		8/81	Соленоид вариабельного времени, выпуск, 4-цил., Турбо	-	
		8/77	Клапан регулировки, объем топлива, 4-цил., 2,0 л дизель	-	
		8/122	Перепускной клапан, интеркулер, 4-цил. 1,6 л дизель	-	
		8/133	Клапан регулировки, давление топлива, 4-цил., 2,0 л дизель	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 5-цил., Турбо.	-	
		8/28	Клапан турборегулирования, 5- и 6-цил., Турбо.	-	
		8/68	Разгрузочный клапан, 6-цил., Турбо	-	
		8/81	Соленоид вариабельного времени, выпуск, 5-цил., Турбо.	-	
		8/117	Соленоид вариабельного времени, впуск, 5-цил., Турбо.	-	
		6/143	Двигатель регулятора, турбо, 5-цил., дизель, 1T	-	
		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	-	
		8/120	Клапан EGR, 5-цил. дизель	-	
		8/157	Клапан турборегулирования, дизель, 2T	-	

продолжение следует

Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F38-F39

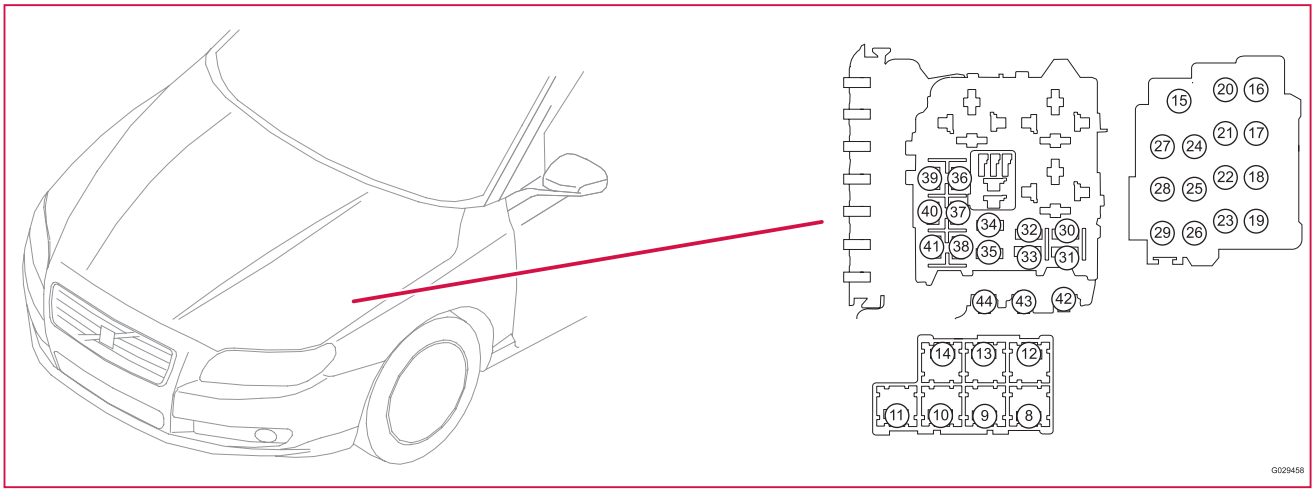


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	А
F38	11B/38	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.	-	10
		6/139	Верхний серводвигатель, впускная труба, 6-цил., без Т	-	
		6/140	Нижний серводвигатель, впускная труба, 6-цил., без Т	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 6-цил.	-	
		8/117	Соленоид вариабельного времени впуска, 6-цил.	-	
		8/125	Соленоид профиля кулачка, передний, 6-цил., без Т	-	
		8/126	Соленоид профиля кулачка, задний, 6-цил., без Т	-	
		4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил.	-	
		8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 8-цил.	-	
		8/19	Соленоид вариабельного времени впуска, ряд 2, 8-цил.	-	
		8/81	Соленоид вариабельного времени выпуска, ряд 2, 8-цил.	-	
		8/117	Солиноид вариабельного времени впуска, ряд 1, 8-цил.	-	
		8/118	Солиноид вариабельного времени выпуска, ряд 1, 8-цил.	-	
F39	11B/39	7/15	Лямбда зонд, передний, 4-цил.	-	10
		7/82	Лямбда-зонд задний, 4-цил. Турбо	-	
		7/15	Лямбда зонд, передний, 5-цил. дизель	-	
		7/15	Лямбда зонд, передний, 5-цил., Турбо.	-	15
		7/103	Лямбда-зонд задний, 5-цил. Турбо.	-	
		8/18	Клапан EVAP, 5-цил., Турбо.	-	

продолжение следует

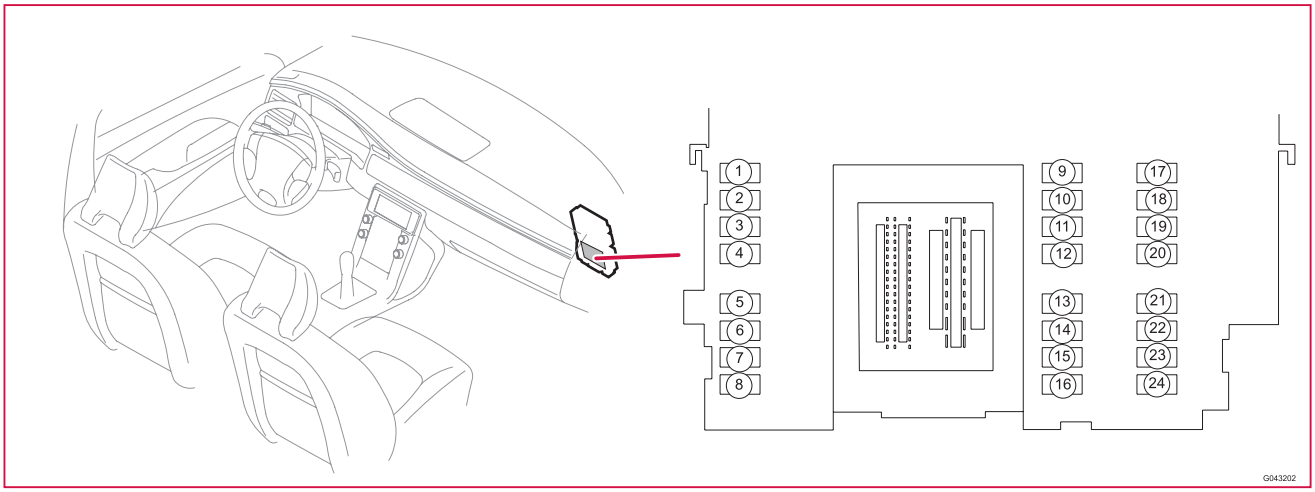
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F39-F44



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя		через	A
F39	11B/39	7/15 7/82 7/103 7/104 8/18	Передний лямбда-зонд, ряд 1, 6-цил. Задний лямбда-зонд, ряд 1, 6-цил. Передний лямбда-зонд, ряд 2, 6-цил., без T Задний лямбда-зонд, ряд 2, 6-цил., без T Клапан EVAP, 6-цил.	- - - - -	15
		7/15 7/82 7/103 7/104 8/18 8/107	Передний лямбда-зонд, ряд 2, 8-цил. Передний лямбда-зонд, ряд 1, 8-цил. Задний лямбда-зонд, ряд 2, 8-цил. Задний лямбда-зонд, ряд 1, 8-цил. Клапан EVAP, 8-цил. Клапан вариабельного времени, всасывание, 8-цил.	- - - - - -	
F40	11B/40	2/142 6/114 9/32 9/38	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра, 5-цил. дизель Вакуумный насос, 4-цил. Турбо и 5-цил. Турбо Сопротивление PTC вентиляции картера, 5-цил., турбо Электрообогреваемый топливный фильтр, 4-цил. 1,6 дизель и 5-цил. дизель	- - - 2/142	20
		6/73	Насос охлаждающей жидкости, 8-цил.	2/239	10
F41	11B/41	6/67 7/200 9/32	Насос проверки утечки топлива, 6- и 8-цил. Датчик температуры охладителя Сопротивление PTC вентиляции картера, 5-цил., дизель	-	5
F42	11A/42	20/22-26	Запальная свеча, 5-цил.	4/109	70
		4/46 20/22-25	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил., дизель Запальная свеча, 4-цил.	2/14 2/14	60
F43	11A/43	4/71 4/71	Блок управления, электровентилятор охлаждения, 5-цил. дизель, 6-цил., 8-цил. Блок управления, электровентилятор охлаждения, 4-цил., 5-цил.	- -	80 60
F44	11A/44	6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS), 4-цил. 1,6 л дизель	-	80

Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F1-F3

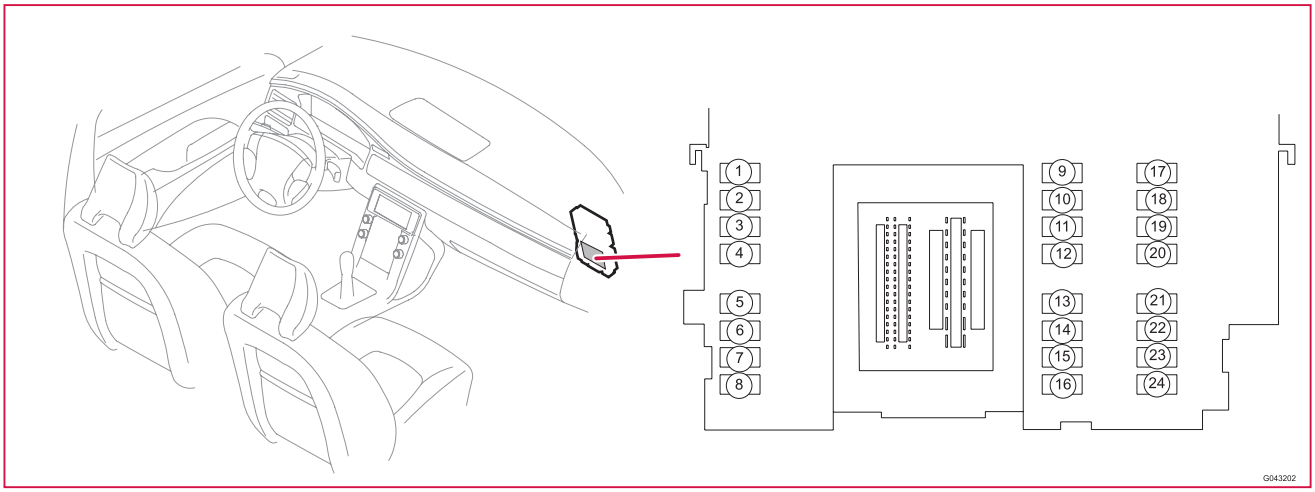


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F1	2/16	Реле, задний стеклоочиститель	-	15
	6/32	Мотор заднего стеклоочистителя	2/16	
F3	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	7,5
	3/176	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя	-	
	3/291	Переключатель закрывания крышки багажника, V70	-	
	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	-	
	4/76	Дистанционное управление для открывания гаража	-	
	10/25	Потолочная лампа багажника, V70	-	
	10/29	Освещение, отделение перчаток	-	
	10/114	Освещение левого зеркала для макияжа	-	
	10/115	Освещение правого косметического зеркала	-	
	10/125	Освещение подножки, передняя левая	-	
	10/126	Освещение подножки, передняя правая	-	
	10/127	Освещение багажного отделения, левое S80	-	
	10/128	Освещение багажного отделения, правое S80	-	
	10/150	Лампа для чтения, задняя	-	
	10/249	Освещение ступеньки, сторона водителя, спереди, S80	-	
	10/250	Освещение ступеньки, сторона пассажира, спереди, S80	-	
	10/251	Освещение ступеньки, сторона водителя, сзади, S80	-	
	10/252	Освещение ступеньки, сторона пассажира, сзади, S80	-	
	17/45	Контакт алкогольного замка	-	
	26/6	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя	-	
	26/7	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира	-	
	26/8	Зарядное устройство алкогольного замка	-	

продолжение следует

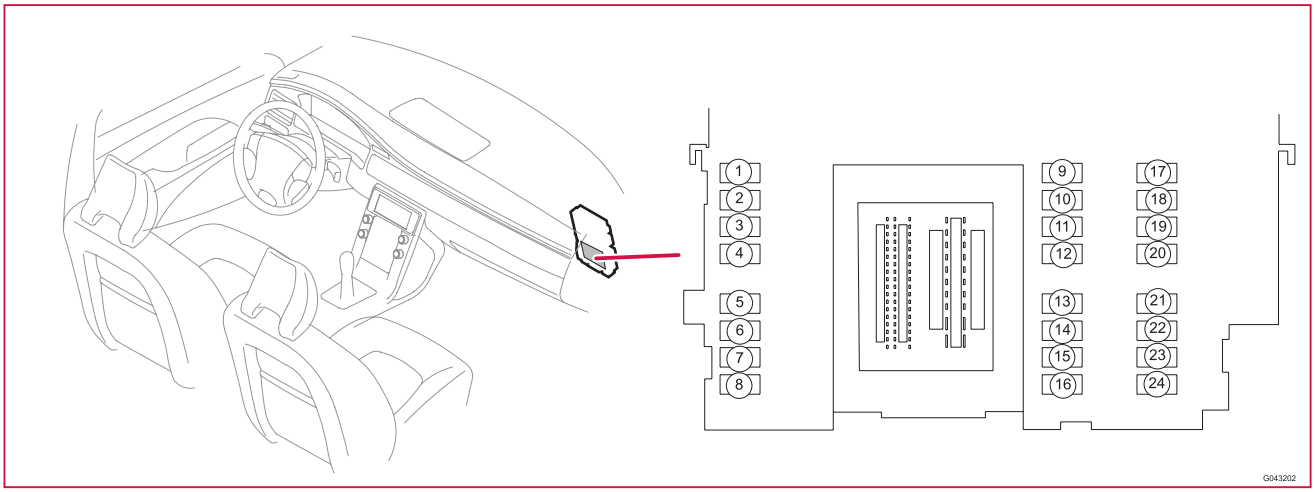
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F4-F19



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F4	5/1	Модуль снабжения водителя информацией (DIM)	-	5
F5	4/80 7/203	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM) Направленный вперед радар (FLR)	- -	10
F6	7/149	Модуль датчика дождя (RSM)	-	7,5
F7	3/4 3/131	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL) Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)	3/130 3/130	7,5
F8	6/37	Мотор замка крышки топливного бака	-	10
F9	6/127	Мотор омывателя	-	15
F10	6/127	Мотор омывателя	-	15
F11	6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника	-	10
F13	4/83 6/33	Модуль управления топливного насоса Топливный насос	реле в CEM реле в CEM	20
F14	4/6 7/199 7/214	Модуль системы управления микроклиматом (CCM) Ультразвуковой датчик (IMS) Датчик тактовых импульсов (HBS)	- - -	5
F15	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)	реле в CEM	15
F16	16/35 17/13	Модуль управления сирены (SCM) Розетка диагностики	- -	5
F18	4/9 7/93	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) Датчик веса сидящего (OWS)	- -	10
F19	4/80 7/203	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM) Направленный вперед радар (FLR)	- -	5
продолжение следует				

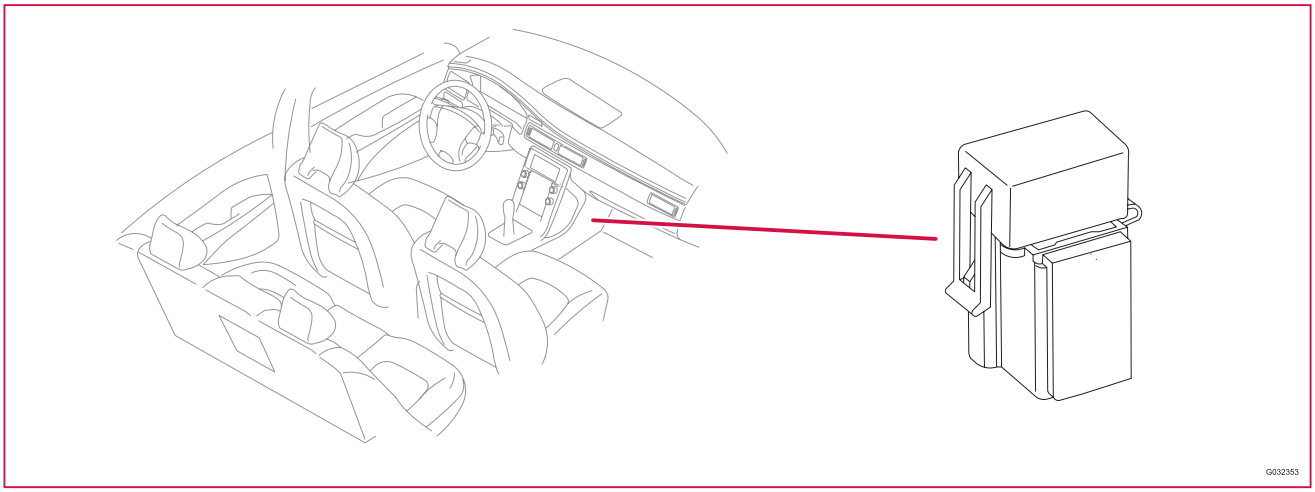
Предохранители
Центральный электронный модуль (CEM) F20-F24



4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	A
F20	3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	-	7,5
	7/51	Датчик, педаль газа	-	
	8/48	Зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления	-	
	9/42	Элемент PTC	-	
F21	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	-	15
	4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)	-	
	16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	
	16/109	Проигрыватель DVD / модуль управления	-	
	16/159	Блок управления мобильным телефоном с громкой связью	-	
F22	3/9	Контакт тормозного света	-	5
F23	4/33	Модуль люка в крыше (SRM)	-	20
F24	3/132	Модуль управления запуска (SCU)	-	5

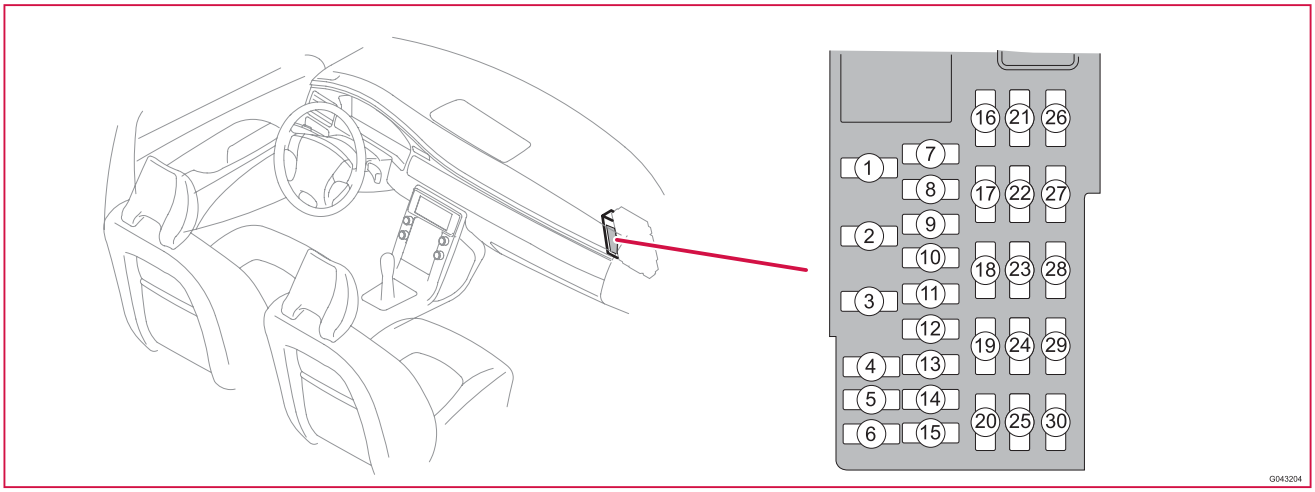
Предохранители
Салон



11 Предохранитель в дополнительном держателе предохранителей салона

№	Функция предохранителя	через	A
1	19/4 Аналоговые часы	-	5

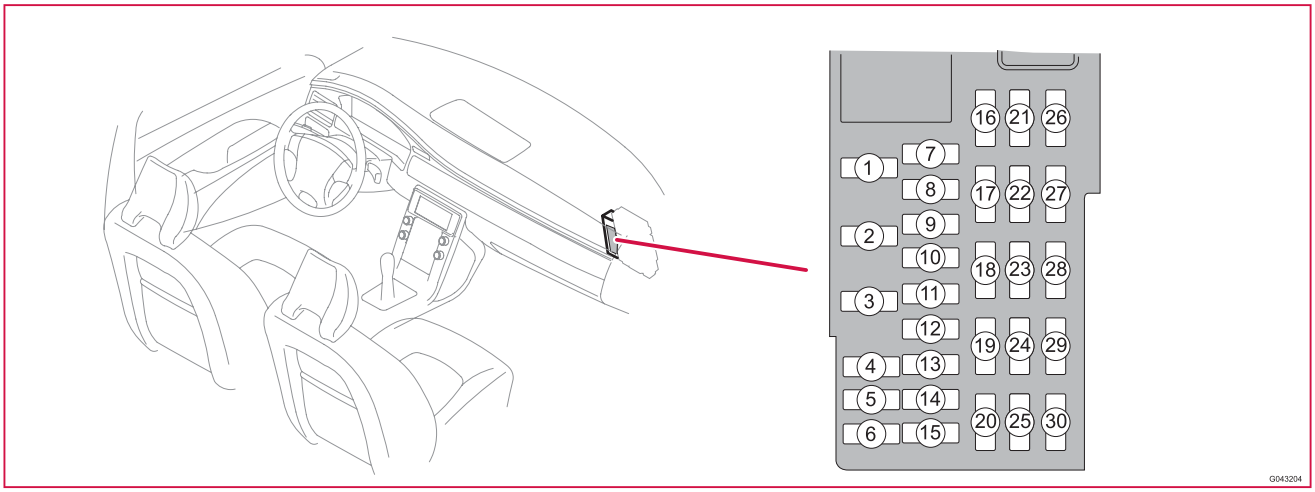
Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F1-F17



15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
F1	11C/1	11C/17-19 16/79 16/105	Предохранители в токораспределительном узле салона Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB), V70 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	-	40
F7	11C/7	17/19 9/24	Розетка 12 В, багажник Отсек охлаждение	- 2/141	15
F8	11C/8	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	-	25
F9	11C/9	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)	-	25
F10	11C/10	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)	-	25
F11	11C/11	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	-	25
F12	11C/12	4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	-	20
F13	11C/13	3/26 4/52	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	- -	20
F14	11C/14	3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	20
F15	11C/15	8/59 8/60	Соленоид подголовника, задний левый Соленоид подголовника, задний правый	2/75 2/75	15
F17	11C/17	16/46 16/108 16/145 16/162	Модуль переднего монитора (HLDF) Модуль мультимедиа (MMM) Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	- - - -	10
продолжение следует					

Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F18-F22

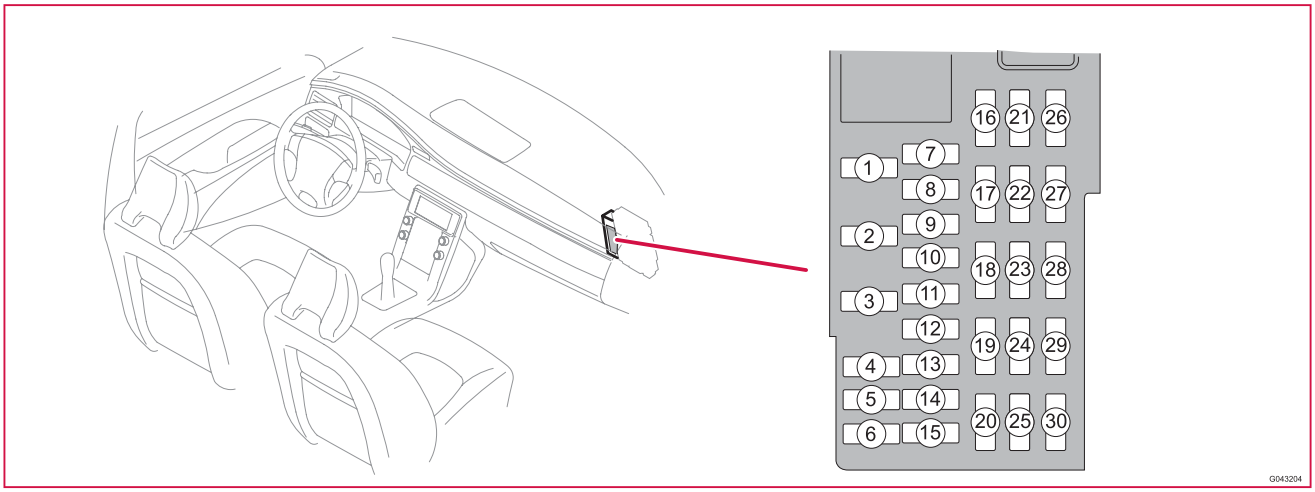


15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
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	Блок управления мобильным телефоном с громкой связью	-	
		11/1	Предохранитель в дополнительном держателе предохранителей салона	-	
F19	11C/19	16/60	Модуль телефона (PHM)	-	5
		16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)	-	
F21	11C/21	4/33	Модуль люка в крыше (SRM)	-	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	
F22	11C/22	9/1	Розетка 12 В, передняя	-	15
		9/25	Розетка 12 В, задняя	-	
		16/45	Переносная навигационная система	-	
		16/109	Проигрыватель DVD / модуль управления	-	

продолжение следует

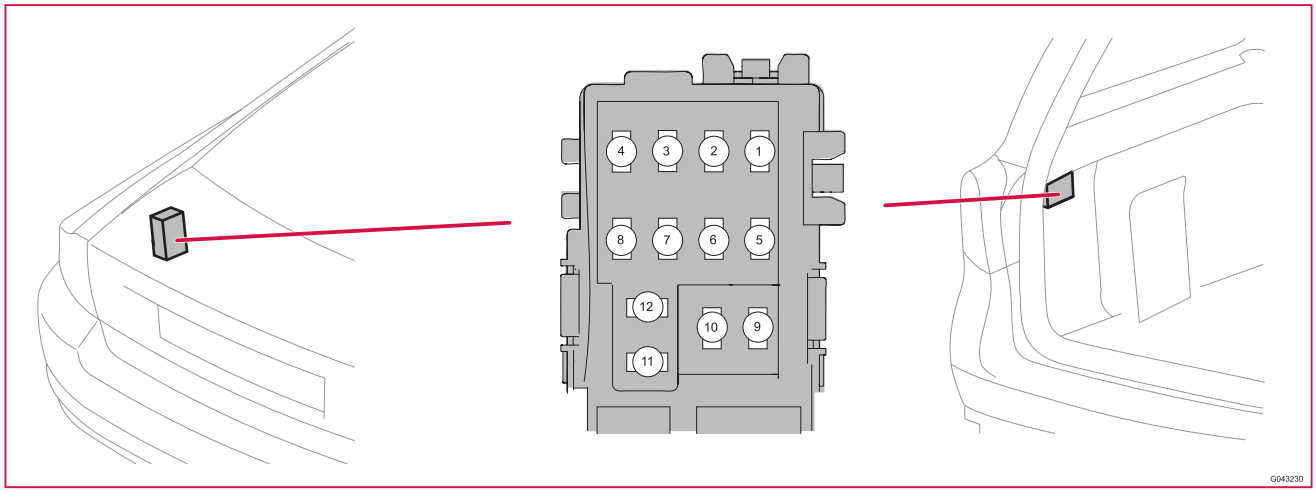
Предохранители
Токораспределительный узел в салоне F23-F30



15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя		через	A
F23	11C/23	9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	-	15
F24	11C/24	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	-	15
F25	11C/25	2/141 4/131 4/133 10/276 10/277 10/280 10/281	Реле, отсек охлаждения Блок управления массажем спины, слева Блок управления массажем спины, справа Освещение среднего подлокотника сзади 1 Освещение среднего подлокотника сзади 2 Освещение отсека охлаждения слева Освещение отсека охлаждения справа	- - - - - - -	10
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 4/110	Модуль помощи при парковке (PAM) Модуль прицепа (TRM)	- -	10
F29	11C/29	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	-	10
F30	11C/30	4/84 4/131 4/133	Модуль подвески (SUM) Блок управления массажем спины, слева Блок управления массажем спины, справа	- - -	5

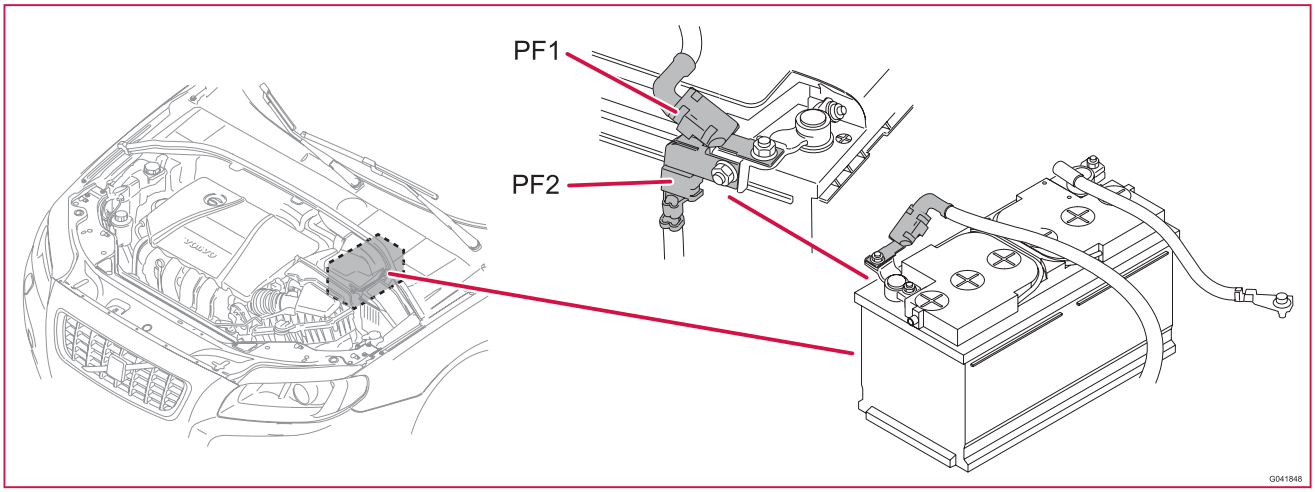
Предохранители
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1-FA11



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

№	№	Функция предохранителя		через	A
FA1	11D/A1	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA2	11D/A2	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA3	11D/A3	2/82 9/2 16/141	Реле, электронагреваемое заднее стекло Электронагреваемое заднее стекло, S80 Фильтр помех, заднее стекло, левое	- 2/82 2/82	30
FA5	11D/A5	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	-	30
FA9	11D/A9	17/39	Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка	-	15
FA11	11D/A11	4/110	Модуль прицепа (TRM)	-	40

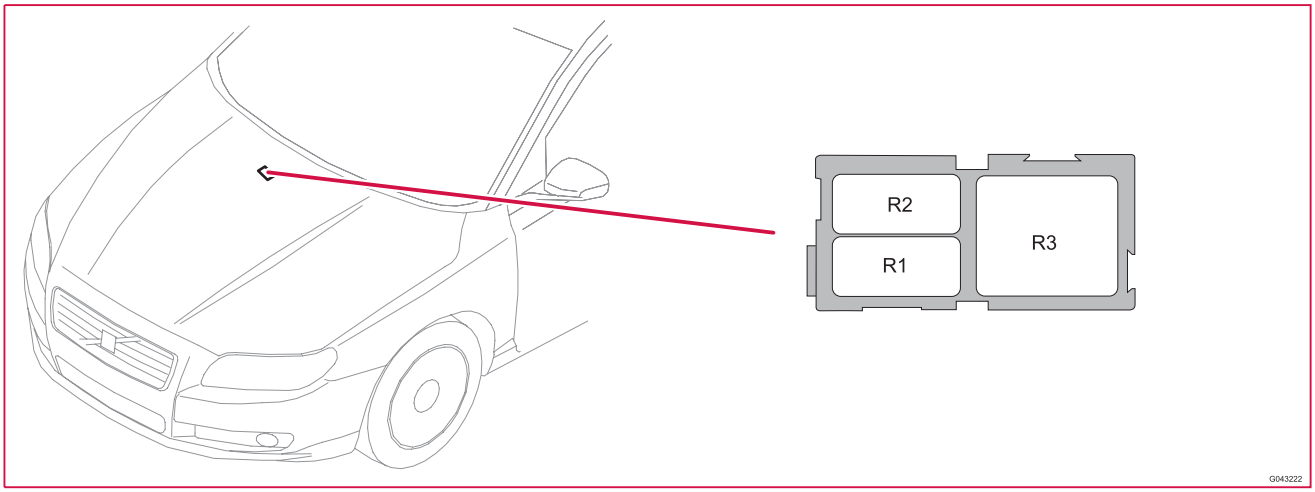
Предохранители
Аккумулятор PF1-PF2



1/1 Аккумулятор

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

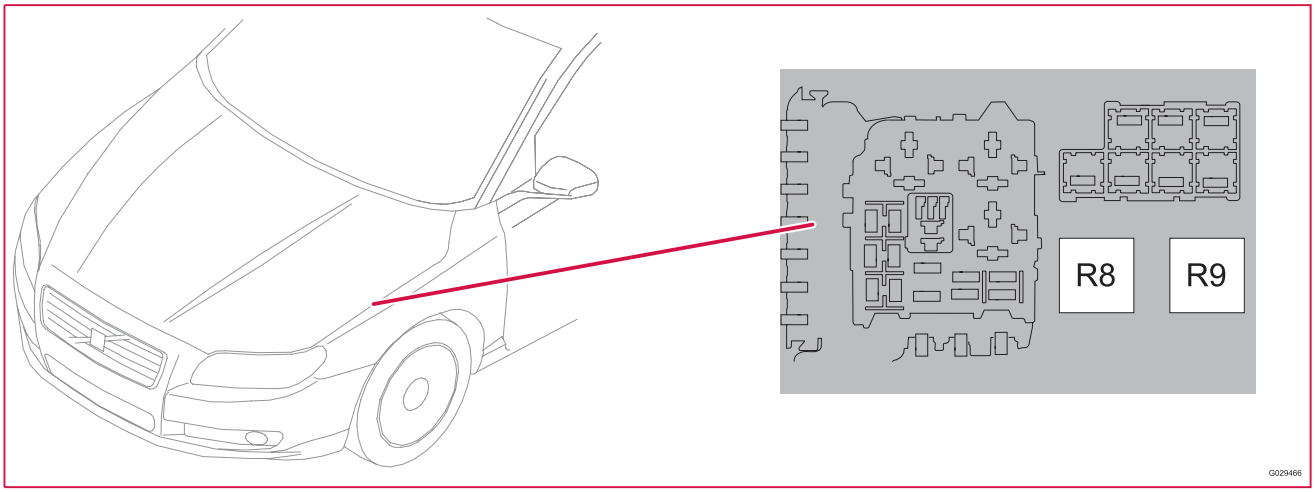
Реле
Реле в отсеке двигателя R1-R2



15/33 Холодная зона моторного отделения

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

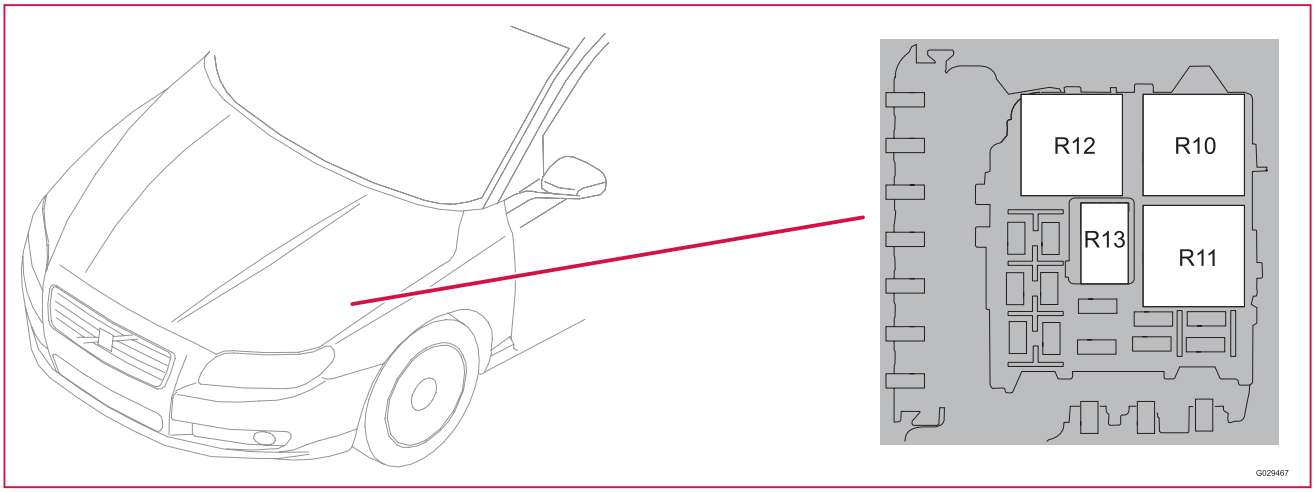
Реле
Реле в отсеке двигателя R8



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

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

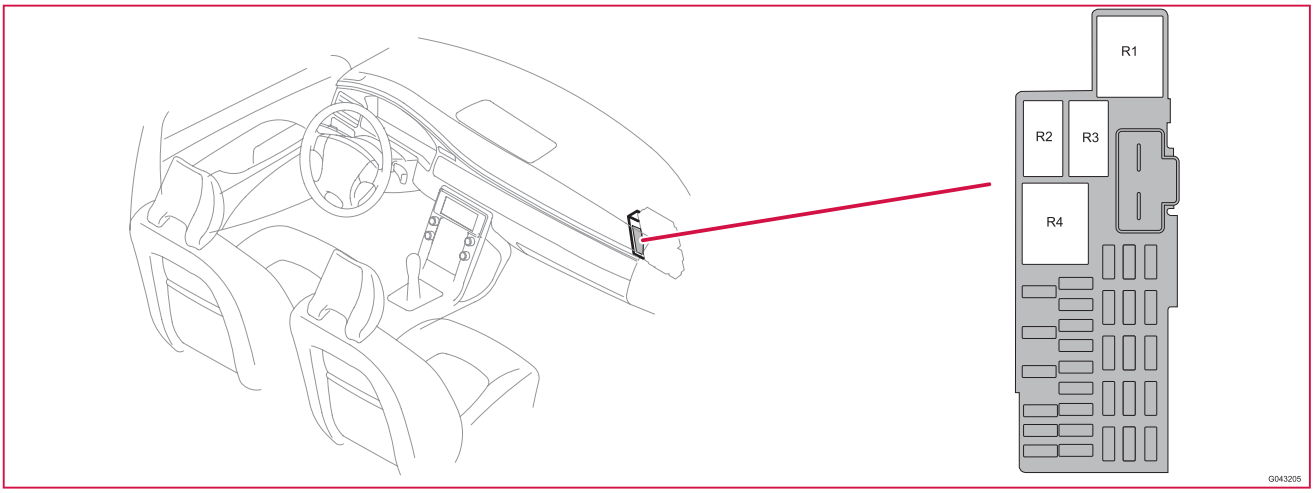
Реле
Реле в отсеке двигателя R10 - R13



15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

Поз.	Функция реле	
R10	2/14	Реле автоматики свечей предварительного подогрева, 4-цил., дизель
	2/32	Главное реле системы управления двигателем
R11	2/32	Главное реле мотора системы управления, 4-цил., дизель
	2/133	Реле вакуумного насоса, 4- и 5-цил., Турбо
	2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра, 5-цил. дизель
	2/239	Реле насоса охлаждающей жидкости, 8-цил.
R12	2/35	Реле стартера
R13	2/22	Реле, климатическая установка

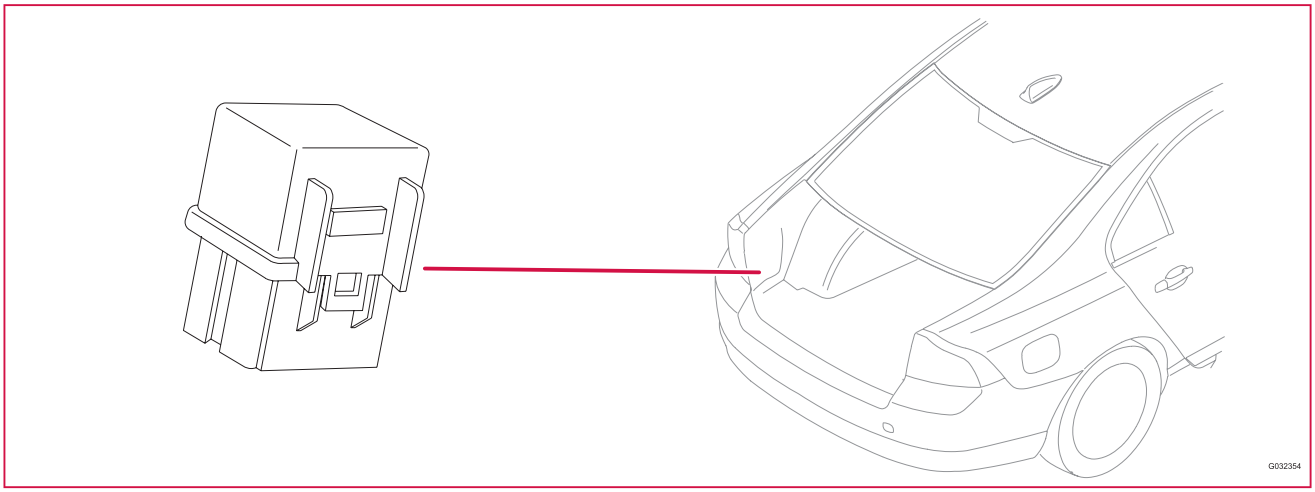
Реле
Реле в салоне R1-R4



15/31 Токораспределительный узел в салоне

Поз.	Функция реле	
R1	2/88	Реле, питание 15
R2	2/75	Реле задних регулируемых подголовников
R4	2/193	Реле, функции комфорта

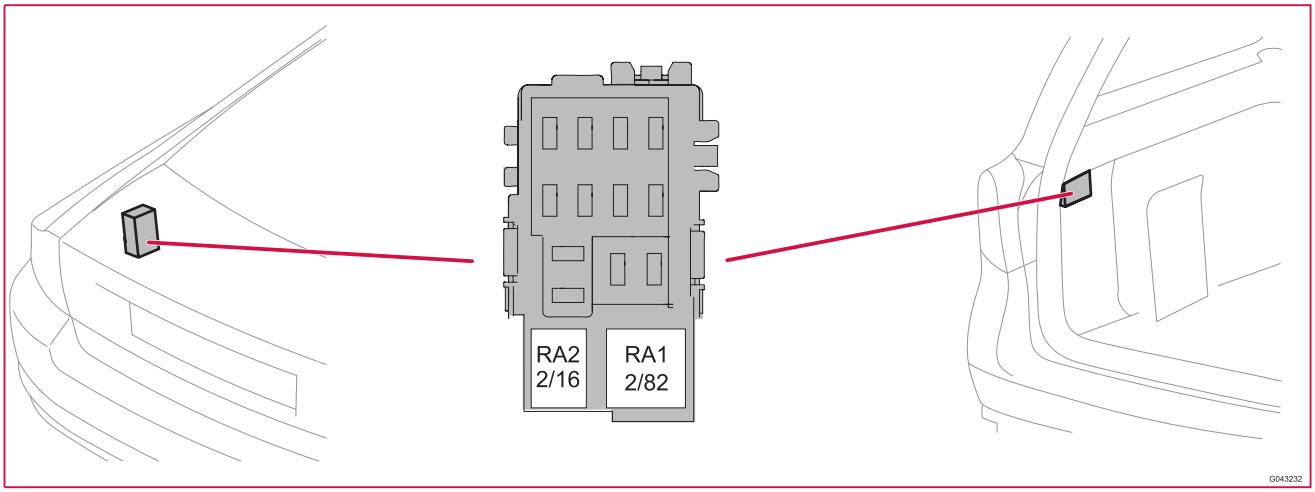
Реле
Багажник



Реле в дополнительном держателе багажника

Функция реле	
2/141	Реле, отсек охлаждения

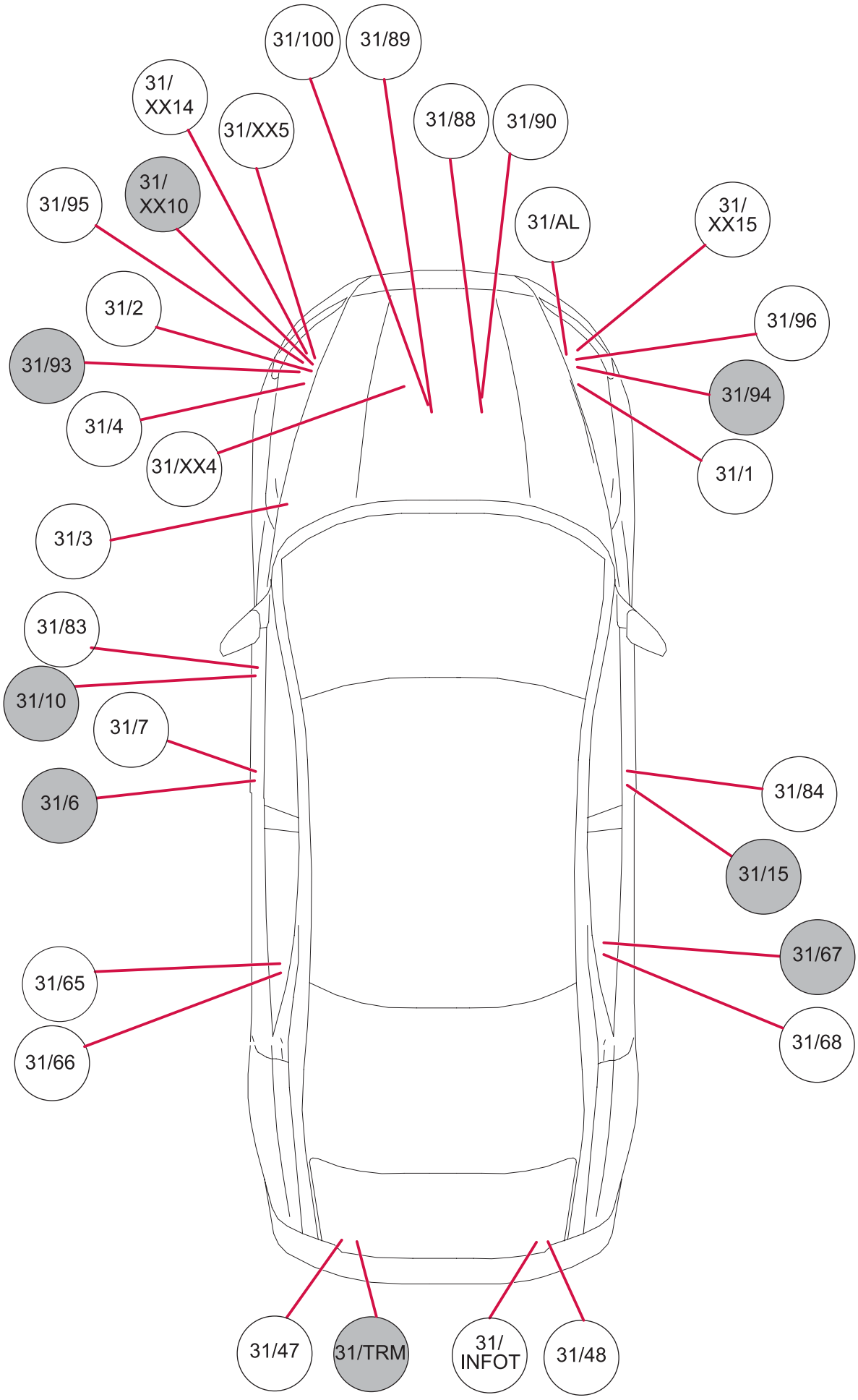
Реле
Багажник RA1 - RA2



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

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

Узловые соединения
Обзор



Узловые соединения
31/6-31/10 продолжение следует

31/6	Левый донный порог
3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя, ЛР
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья, ЛР
3/126	Модуль двери водителя (DDM), ЛР
3/127	Модуль двери пассажира (PDM), ПР
3/128	Модуль левой задней двери (LDM)
3/156	Модуль переключателя передач (GSM), ЛР
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ЛР
3/273	Контакт замка, передняя левая дверь
3/275	Контакт замка левой задней двери
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР
6/36	Мотор замка, центральный замок передней левой двери
6/57	Мотор замка, центральный замок задней левой двери
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной, ЛР
9/1	Розетка 12 В, передняя, ЛР
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя, ЛР
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира, ПР
9/25	Розетка 12 В, задняя, ЛР
10/72	Подсветка пепельницы, передняя, ЛР
10/161	Освещение держателя кружек, ЛР
10/286	Освещение пола, сторона водителя, ЛР
10/287	Освещение пола, сторона пассажира, ЛР
16/36	Телеприемник, ЛР
16/45	Переносная навигационная система, ЛР
16/109	Проигрыватель DVD / модуль управления, левый руль
16/181	Контакт задних наушников ЛР
19/4	Аналоговые часы, ЛР

31/10	Левый донный порог
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие сигналы
3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа
3/173	Переключатель, частное запирание, люк багажника
4/31	Модуль управления, вентилятор салона
4/33	Модуль управления, потолочный люк
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)
	продолжение следует

Узловые соединения
31/10 - 31/15 продолжение следует

31/10	Левый донный порог
6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция
6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона
6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона
6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер
6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция
7/149	Модуль датчика дождя (RSM)
7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/199	Ультразвуковой датчик
7/238	Датчик алкогольного замка
8/48	Зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления
10/19	Тормозной свет, дополнительный, S80
10/22	Потолочная лампа
10/29	Освещение, отделение перчаток
10/114	Освещение левого зеркала для макияжа
10/115	Освещение правого косметического зеркала
10/150	Лампа для чтения, задняя
17/13	Розетка диагностики
17/45	Контакт алкогольного замка
26/8	Зарядное устройство алкогольного замка

31/15	Правый донный порог
3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя, ПР
3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом, ЛР
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья, ПР
3/126	Модуль двери водителя (DDM), ПР
3/127	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР
3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
3/156	Модуль переключателя передач (GSM), ПР
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ПР
3/274	Контакт замка, передняя правая дверь
3/276	Контакт замка, задняя правая дверь
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
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной, ПР
	продолжение следует

Узловые соединения
31/15 - 31/94

31/15	Правый донный порог
9/1	Розетка 12 В, передняя, ПР
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя, ПР
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира, ЛР
9/25	Розетка 12 В, задняя, ПР
10/72	Подсветка пепельницы, передняя, ПР
10/161	Освещение держателя кружек, ПР
10/286	Освещение пола, сторона водителя, ПР
10/287	Освещение пола, сторона пассажира, ПР
16/36	Телеприемник, ПР
16/45	Переносная навигационная система, ПР
16/109	Проигрыватель DVD/модуль управления S80, ПР
16/181	Контакт задних наушников, ПР
19/4	Аналоговые часы, ПР

31/67	Задний подъемник сиденья, правая сторона 1
4/84	Модуль подвески (SUM)
4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)
7/93	Датчик веса сидящего (OWS), ЛР
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности, ЛР
8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя, правый руль
8/60	Соленоид подголовника, задний правый, S80
9/15	Модуль управления, задний правый

31/93	Левая колесная ниша 2
4/99	Блок управления, сервоусилитель с зависимостью от скорости
6/104	Мотор системы мойки фар
7/5	Датчик, уровень жидкости для мойки
9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло
9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло
10/1	Фонарь, передний левый
10/5	Противотуманный свет, передний левый

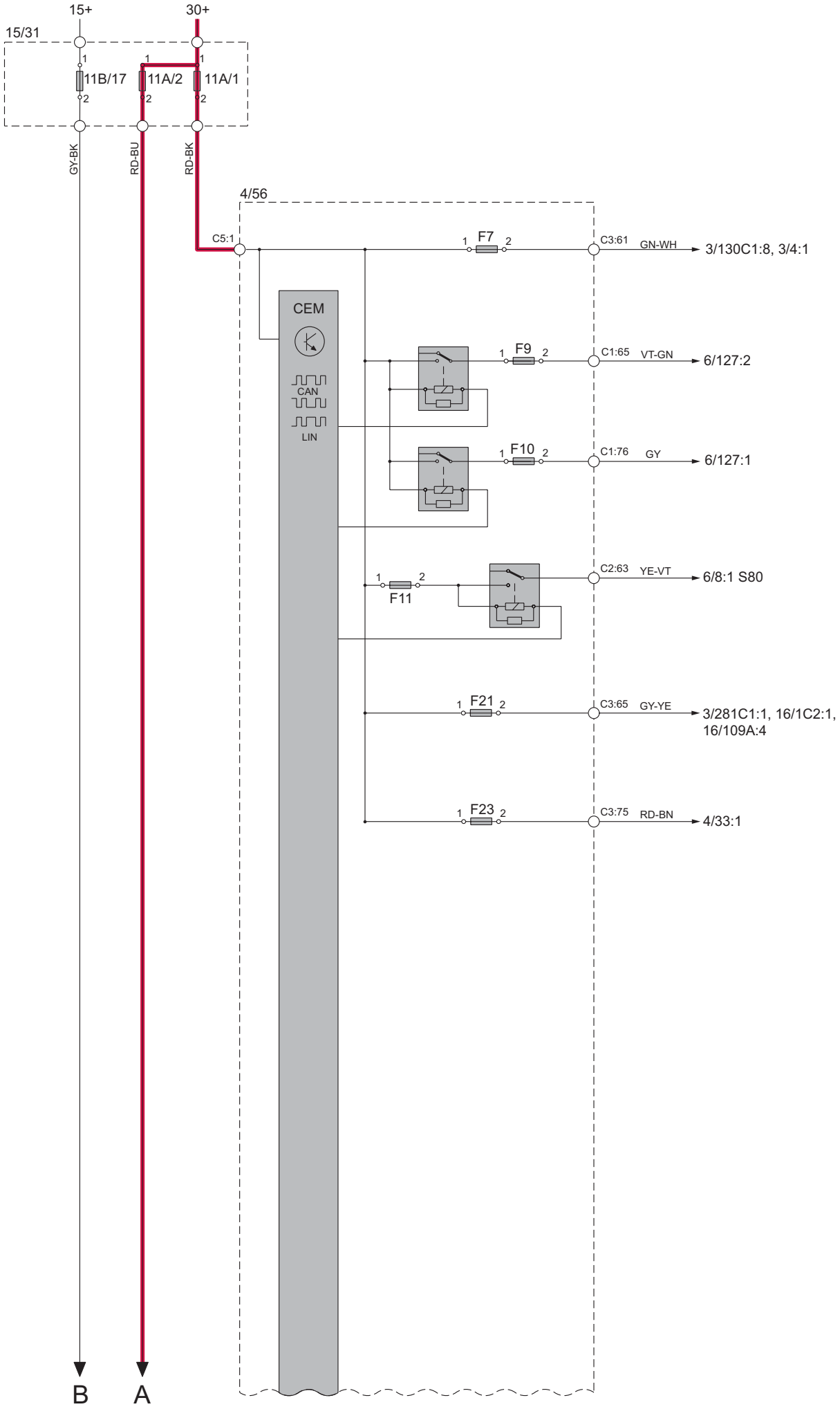
31/94	Правая колесная ниша 2
10/2	Фонарь, передний правый
10/6	Противотуманный свет, передний правый
16/10	Рожок звукового сигнала 1
16/11	Рожок звукового сигнала 2

Узловые соединения
31/XX10 - 31/TRM

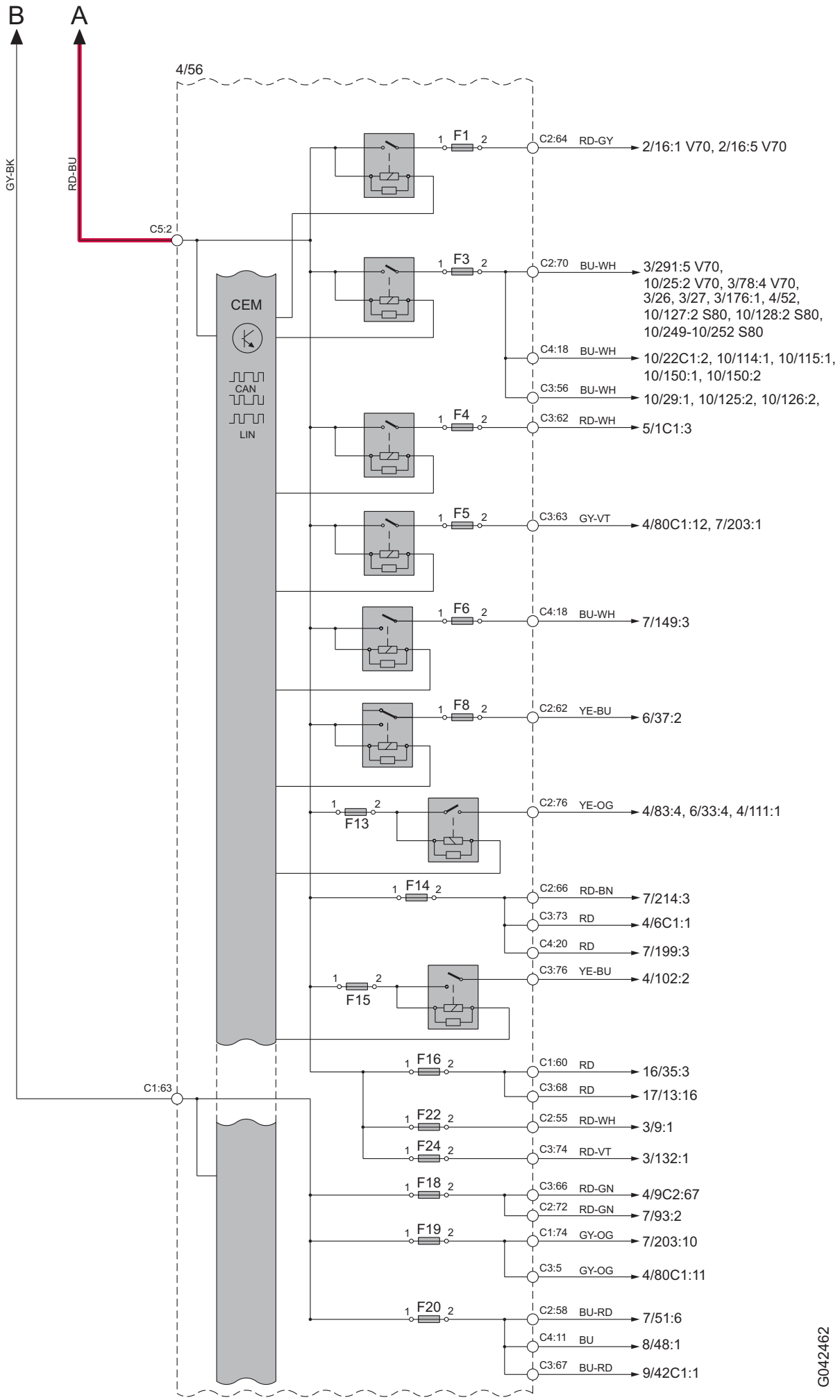
31/XX10	Левая колесная ниша 1
3/10	Контакт, сигнал заднего хода
3/270	Контакт усилителя управления
3/282	Контакт, индикация, 1-я передача, I5-D
4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
4/46	Модуль управления двигателя (ECM)
6/73	Насос охлаждающей жидкости
6/139	Верхний впускной коллектор двигателя установки
6/140	Нижний впускной коллектор двигателя установки
7/200	Датчик температуры охладителя
8/3	Магнитное сцепление климатической установки, 4-цил.
8/78	Датчик давления, сервоусилитель, 4-цил. Турбо
9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера
20/3-6	Свеча зажигания с катушкой зажигания, 4-цил., Турбо

31/TRM	Аксессуары
2/141	Реле, отсек охлаждения
4/131	Блок управления массажем спины, слева
4/133	Блок управления массажем спины, справа
9/24	Отсек охлаждение
10/276	Освещение среднего подлокотника сзади 1
10/277	Освещение среднего подлокотника сзади 2
10/280	Освещение отсека охлаждения слева
10/281	Освещение отсека охлаждения справа
17/19	Розетка 12 В, багажник
17/37	Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
17/38	Розетка 7-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
17/39	Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка

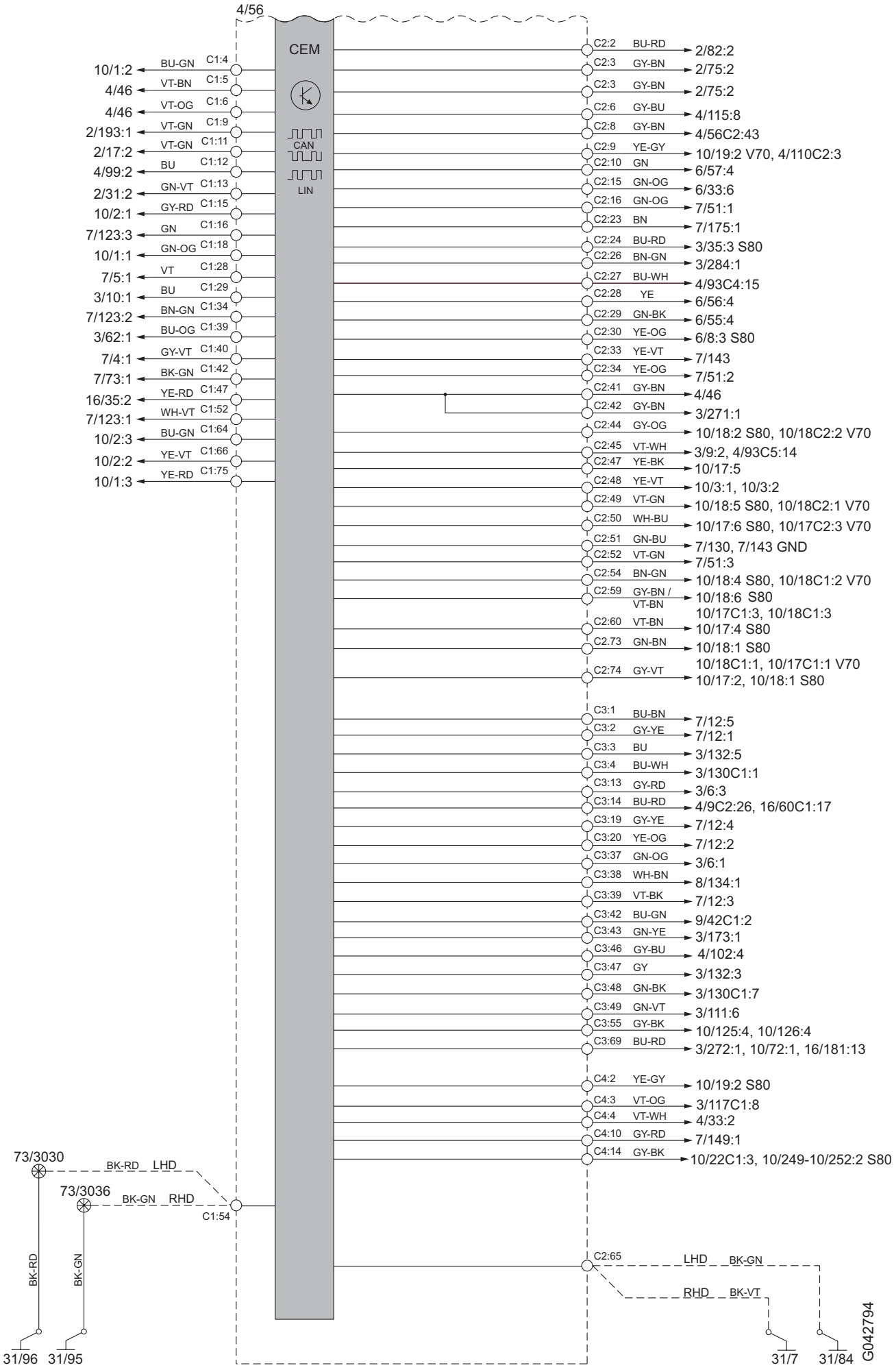
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3



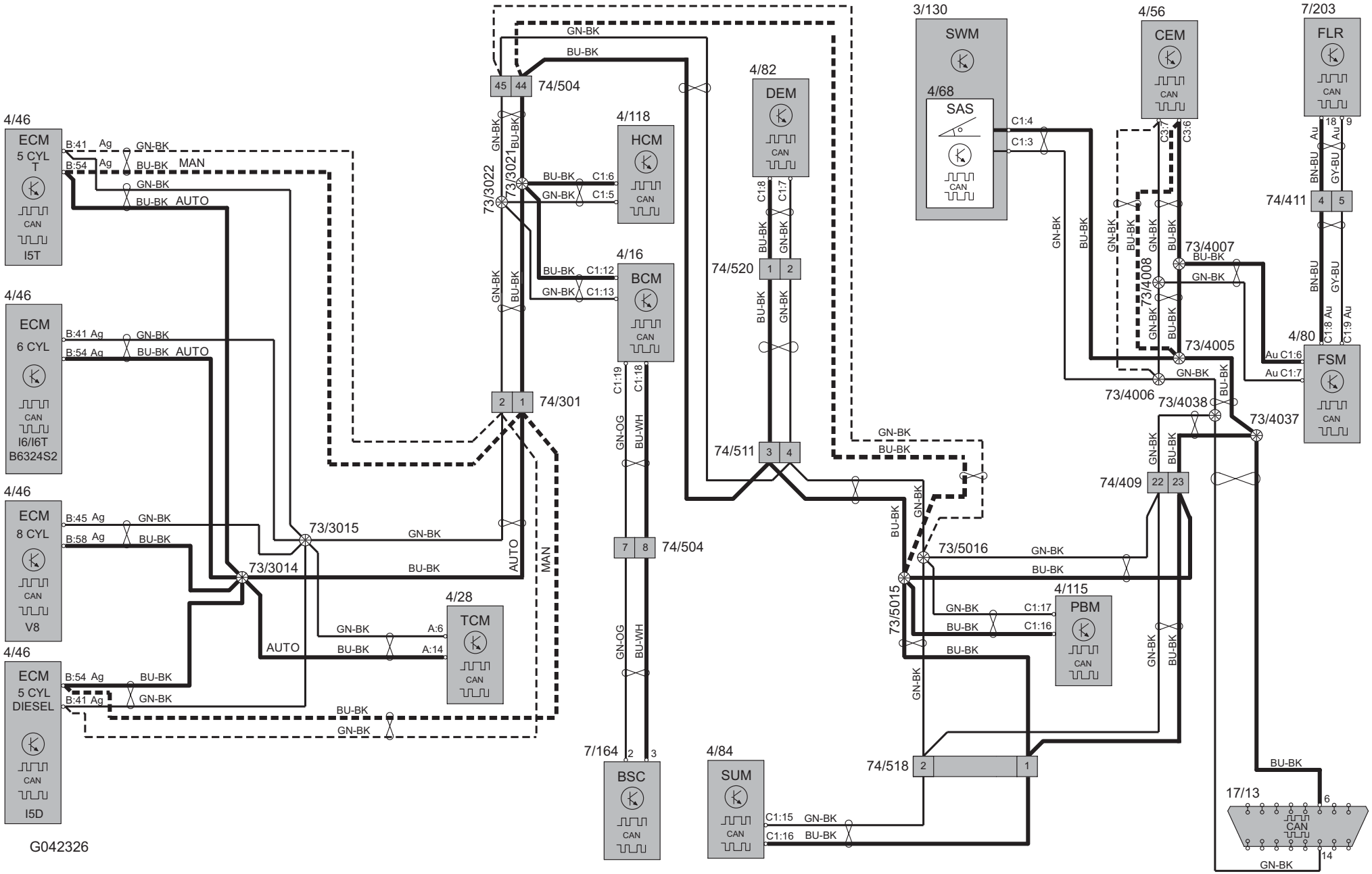
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 2:3



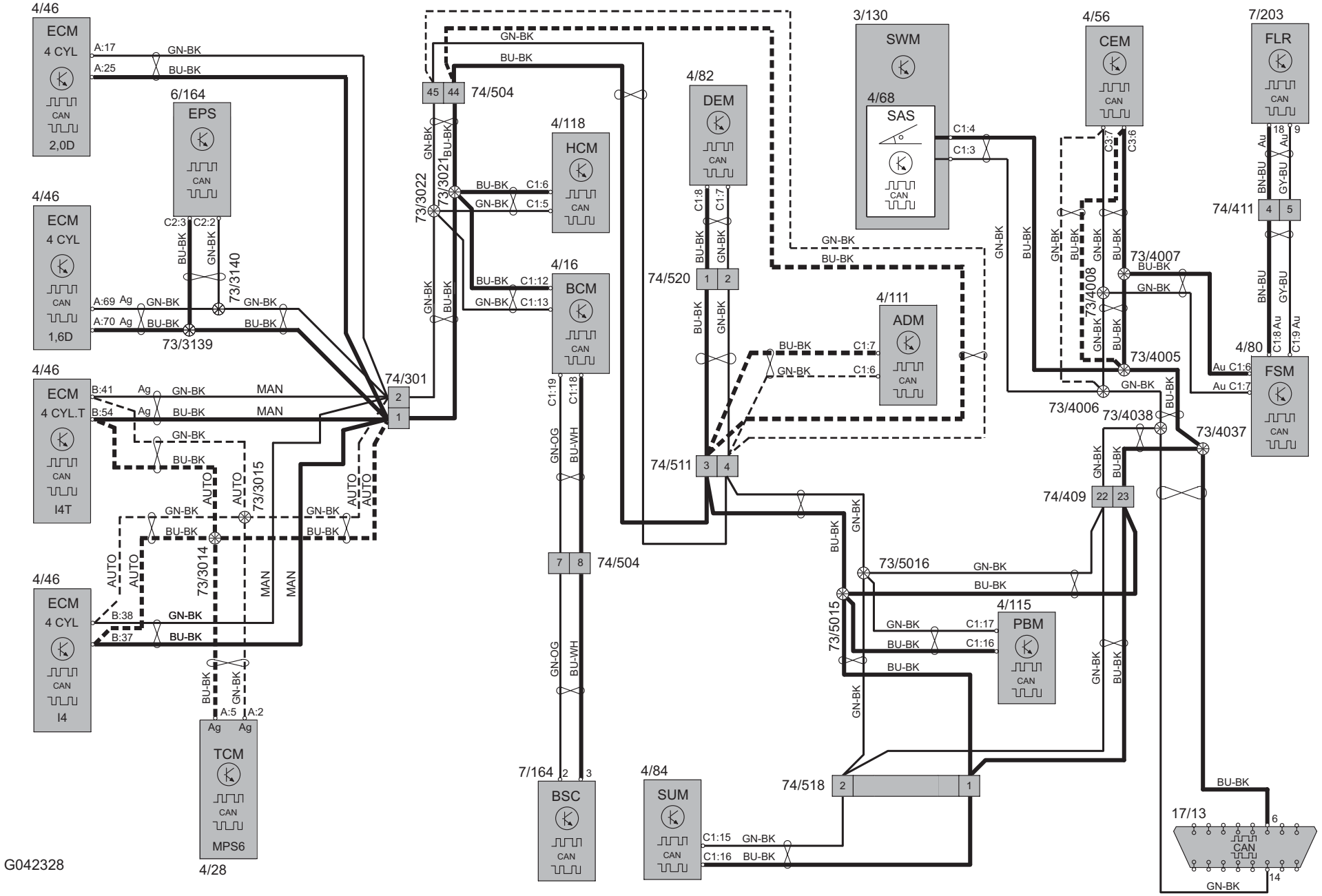
Блоки управления
Центральный электронный модуль (CEM) 3:3



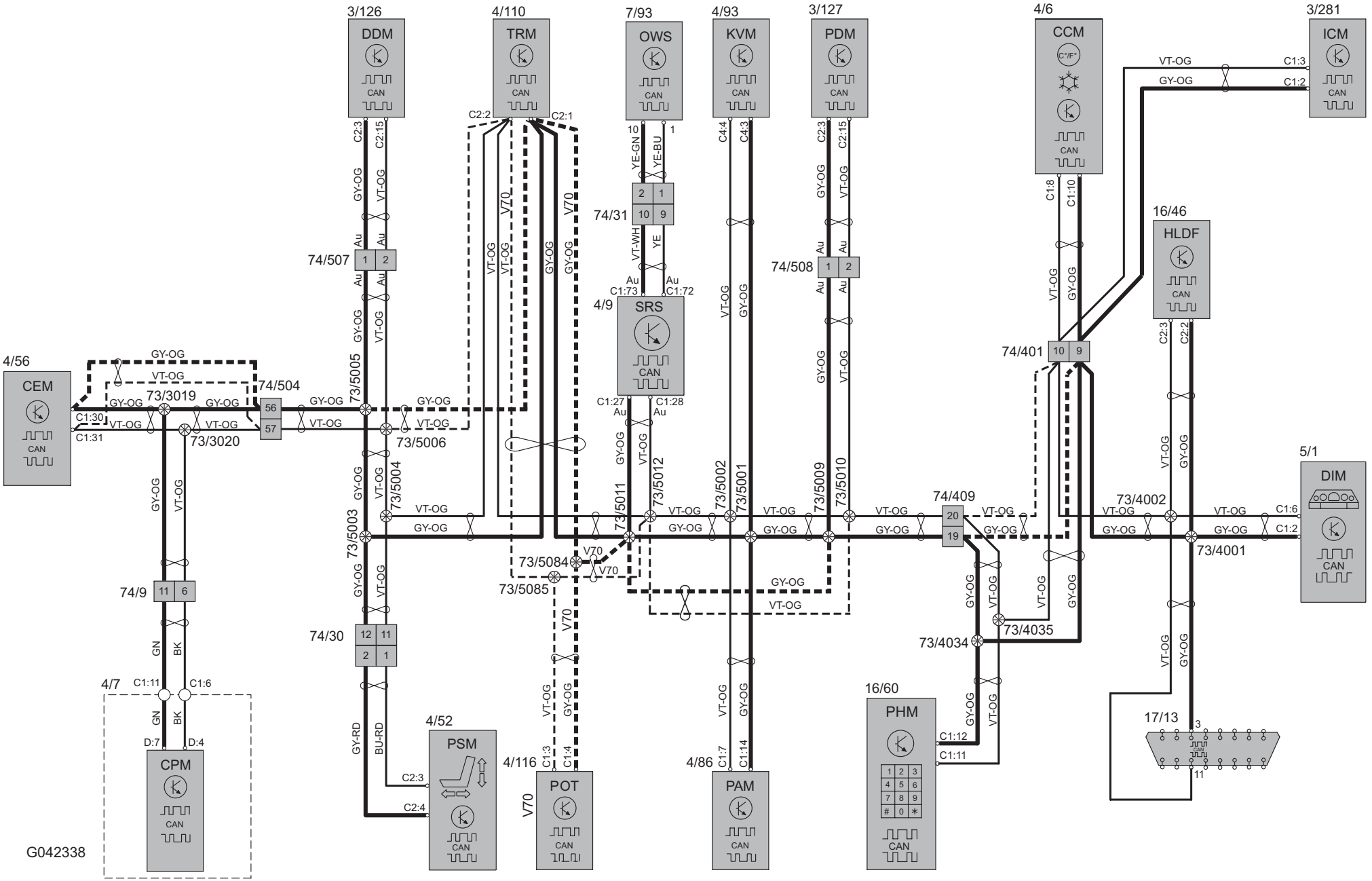
Блоки управления
Высокоскоростная компьютерная связь CAN



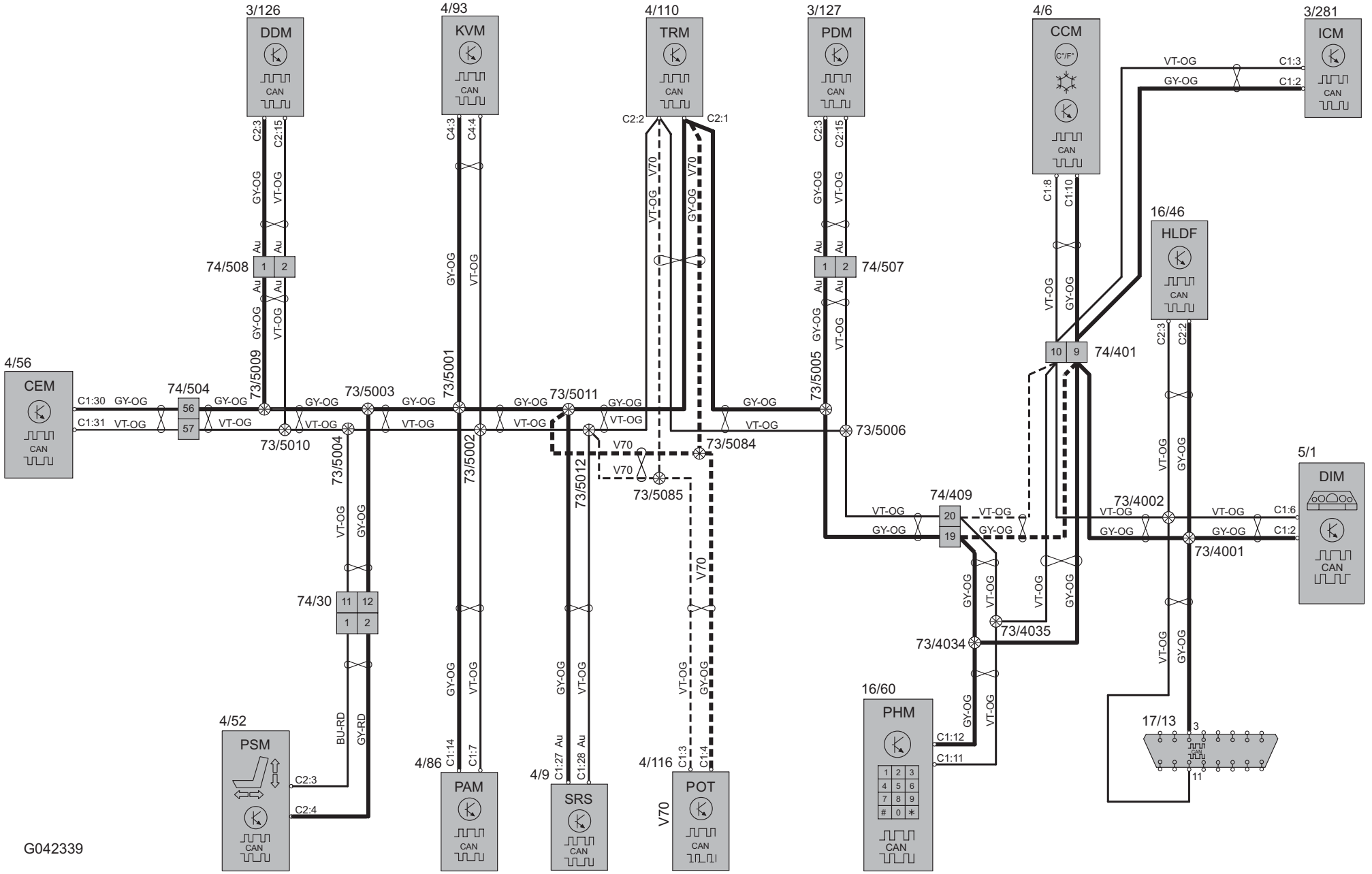
Блоки управления
Высокоскоростная компьютерная связь CAN, 4-цил.



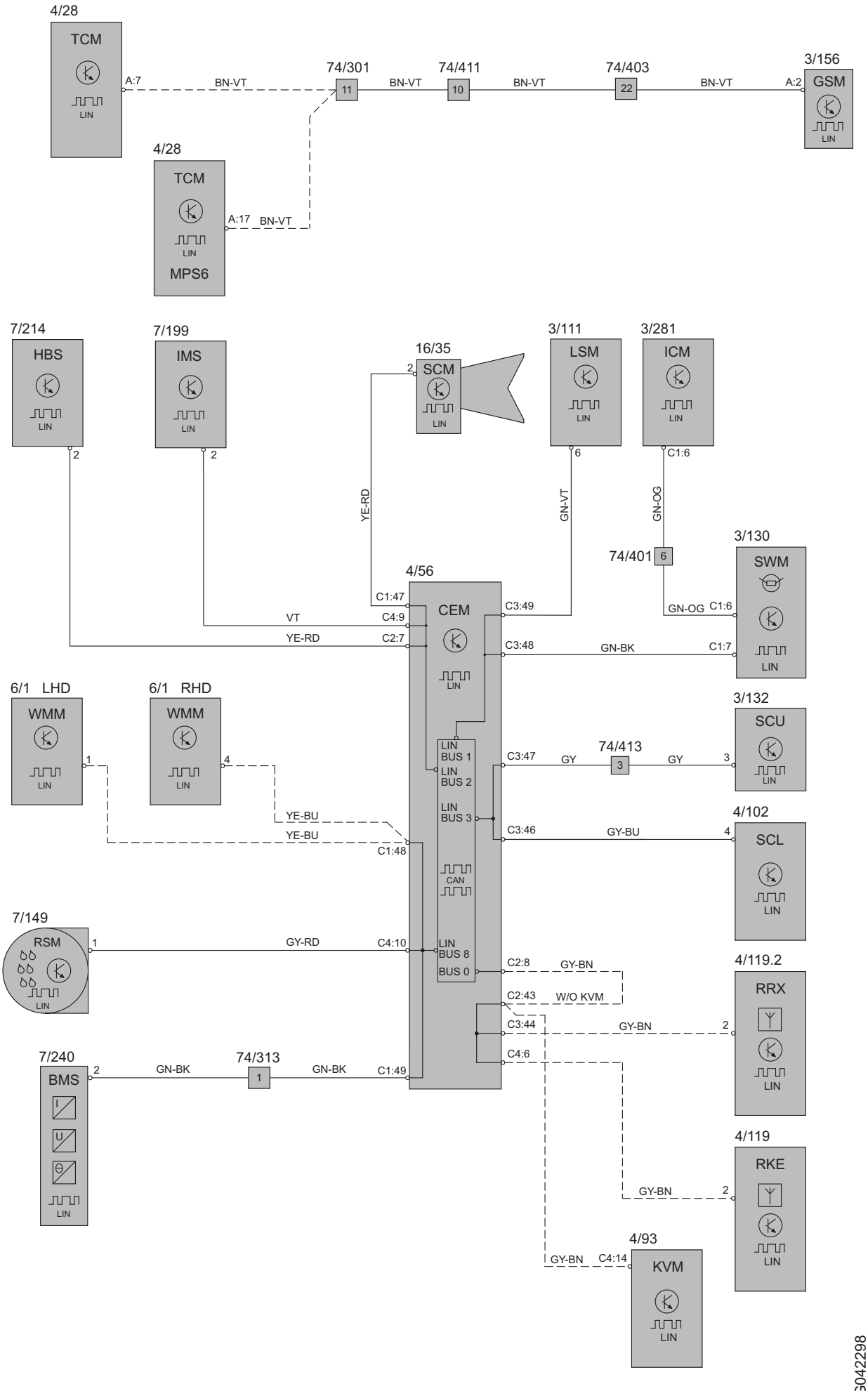
Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР



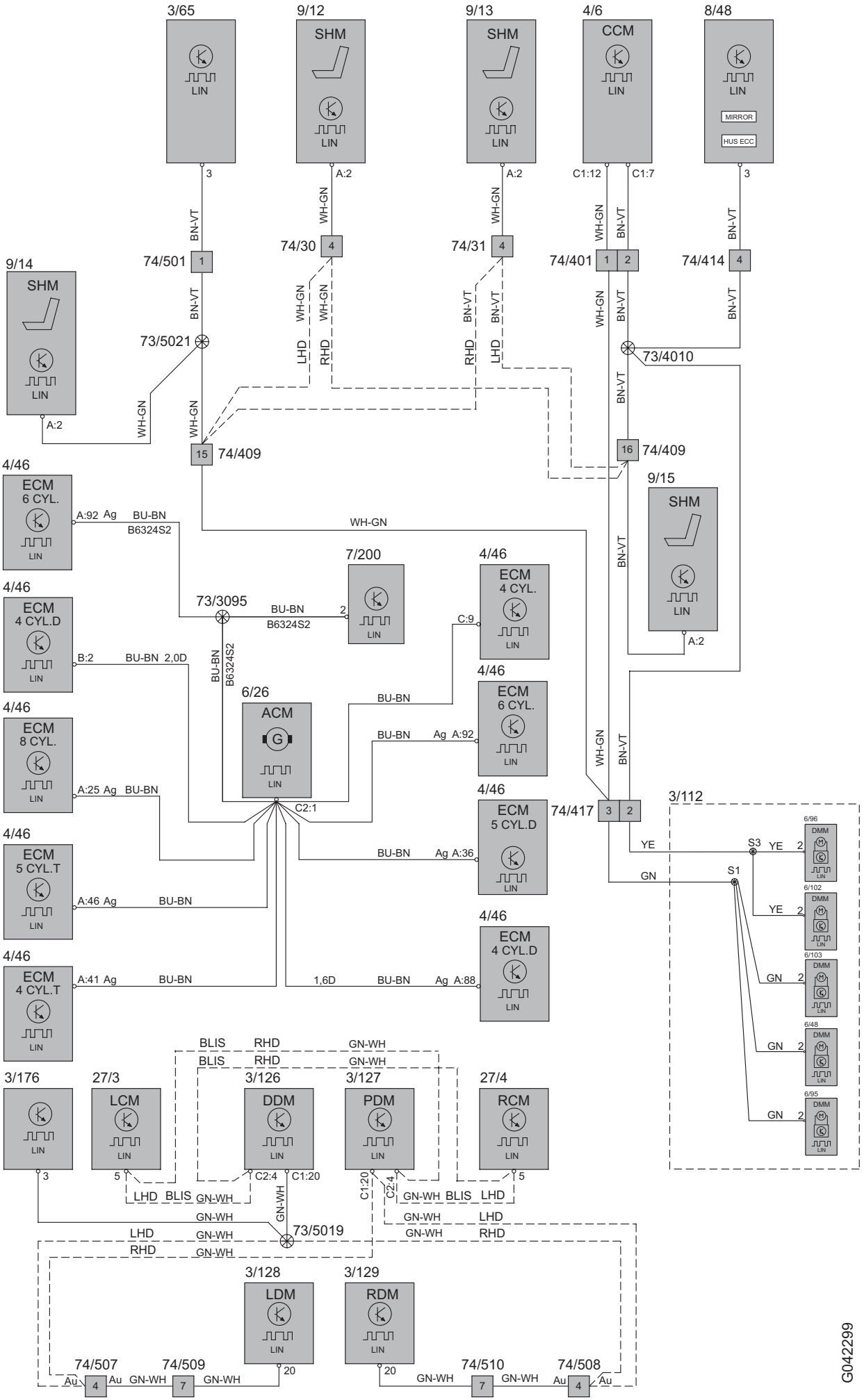
Блоки управления
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР



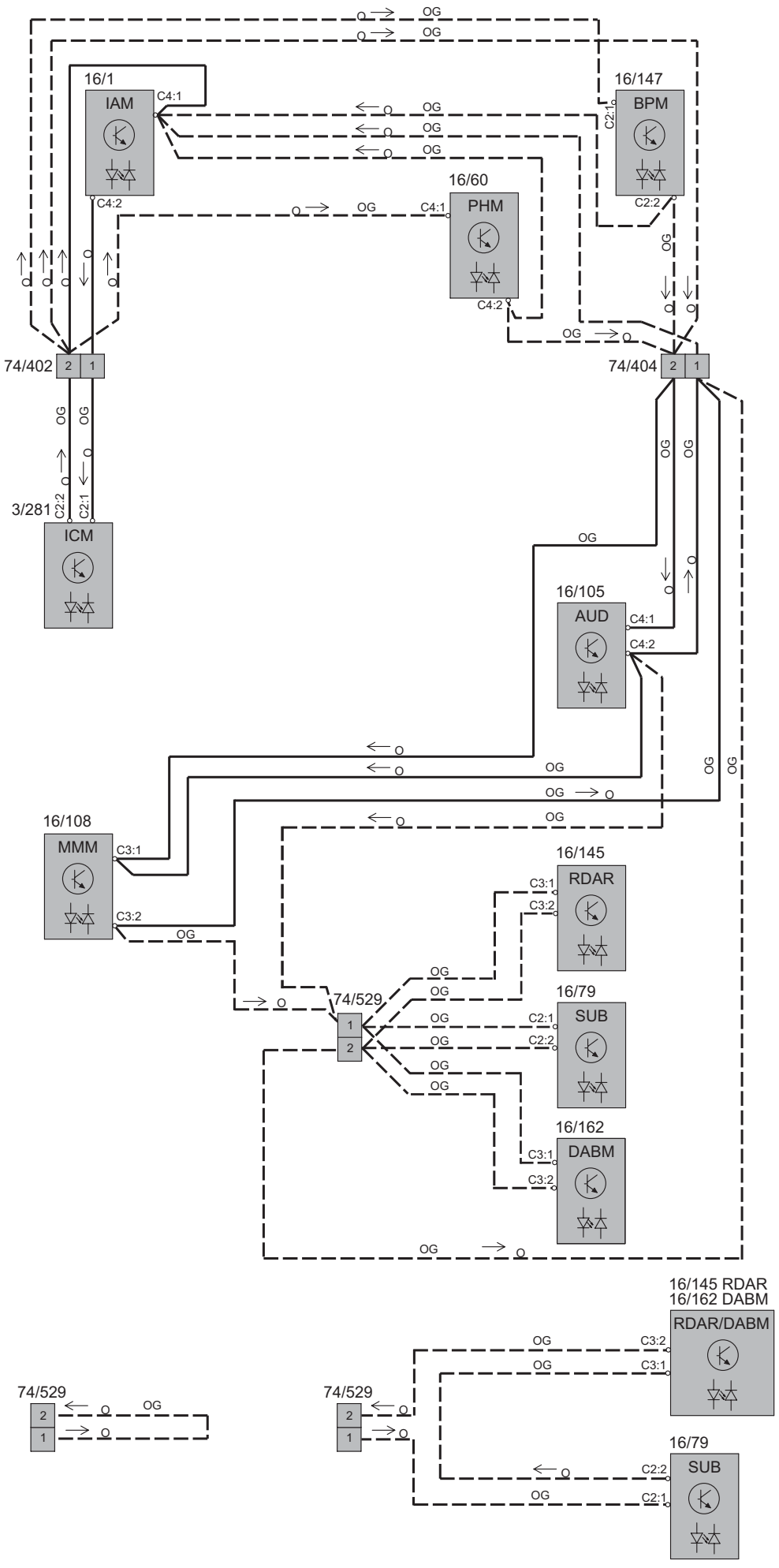
Блоки управления
Компьютерная связь LIN 1:2



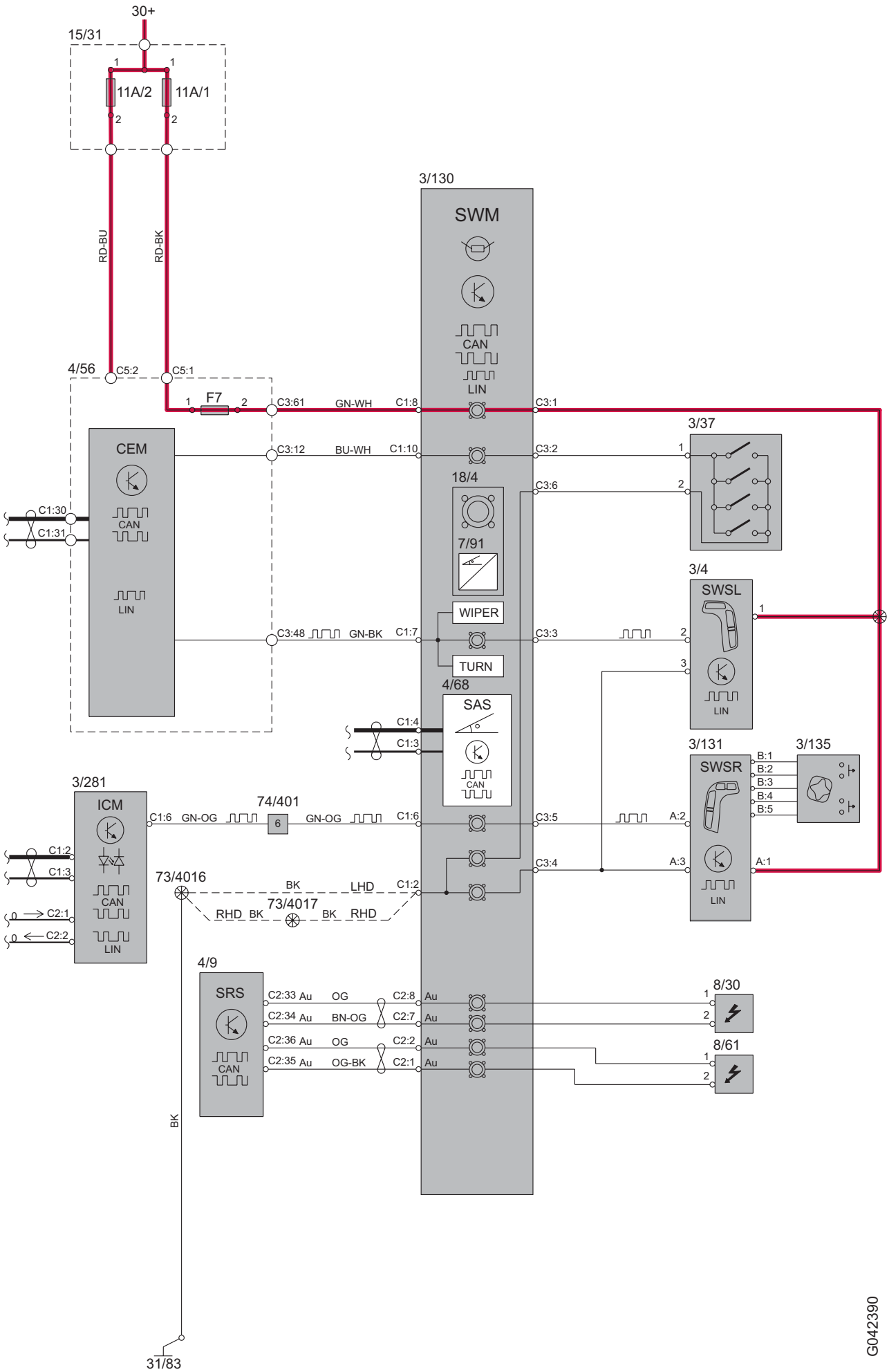
Блоки управления
Компьютерная связь LIN 2:2



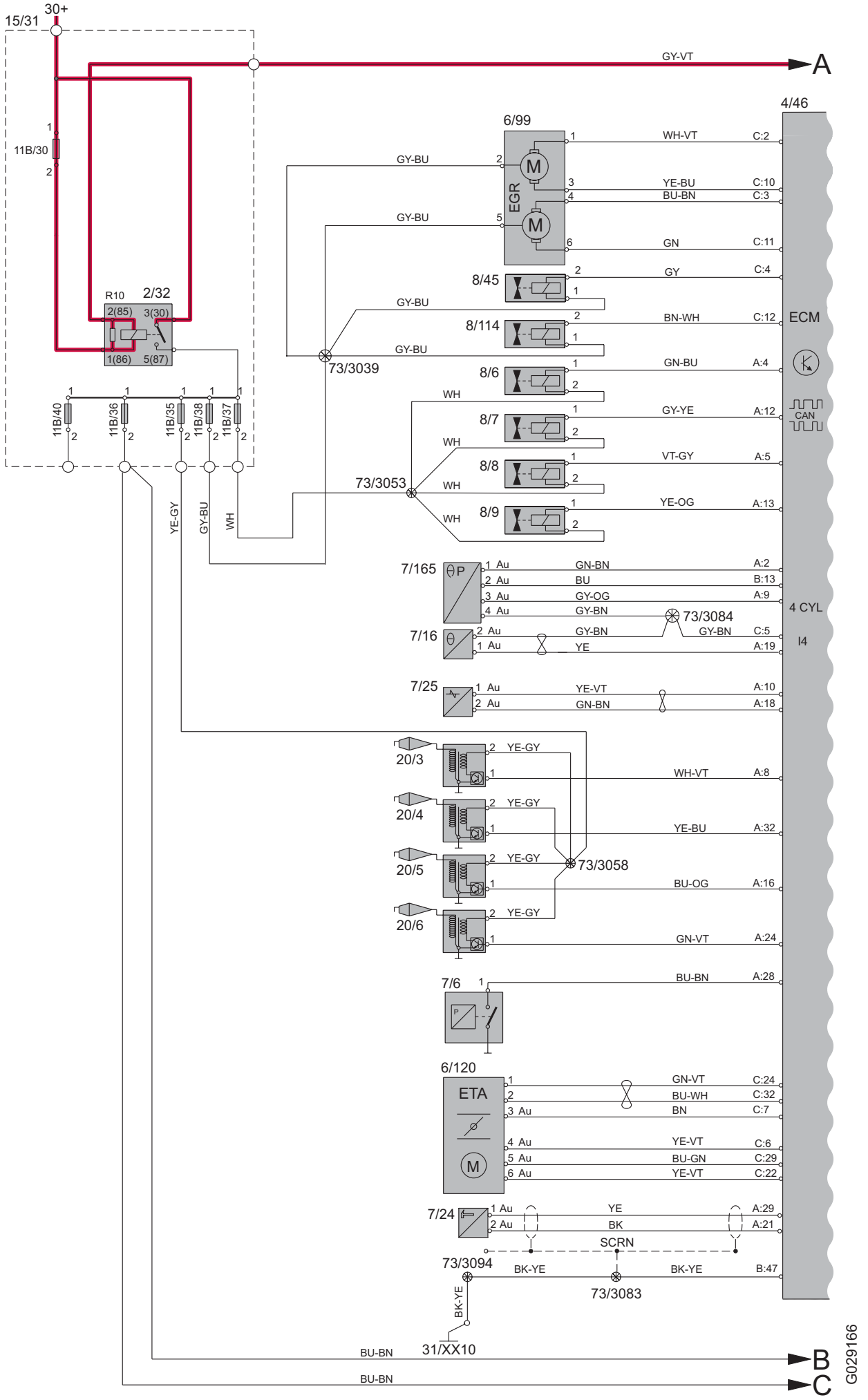
Блоки управления
Компьютерная связь MOST



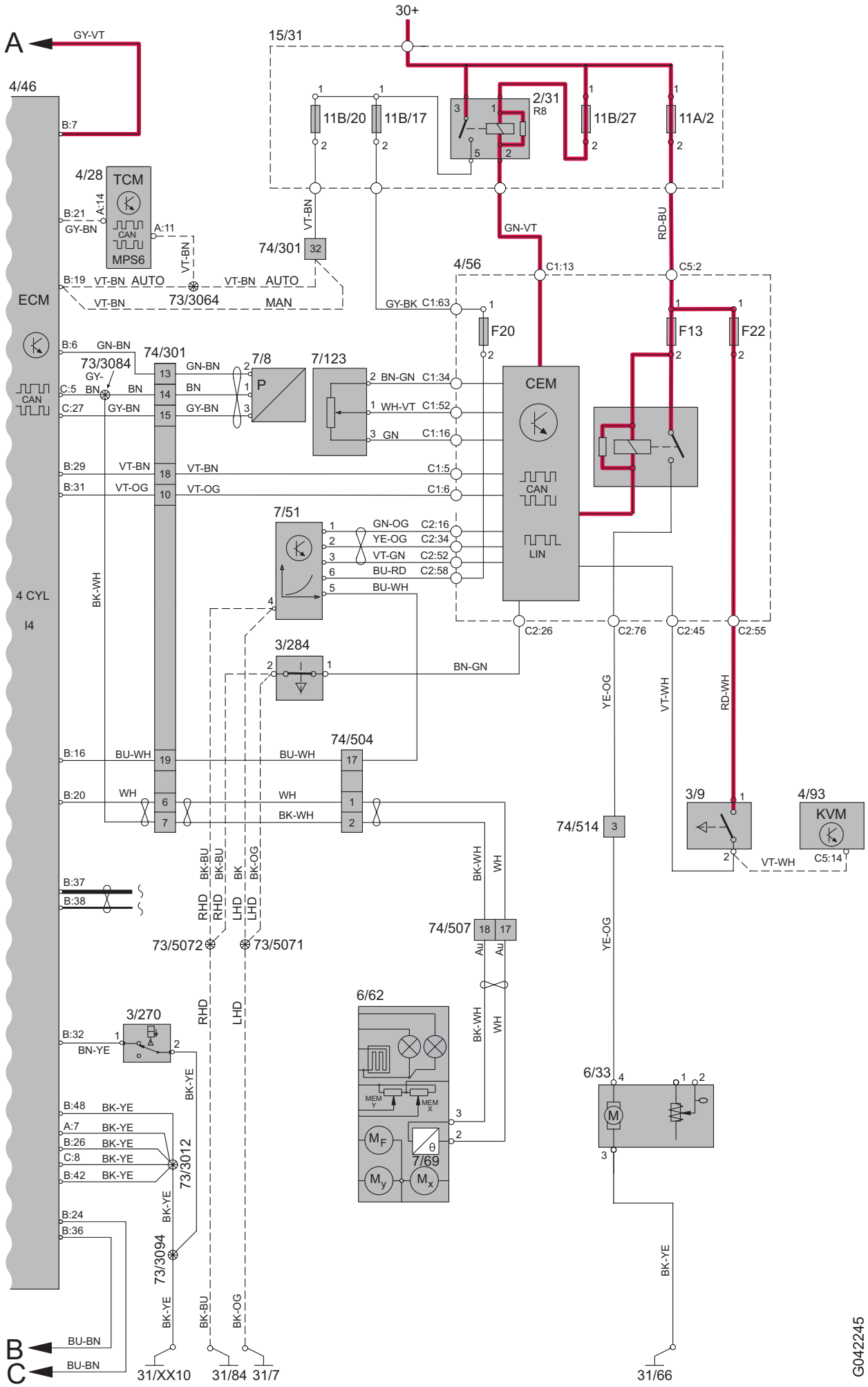
Блоки управления
Модуль рулевого колеса (SWM)



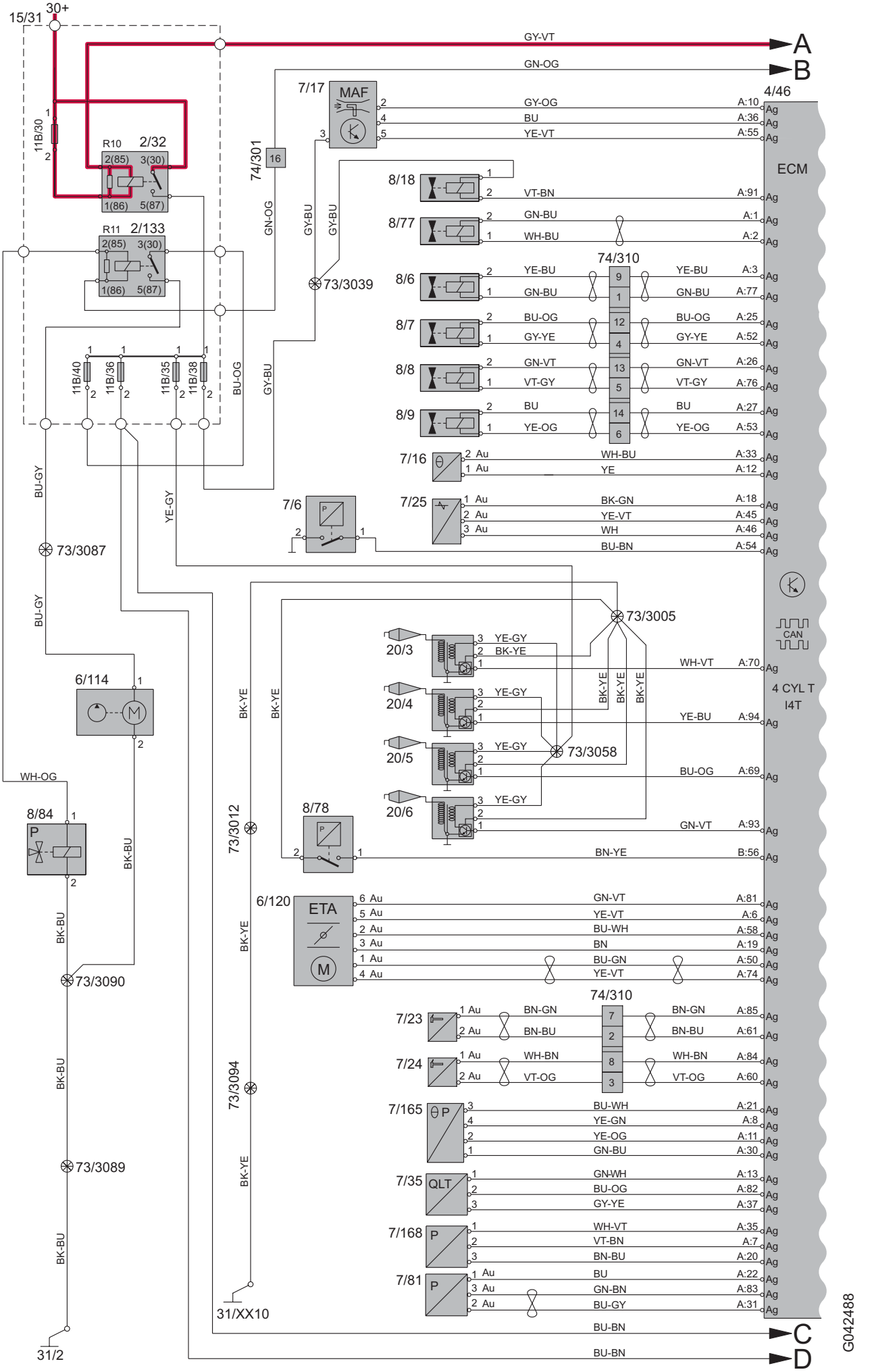
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 4-цил. 1:2

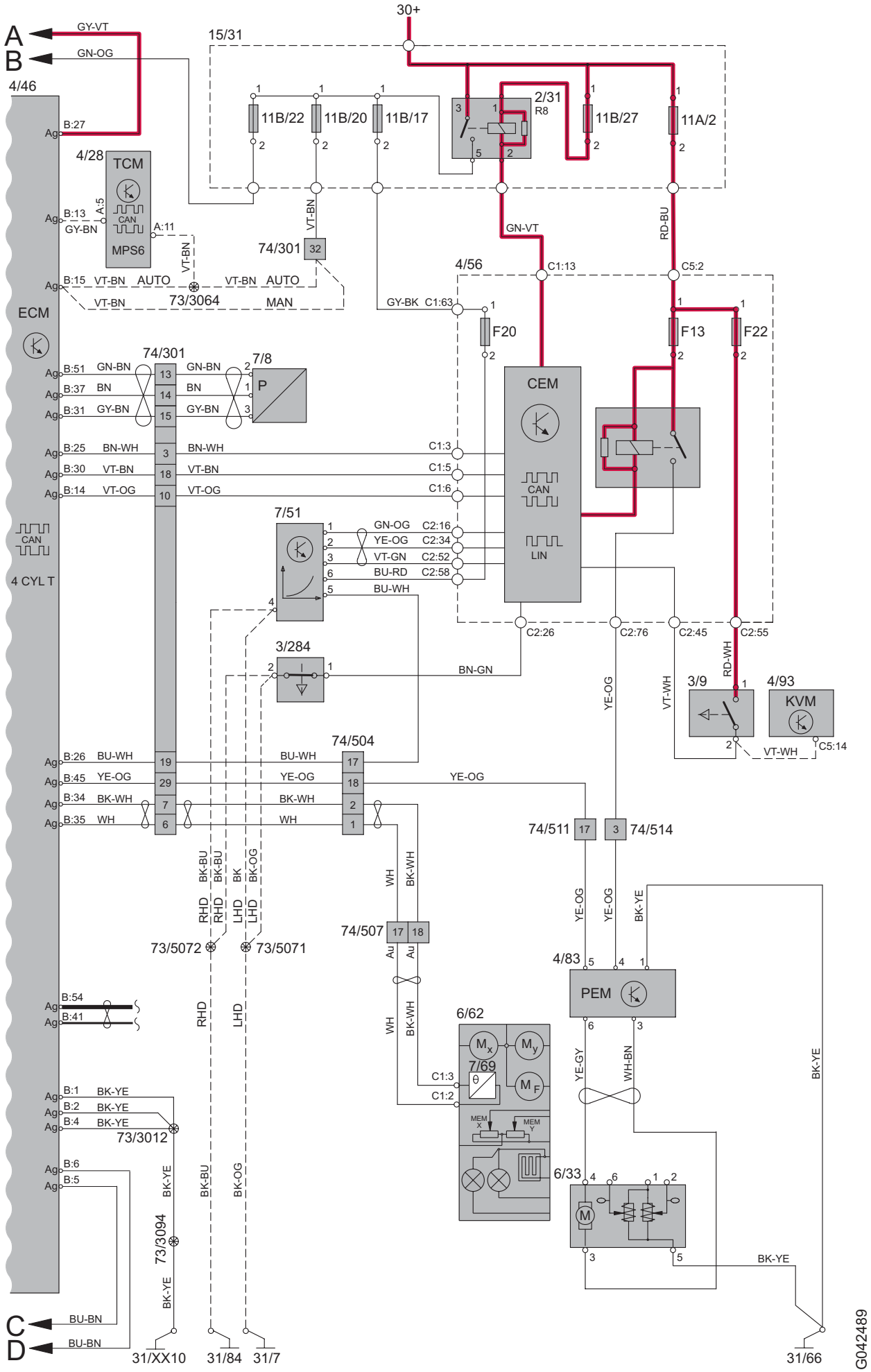


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 4-цил. 2:2

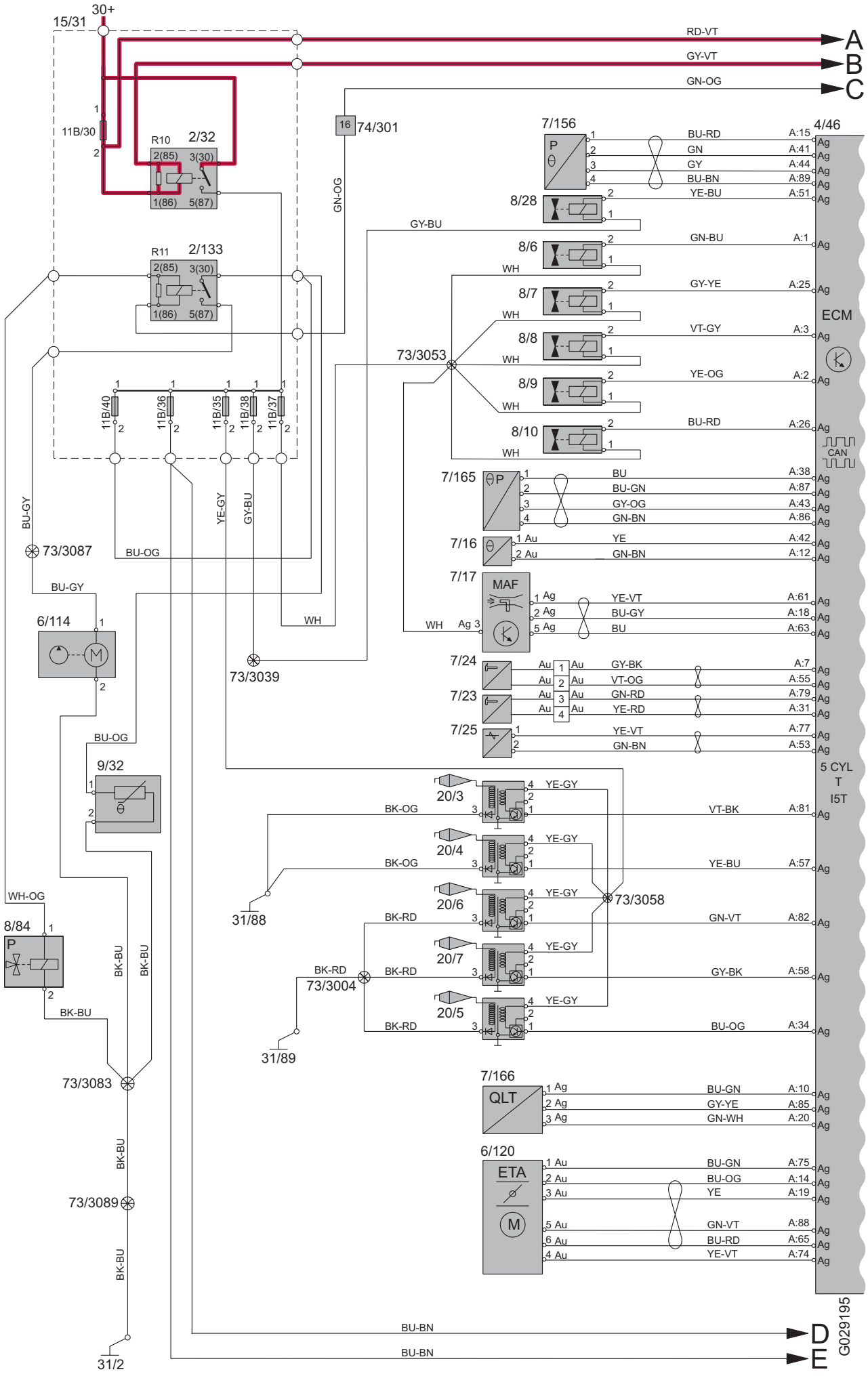


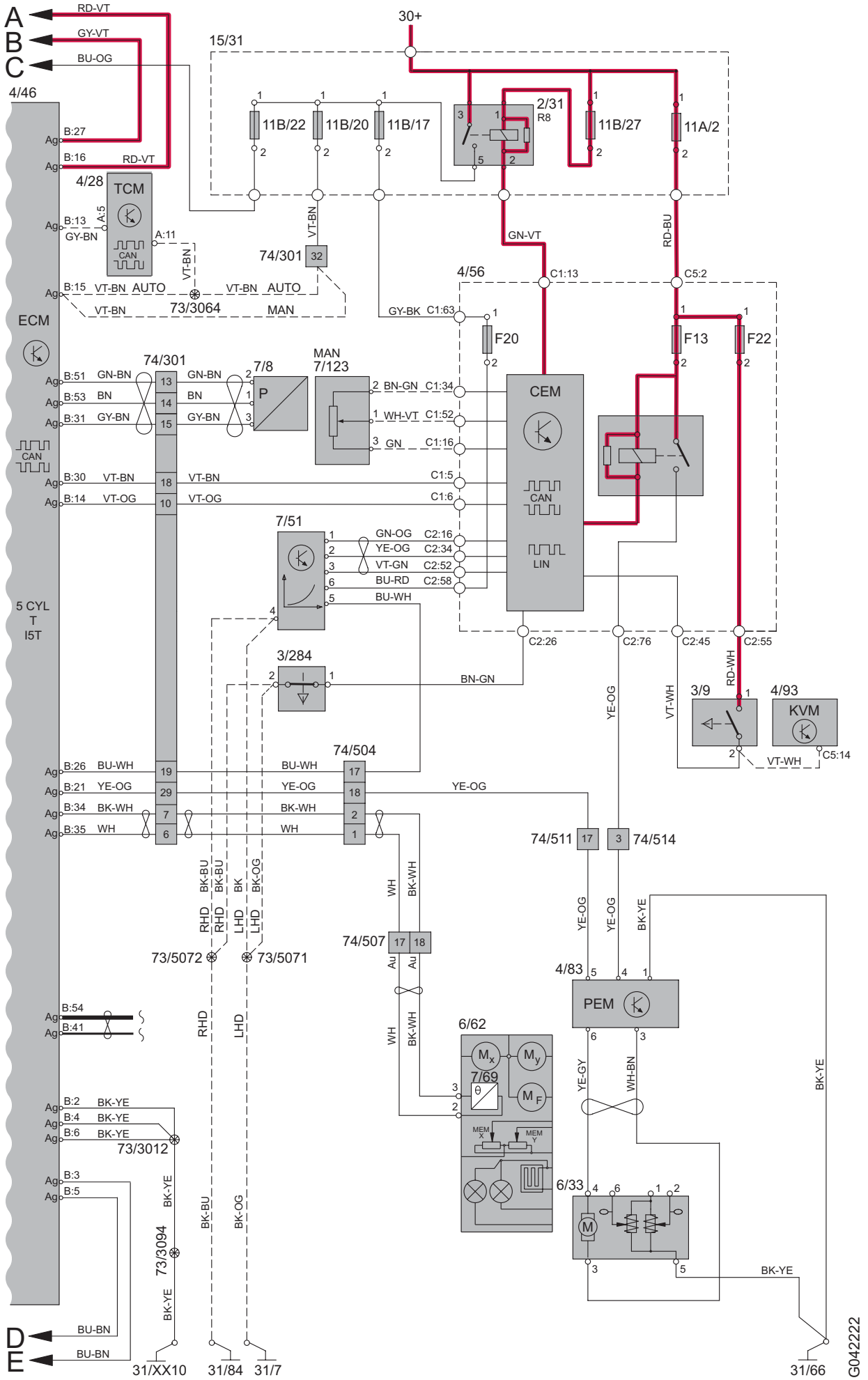
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем, 4-цил. Турбо 1:2



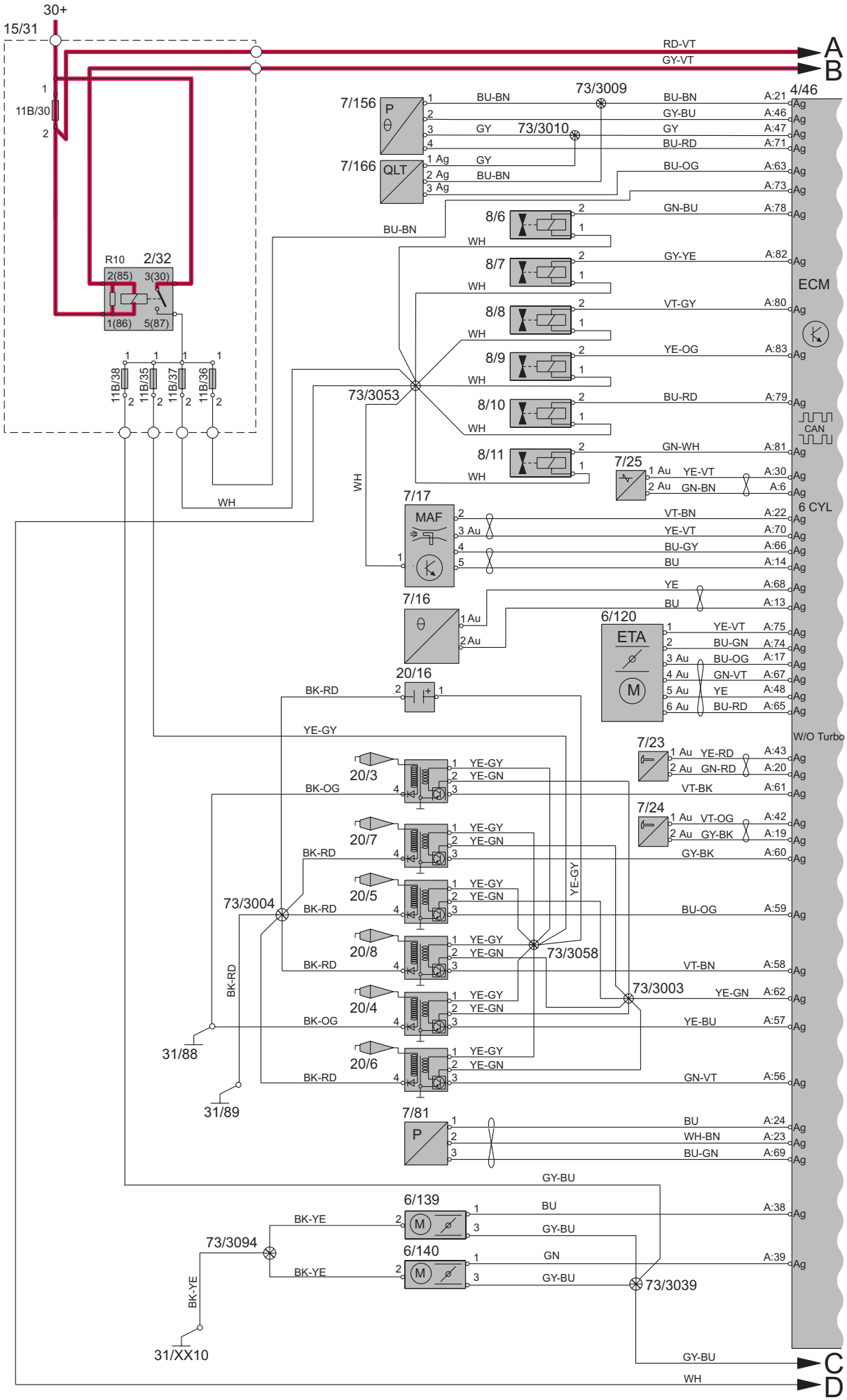

30+
15/31
11B/22
11B/20
11B/17
2/31
R8
11B/27
11A/2
4/46
4/28
TCM
MPS6
CAN
A:5
A:11
B:27
B:13
GY-BN
VT-BN
74/301
32
B:15
AUTO
73/3064
MAN
ECM
4 CYL T
GY-VT
GN-OG
A
B
C
D
4/56
C1:13
C5:2
GY-BK C1:63
F20
F13
F22
CEM
LIN
RD-BU
GN-VT
7/8
P
7/51
3/284
BN-GN
C2:26
C2:76
C2:45
C2:55
3/9
4/93
KVM
C5:14
RD-WH
VT-WH
YE-OG
74/504
74/511
74/514
74/507
73/5072
73/5071
RHD
LHD
BK-BU
BK-OG
BK
WH
BK-WH
4/83
PEM
6/62
7/69
6/33
73/3012
73/3094
BK-YE
BU-BN
YE-GY
WH-BN
31/XX10
31/84
31/7
31/66
G042489

Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем, 5-цил. Турбо 1:2

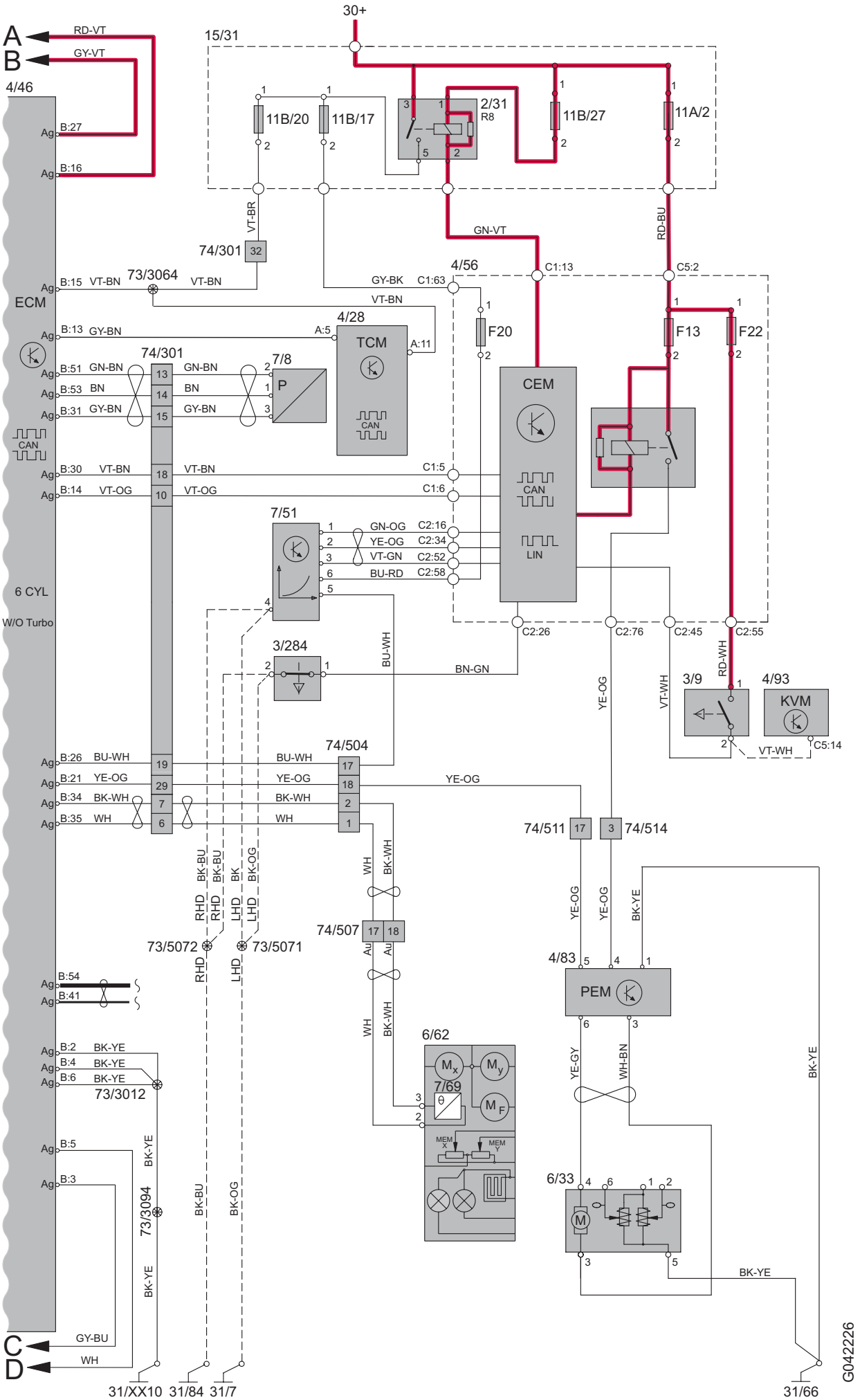



A
B
C
RD-VT
GY-VT
BU-OG
4/46
B:27
B:16
RD-VT
4/28
TCM
B:13
GY-BN
A:5
A:11
CAN
VT-BN
B:15
VT-BN AUTO
VT-BN
73/3064
VT-BN AUTO
MAN
ECM
5 CYL
T
I5T
30+
15/31
11B/22
11B/20
11B/17
2/31
R8
11B/27
11A/2
74/301
32
VT-BN
GN-VT
RD-BU
4/56
C1:13
C5:2
GY-BK C1:63
F20
F13
F22
74/301
B:51 GN-BN
B:53 BN
B:31 GY-BN
7/8
P
MAN
7/123
2 BN-GN C1:34
1 WH-VT C1:52
3 GN C1:16
CEM
CAN
LIN
B:30 VT-BN
B:14 VT-OG
C1:5
C1:6
7/51
GN-OG C2:16
YE-OG C2:34
VT-GN C2:52
BU-RD C2:58
BU-WH
C2:26
C2:76
C2:45
C2:55
3/284
BN-GN
YE-OG
VT-WH
RD-WH
3/9
4/93
KVM
C5:14
74/504
B:26 BU-WH
B:21 YE-OG
B:34 BK-WH
B:35 WH
74/511
74/514
BK-BU
RHD
LHD
BK
BK-OG
WH
BK-WH
74/507
73/5072
73/5071
4/83
PEM
BK-YE
B:54
B:41
6/62
7/69
YE-GY
WH-BN
6/33
B:2 BK-YE
B:4 BK-YE
B:6 BK-YE
73/3012
B:3
B:5
73/3094
BU-BN
BU-BN
31/XX10
31/84
31/7
31/66
D
E
G042222

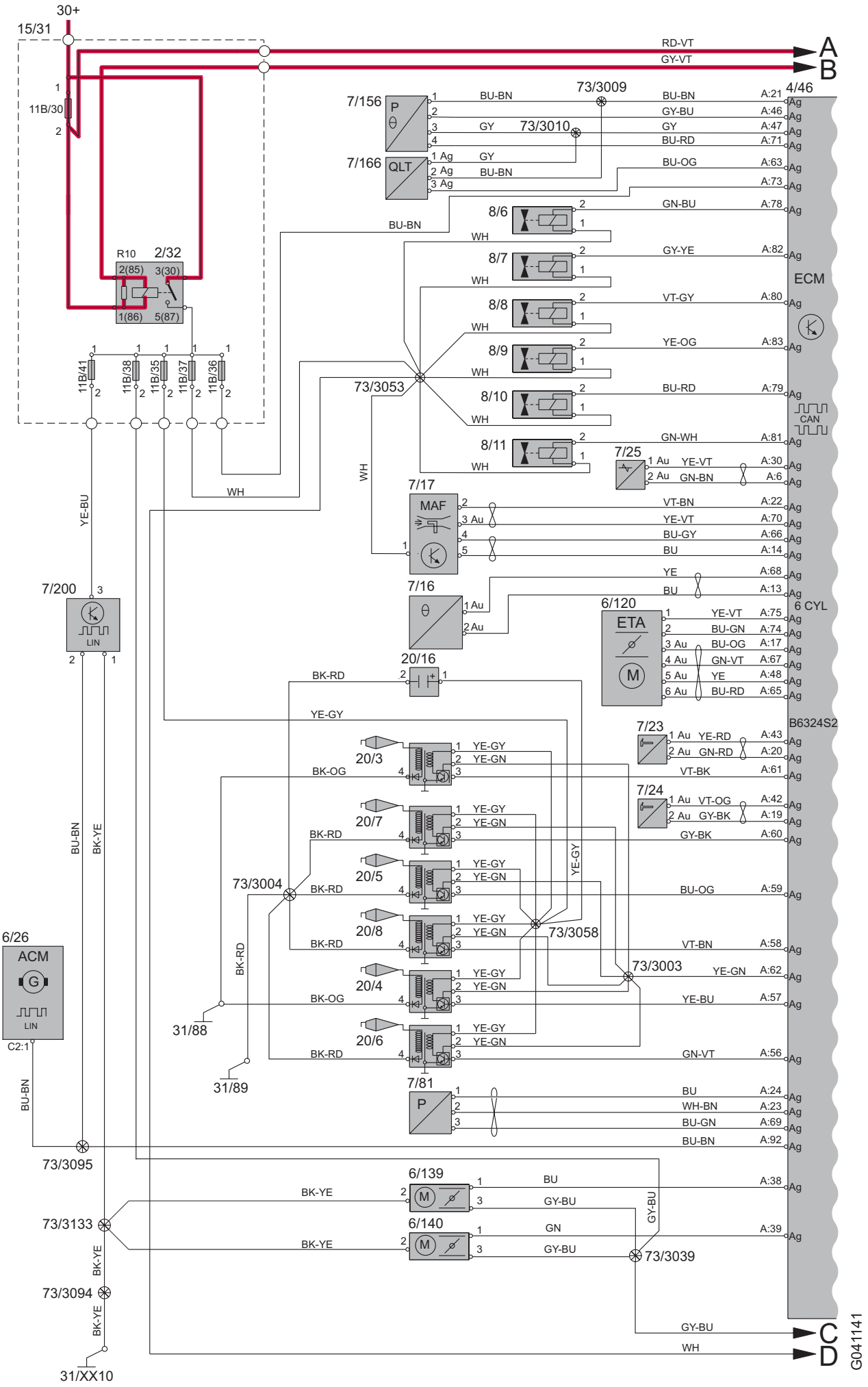
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем, 6-цил. 1:2



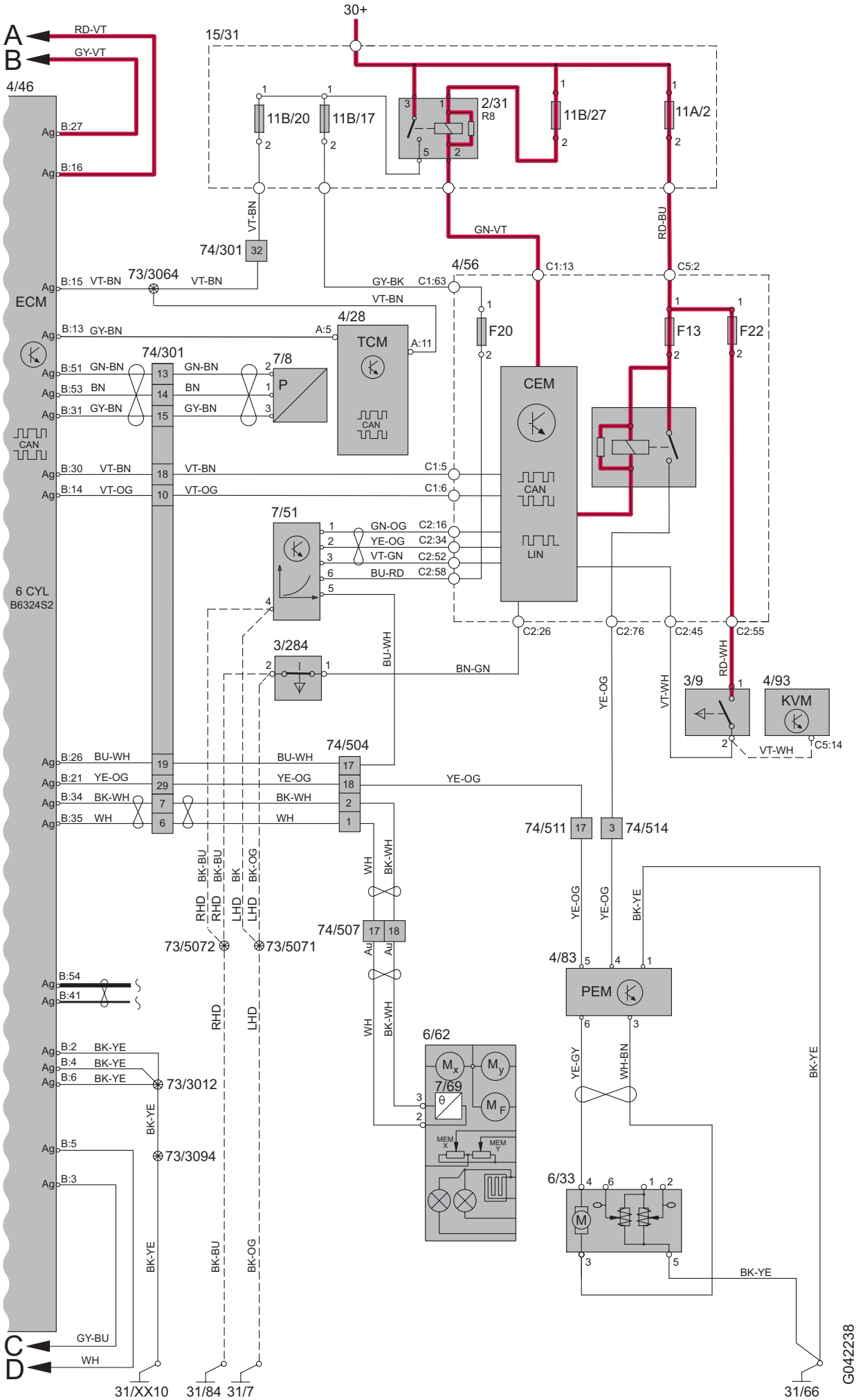
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем, 6-цил. 2:2



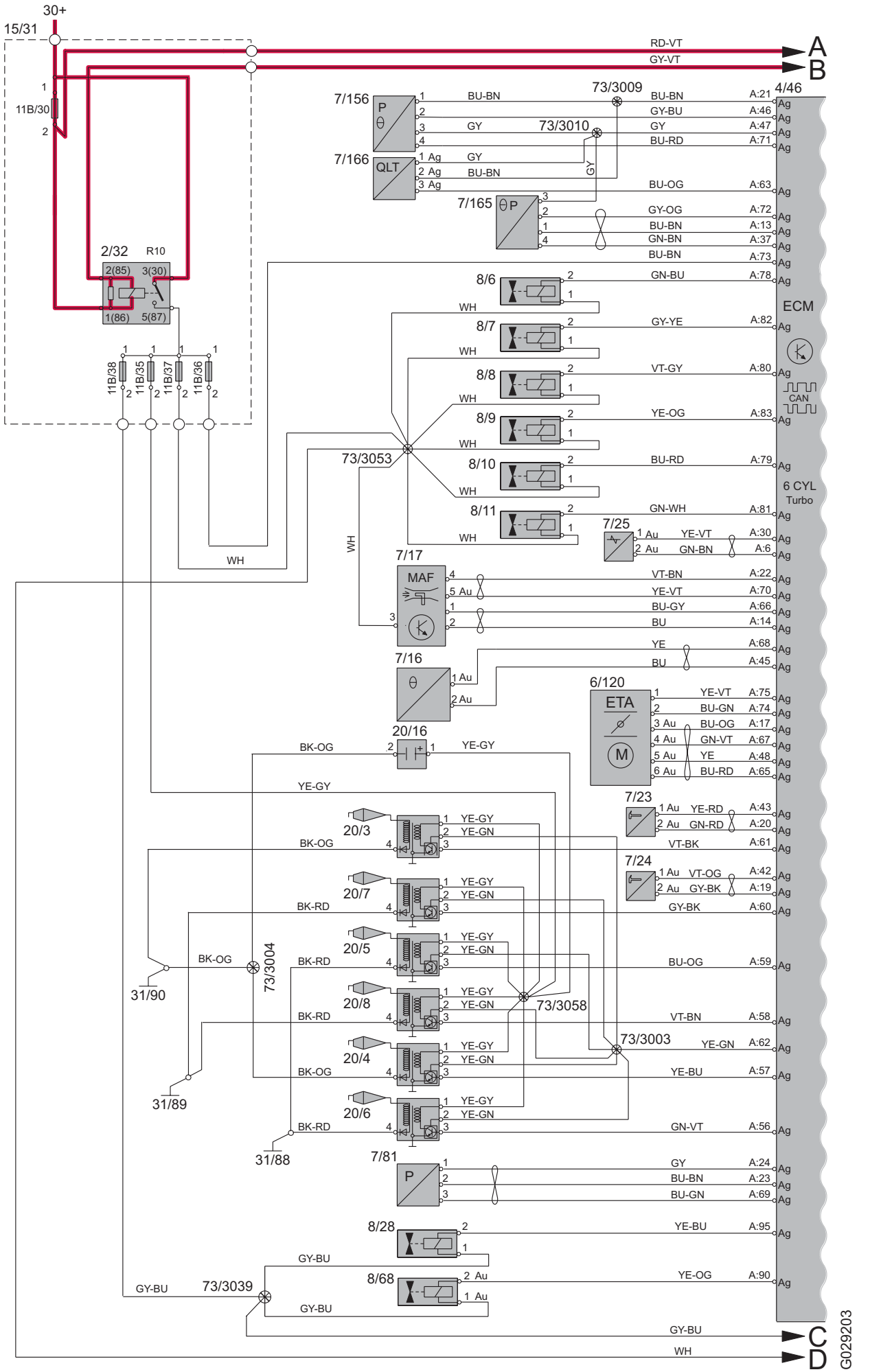
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 1:2



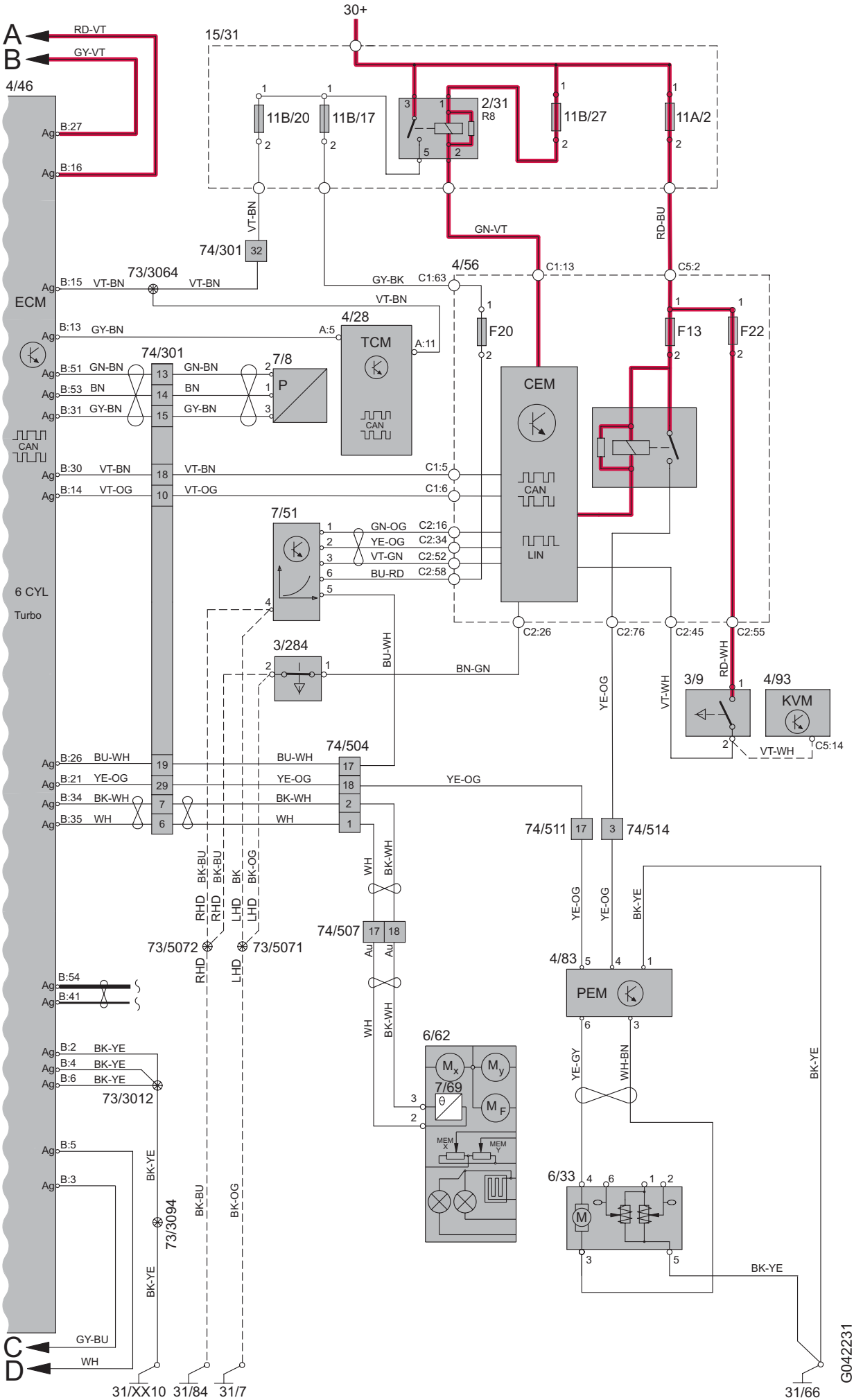
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 2:2



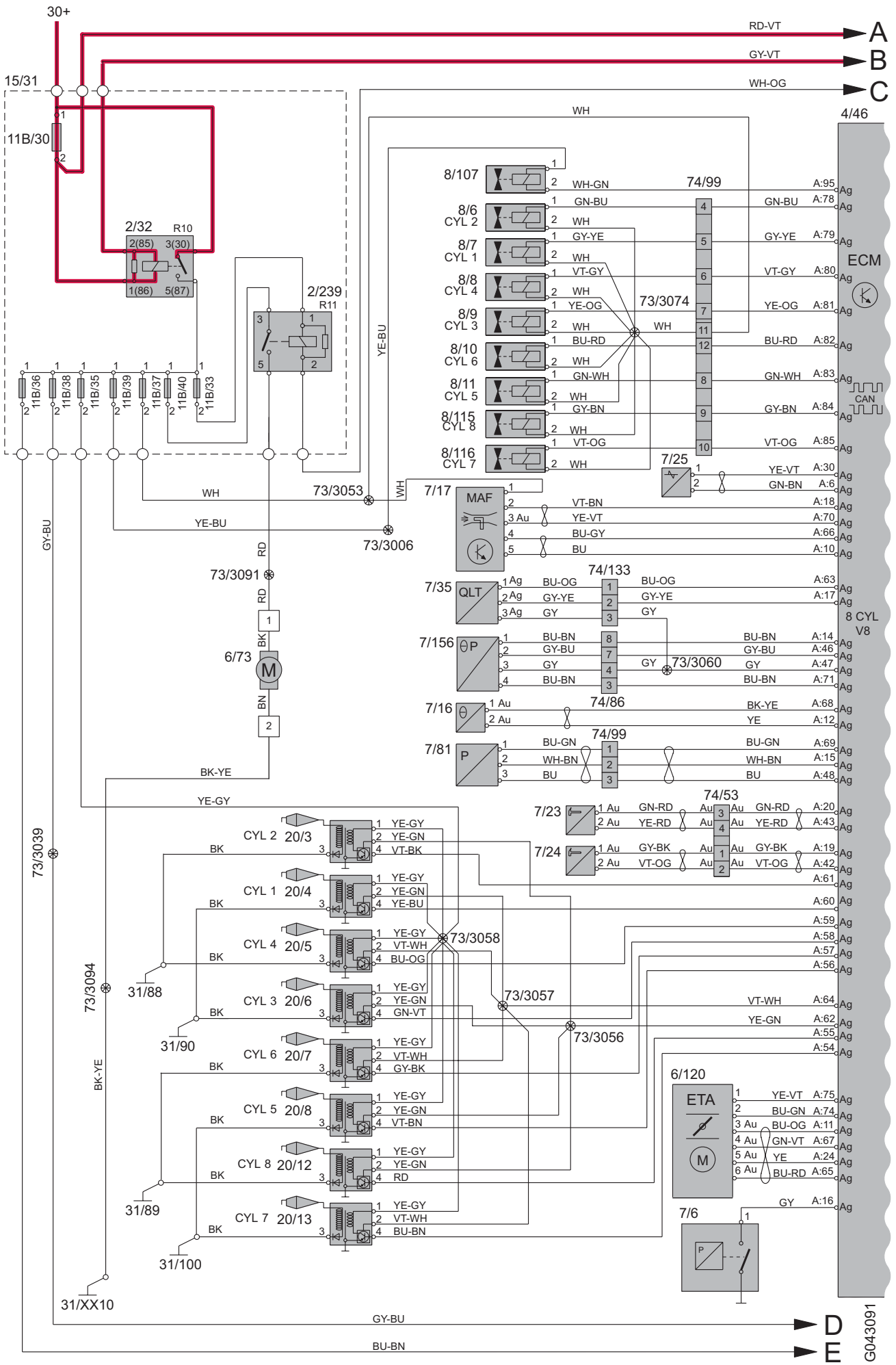
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2



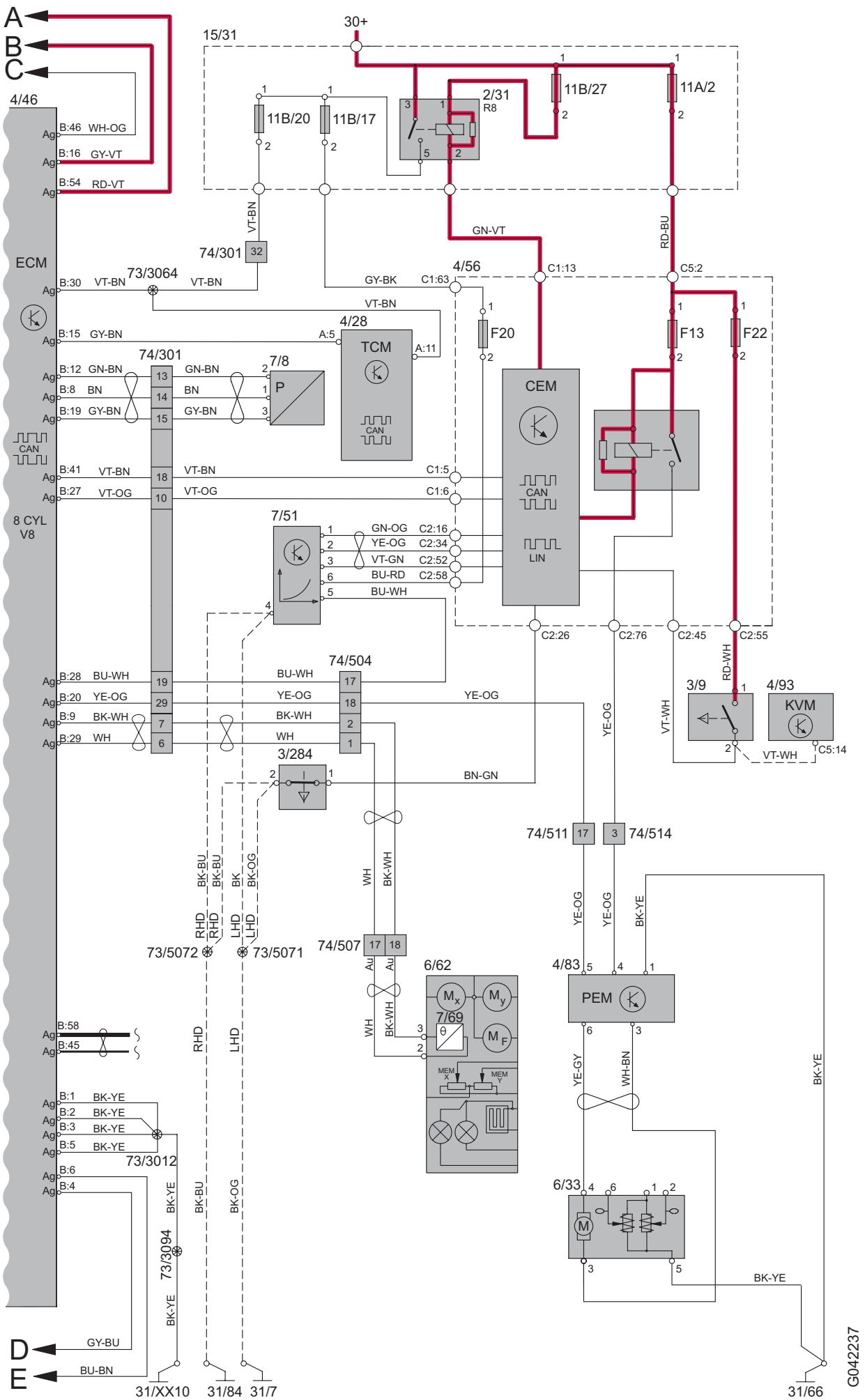
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 2:2

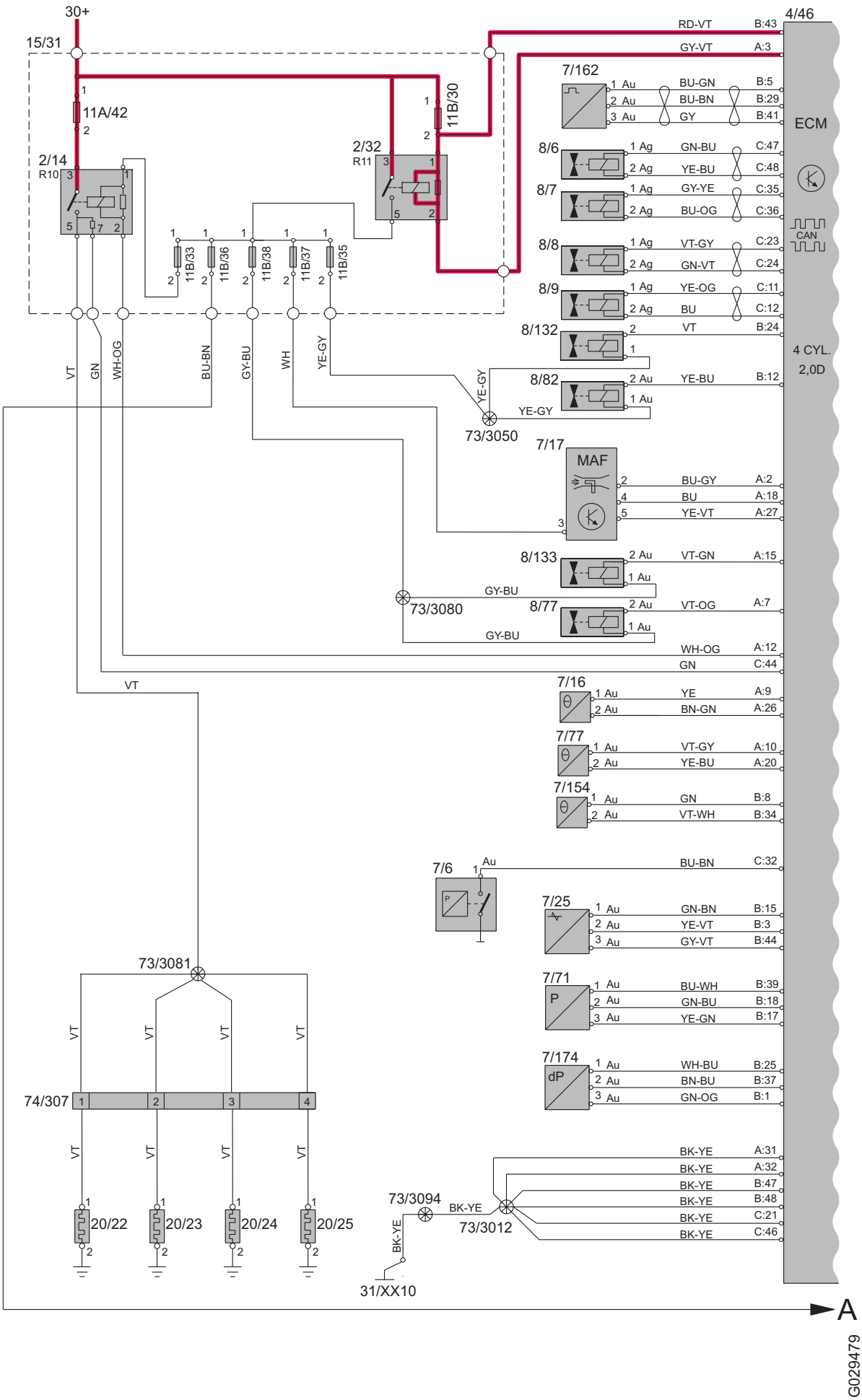


Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем, 8-цил. 1:2

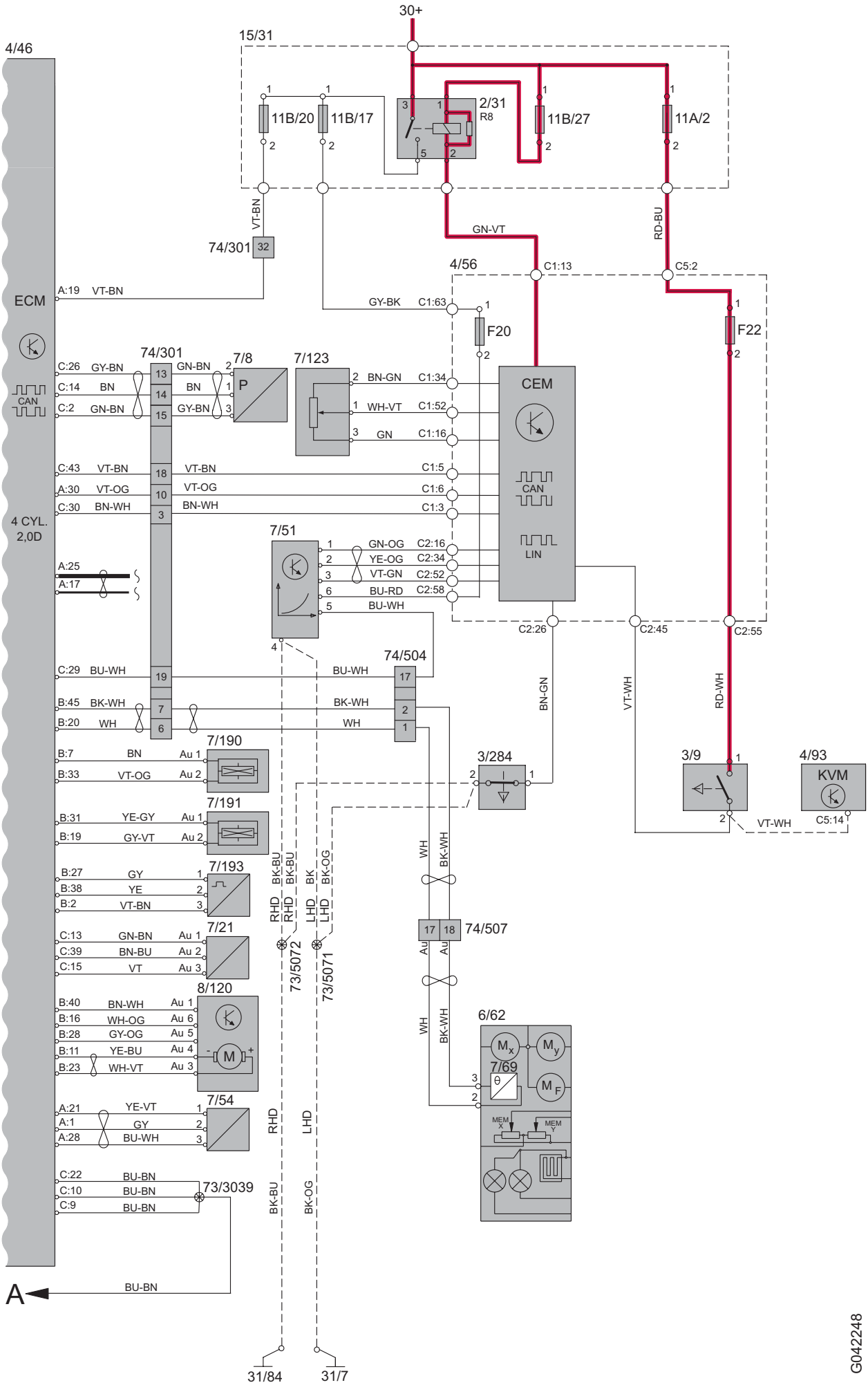


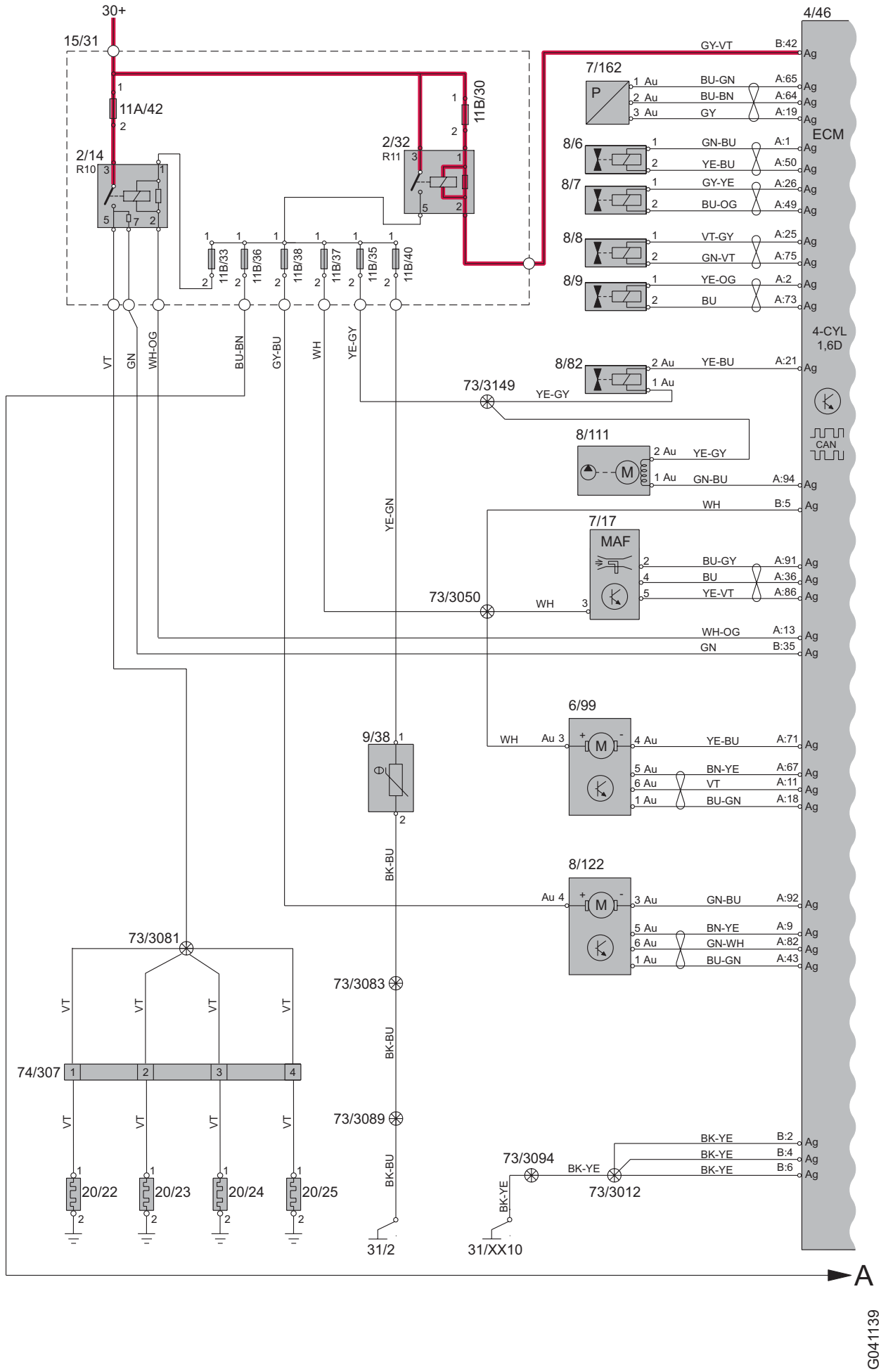
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем, 8-цил. 2:2



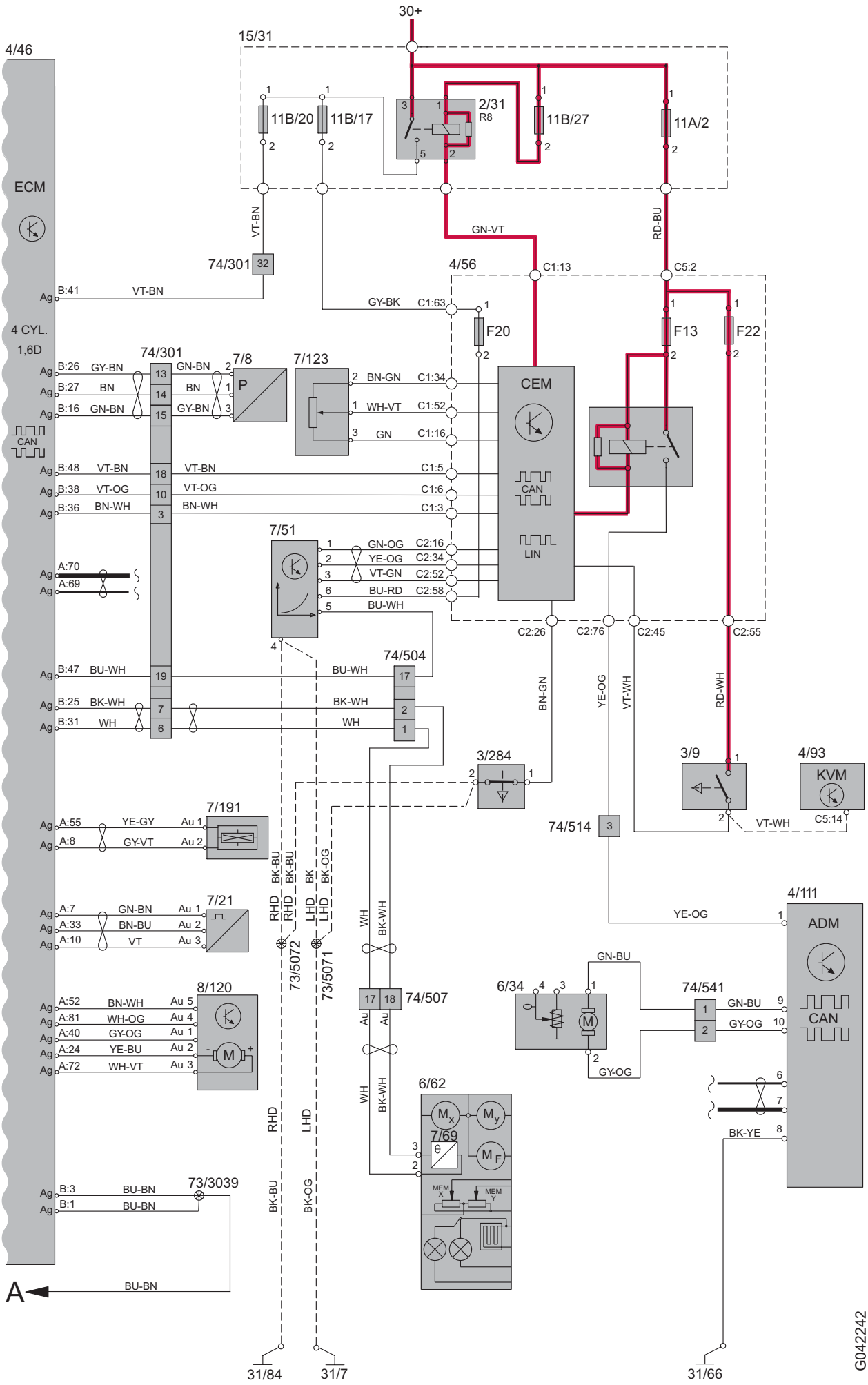

30+
15/31
11A/42
2/14
R10
2/32
R11
11B/30
11B/33
11B/36
11B/38
11B/37
11B/35
VT
GN
WH-OG
BU-BN
GY-BU
WH
YE-GY
4/46
RD-VT B:43
GY-VT A:3
7/162
BU-GN B:5
BU-BN B:29
GY B:41
ECM
8/6
GN-BU C:47
YE-BU C:48
8/7
GY-YE C:35
BU-OG C:36
CAN
8/8
VT-GY C:23
GN-VT C:24
8/9
YE-OG C:11
BU C:12
8/132
VT B:24
4 CYL.
2,0D
8/82
YE-BU B:12
YE-GY
73/3050
7/17
MAF
BU-GY A:2
BU A:18
YE-VT A:27
8/133
VT-GN A:15
73/3080
8/77
VT-OG A:7
WH-OG A:12
GN C:44
7/16
YE A:9
BN-GN A:26
7/77
VT-GY A:10
YE-BU A:20
7/154
GN B:8
VT-WH B:34
7/6
BU-BN C:32
7/25
GN-BN B:15
YE-VT B:3
GY-VT B:44
73/3081
7/71
BU-WH B:39
GN-BU B:18
YE-GN B:17
7/174
WH-BU B:25
BN-BU B:37
GN-OG B:1
74/307
20/22
20/23
20/24
20/25
73/3094
BK-YE
73/3012
BK-YE A:31
BK-YE A:32
BK-YE B:47
BK-YE B:48
BK-YE C:21
BK-YE C:46
31/XX10
A
G029479

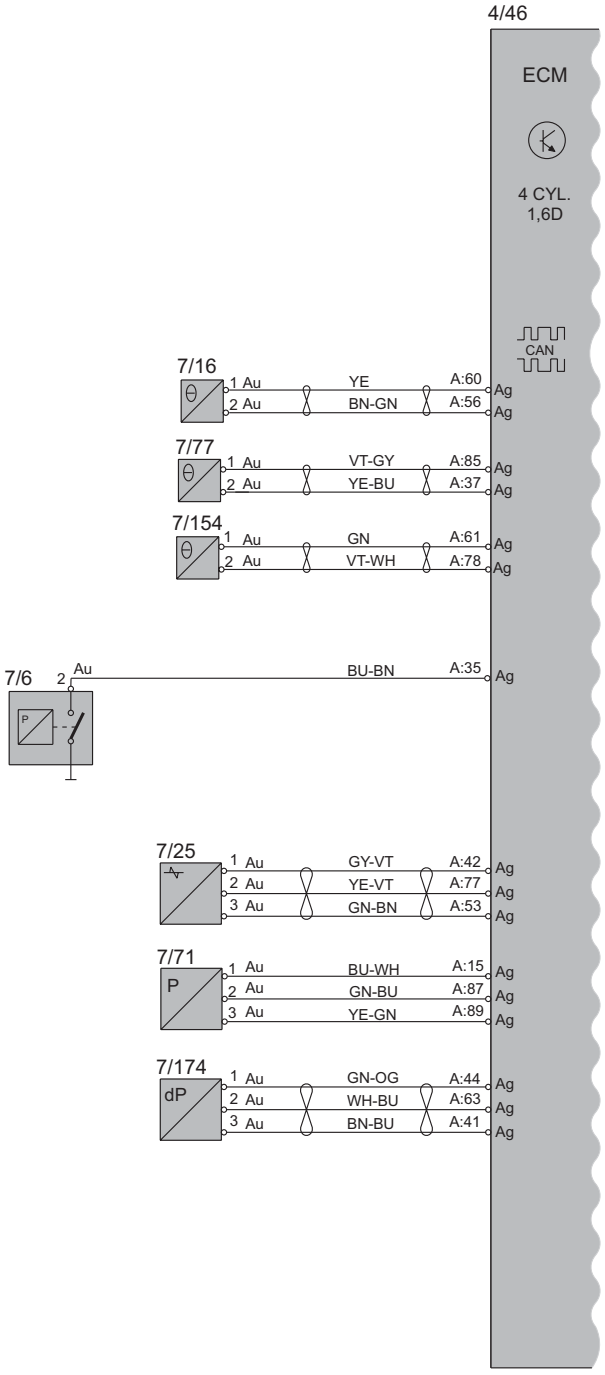
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 4-цил., 2,0 л дизель 2:2



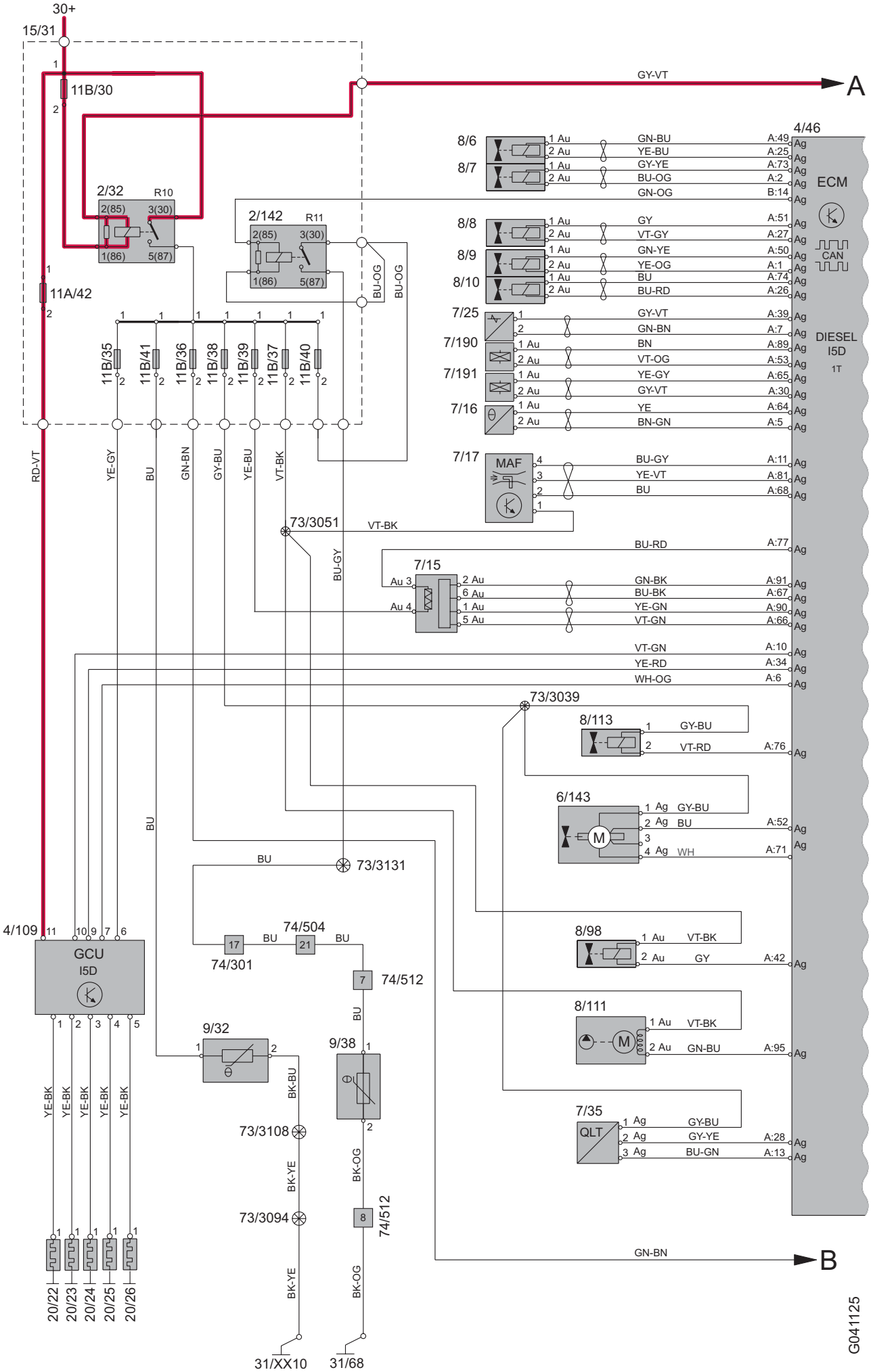

30+
15/31
11A/42
2/14
R10
2/32
R11
11B/30
11B/33
11B/36
11B/38
11B/37
11B/35
11B/40
VT
GN
WH-OG
BU-BN
GY-BU
WH
YE-GY
YE-GN
BK-BU
4/46
ECM
4-CYL
1,6D
CAN
GY-VT
B:42
7/162
P
BU-GN
BU-BN
GY
A:65
A:64
A:19
8/6
GN-BU
YE-BU
A:1
A:50
8/7
GY-YE
BU-OG
A:26
A:49
8/8
VT-GY
GN-VT
A:25
A:75
8/9
YE-OG
BU
A:2
A:73
8/82
YE-BU
A:21
73/3149
8/111
M
GN-BU
A:94
WH
B:5
7/17
MAF
BU-GY
BU
YE-VT
A:91
A:36
A:86
73/3050
WH-OG
A:13
GN
B:35
6/99
9/38
YE-BU
A:71
BN-YE
A:67
VT
A:11
BU-GN
A:18
8/122
GN-BU
A:92
BN-YE
A:9
GN-WH
A:82
BU-GN
A:43
73/3081
73/3083
73/3089
74/307
20/22
20/23
20/24
20/25
31/2
73/3094
BK-YE
B:2
B:4
B:6
73/3012
31/XX10
A
G041139

Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 4-цил., 1,6 л дизель 2:3

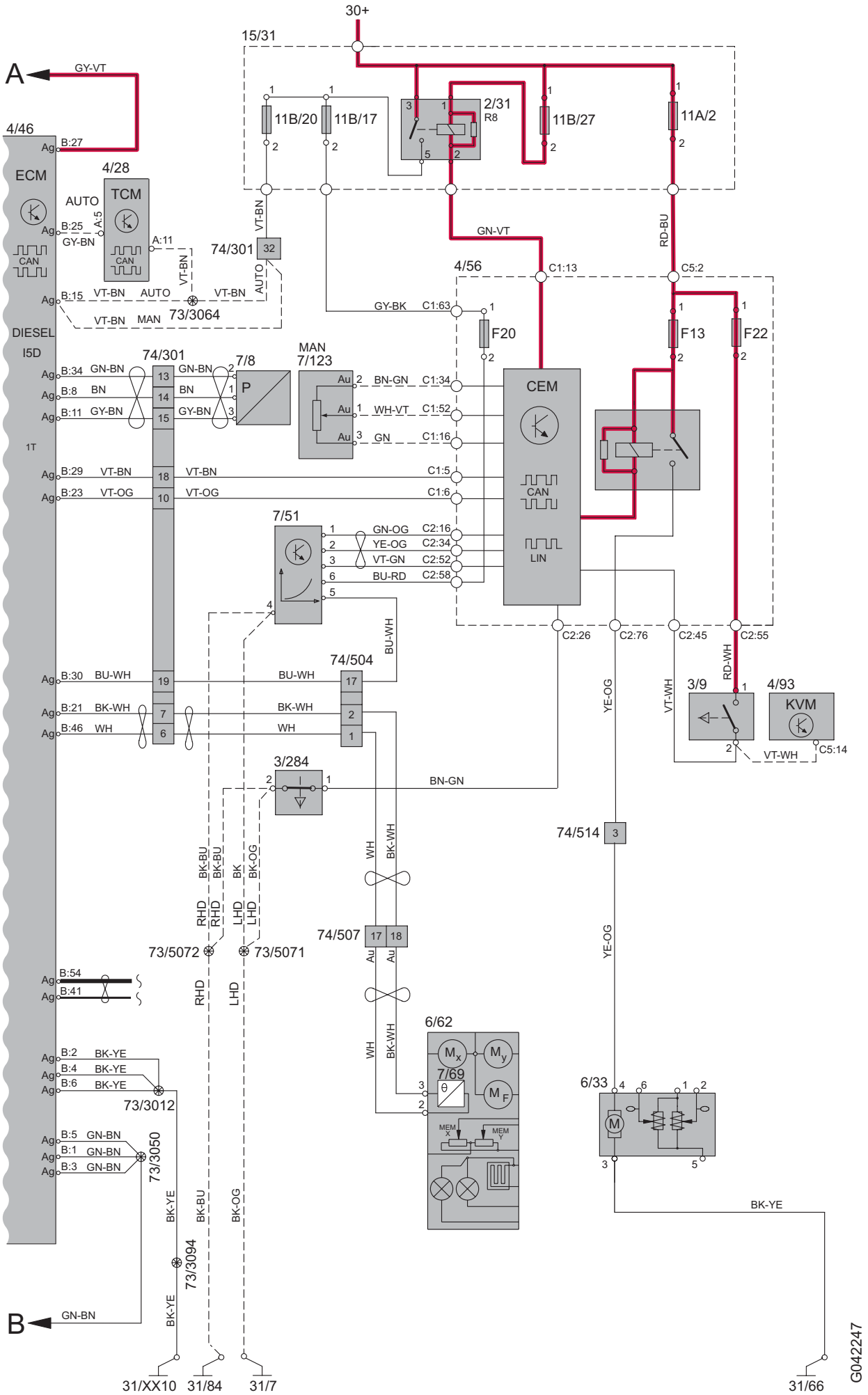


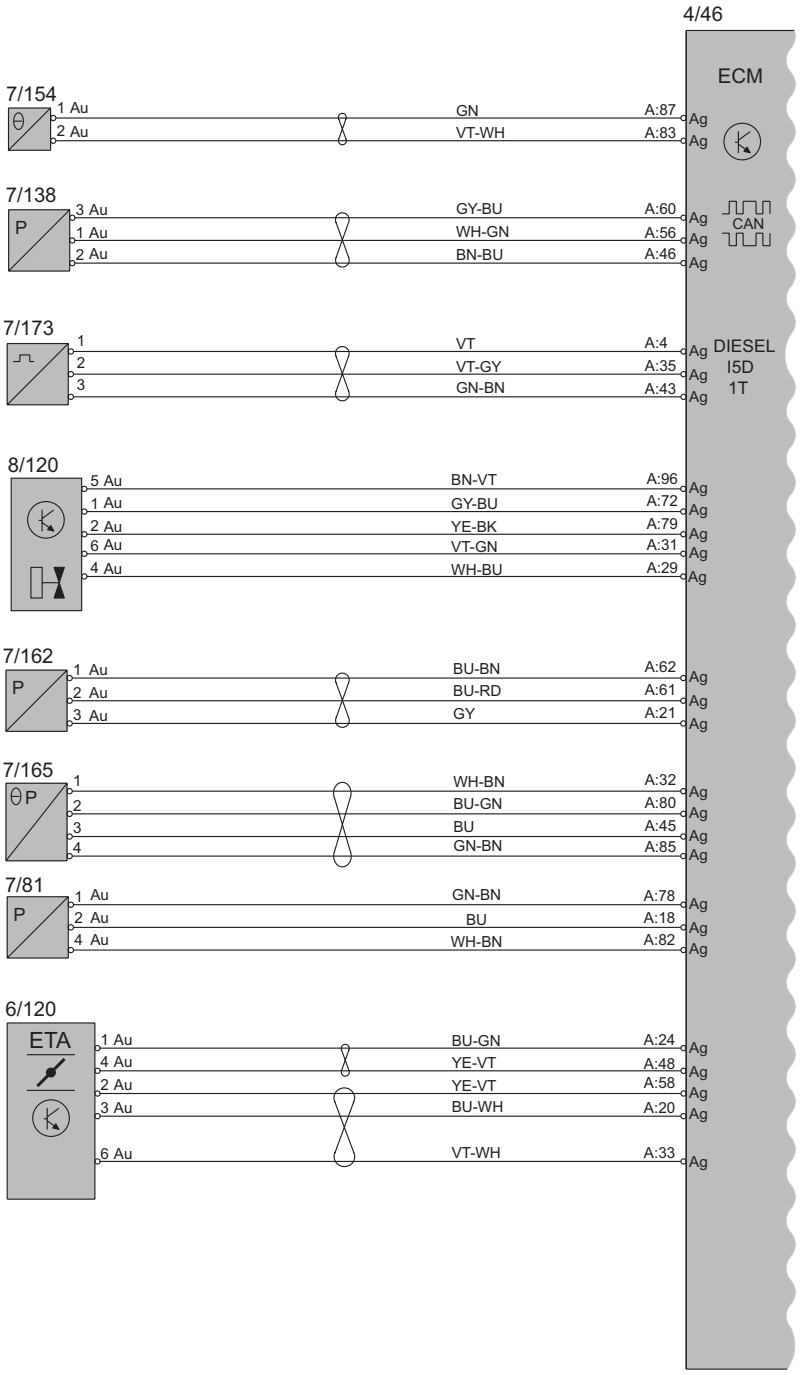

4/46
ECM
4 CYL.
1,6D
CAN
7/16
1 Au
2 Au
YE
BN-GN
A:60
A:56
Ag
Ag
7/77
1 Au
2 Au
VT-GY
YE-BU
A:85
A:37
Ag
Ag
7/154
1 Au
2 Au
GN
VT-WH
A:61
A:78
Ag
Ag
7/6
2 Au
P
BU-BN
A:35
Ag
7/25
1 Au
2 Au
3 Au
GY-VT
YE-VT
GN-BN
A:42
A:77
A:53
Ag
Ag
Ag
7/71
P
1 Au
2 Au
3 Au
BU-WH
GN-BU
YE-GN
A:15
A:87
A:89
Ag
Ag
Ag
7/174
dP
1 Au
2 Au
3 Au
GN-OG
WH-BU
BN-BU
A:44
A:63
A:41
Ag
Ag
Ag

G041182


30+
15/31
11B/30
11A/42
2/32
R10
2/142
R11
11B/35
11B/41
11B/36
11B/38
11B/39
11B/37
11B/40
RD-VT
YE-GY
BU
GN-BN
GY-BU
YE-BU
VT-BK
BU-OG
GY-VT
A
4/46
ECM
CAN
DIESEL
I5D
1T
8/6
8/7
8/8
8/9
8/10
7/25
7/190
7/191
7/16
7/17
MAF
GN-BU
YE-BU
GY-YE
BU-OG
GN-OG
GY
VT-GY
GN-YE
YE-OG
BU
BU-RD
GY-VT
GN-BN
BN
VT-OG
YE-GY
YE
BN-GN
BU-GY
YE-VT
73/3051
VT-BK
7/15
GN-BK
BU-BK
YE-GN
VT-GN
YE-RD
WH-OG
73/3039
8/113
GY-BU
VT-RD
6/143
BU
WH
73/3131
4/109
GCU
I5D
74/504
74/301
74/512
9/32
9/38
BK-BU
BK-YE
BK-OG
73/3108
73/3094
74/512
31/XX10
31/68
20/22
20/23
20/24
20/25
20/26
8/98
VT-BK
GY
8/111
GN-BU
7/35
QLT
GY-BU
GY-YE
BU-GN
GN-BN
B
G041125

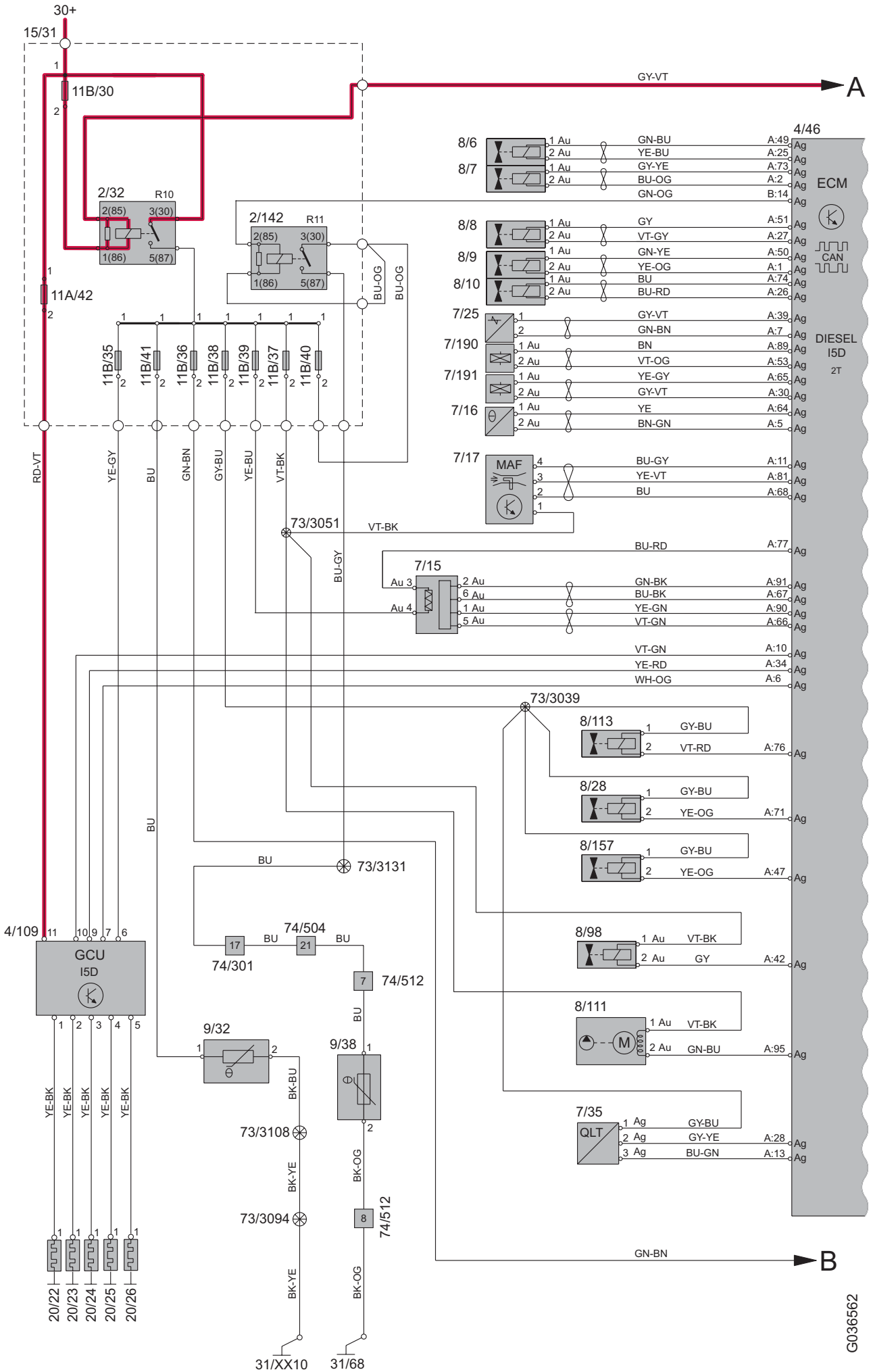
Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., дизель одинарный турбо 2:3

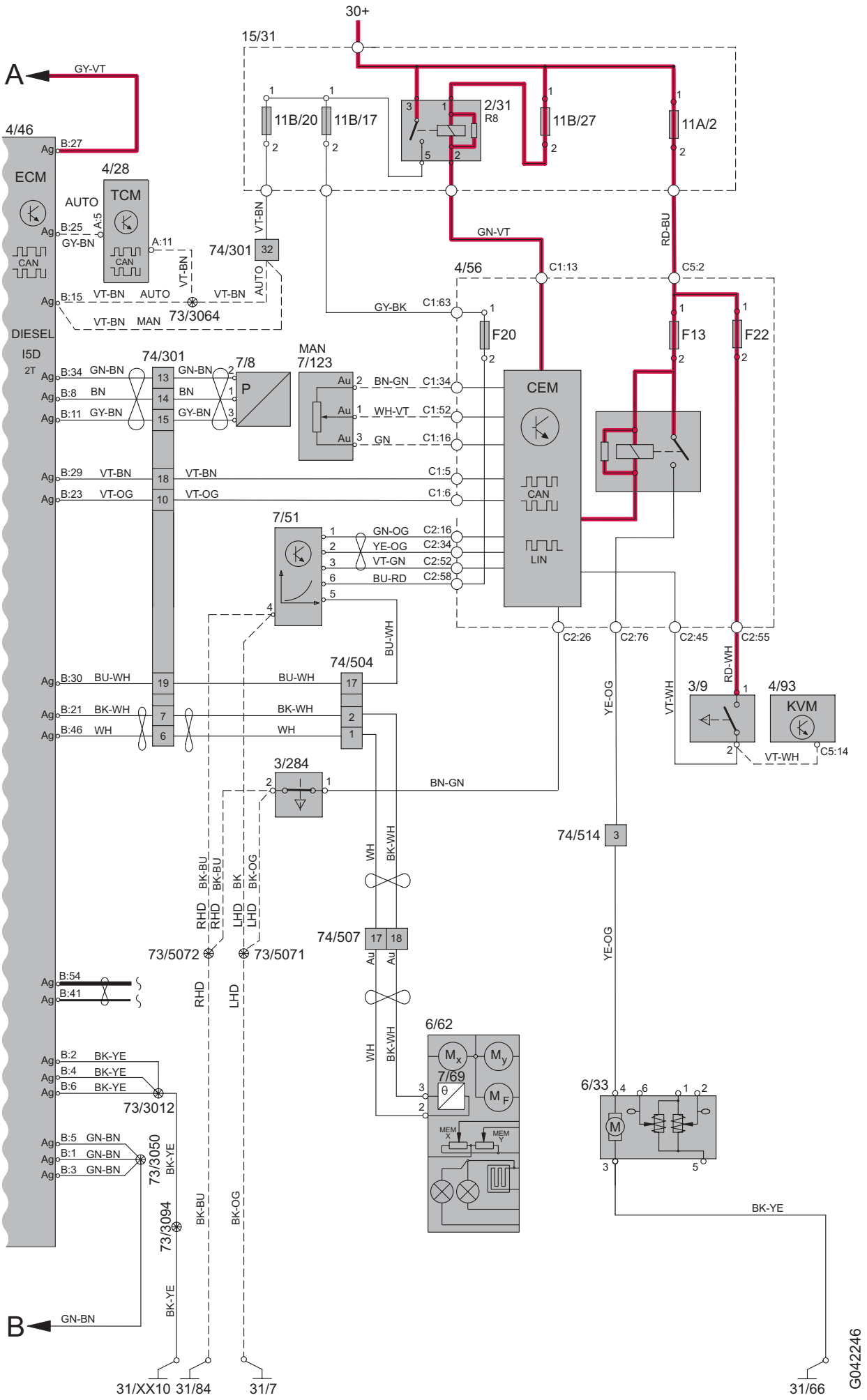


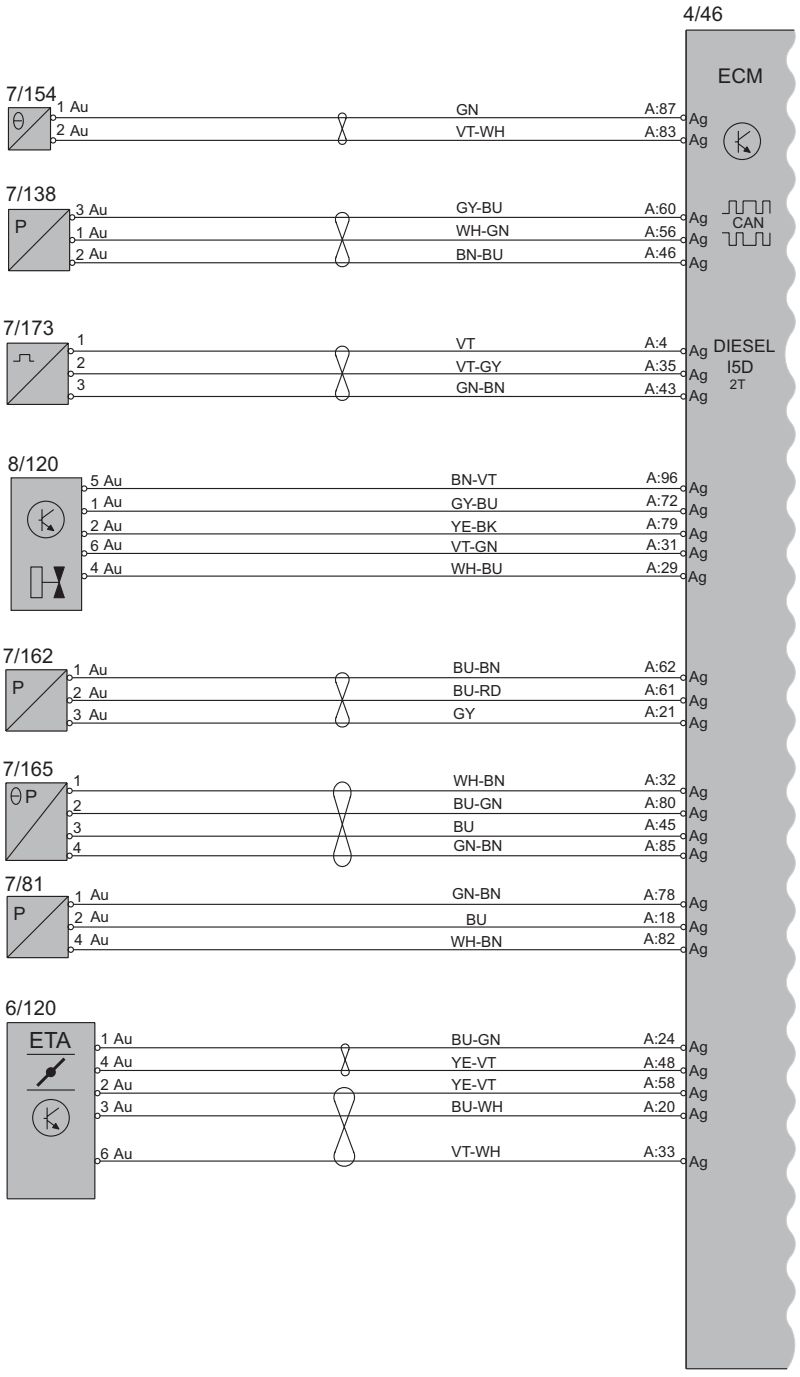

4/46
ECM
7/154
1 Au
2 Au
GN
VT-WH
A:87
A:83
Ag
7/138
P
3 Au
1 Au
2 Au
GY-BU
WH-GN
BN-BU
A:60
A:56
A:46
CAN
7/173
1
2
3
VT
VT-GY
GN-BN
A:4
A:35
A:43
DIESEL
I5D
1T
8/120
5 Au
1 Au
2 Au
6 Au
4 Au
BN-VT
GY-BU
YE-BK
VT-GN
WH-BU
A:96
A:72
A:79
A:31
A:29
7/162
P
1 Au
2 Au
3 Au
BU-BN
BU-RD
GY
A:62
A:61
A:21
7/165
P
1
2
3
4
WH-BN
BU-GN
BU
GN-BN
A:32
A:80
A:45
A:85
7/81
P
1 Au
2 Au
4 Au
GN-BN
BU
WH-BN
A:78
A:18
A:82
6/120
ETA
1 Au
4 Au
2 Au
3 Au
6 Au
BU-GN
YE-VT
YE-VT
BU-WH
VT-WH
A:24
A:48
A:58
A:20
A:33

G041128

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

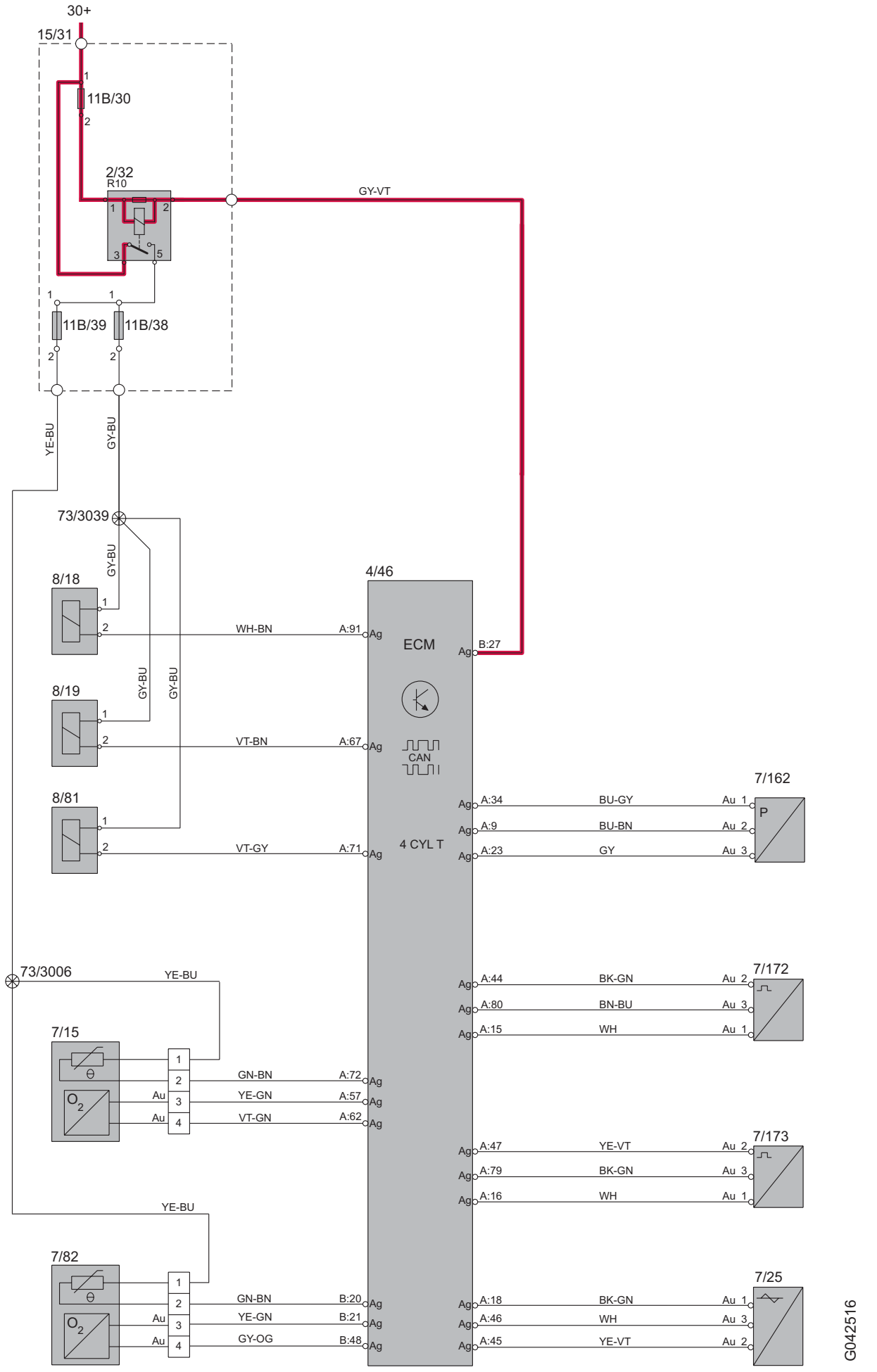



30+
15/31
A
GY-VT
4/46
ECM
B:27
4/28
TCM
AUTO
B:25
GY-BN
A:5
A:11
CAN
VT-BN
74/301
32
AUTO
B:15
VT-BN AUTO VT-BN
VT-BN MAN
73/3064
DIESEL
I5D
2T
11B/20
11B/17
2/31
R8
11B/27
11A/2
GN-VT
RD-BU
4/56
C1:13
C5:2
GY-BK
C1:63
F20
F13
F22
CEM
LIN
74/301
7/8
P
MAN
7/123
B:34 GN-BN
B:8 BN
B:11 GY-BN
BN-GN C1:34
WH-VT C1:52
GN C1:16
B:29 VT-BN
B:23 VT-OG
C1:5
C1:6
7/51
GN-OG C2:16
YE-OG C2:34
VT-GN C2:52
BU-RD C2:58
C2:26
C2:76
C2:45
C2:55
BU-WH
74/504
B:30 BU-WH
B:21 BK-WH
B:46 WH
3/284
BN-GN
3/9
4/93
KVM
RD-WH
VT-WH
C5:14
YE-OG
74/514
RHD
LHD
BK-BU
BK
BK-OG
74/507
73/5072
73/5071
B:54
B:41
6/62
7/69
6/33
B:2 BK-YE
B:4 BK-YE
B:6 BK-YE
73/3012
B:5 GN-BN
B:1 GN-BN
B:3 GN-BN
73/3050
73/3094
B
GN-BN
31/XX10
31/84
31/7
31/66
G042246

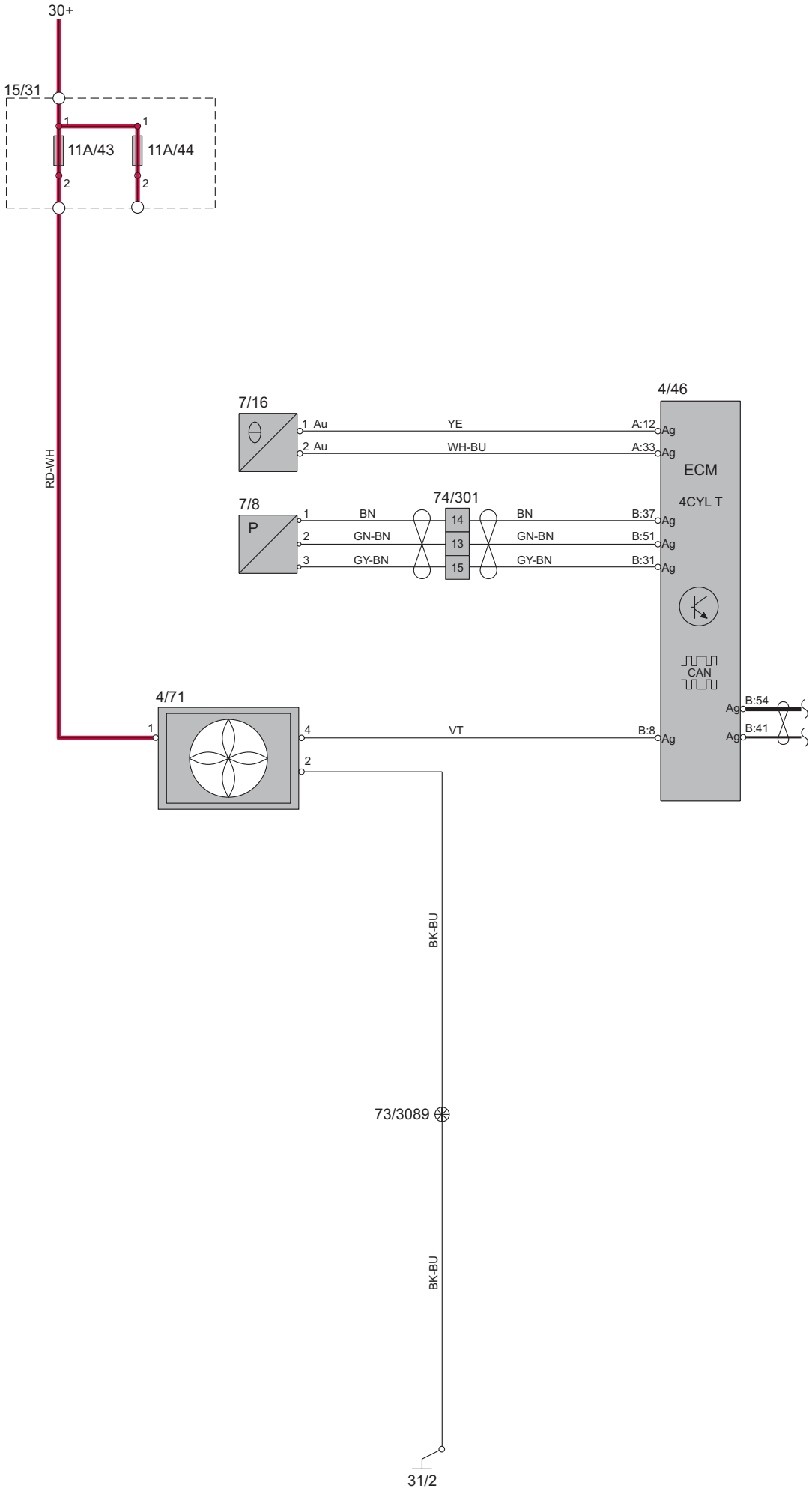

4/46
ECM
7/154
1 Au
2 Au
GN
VT-WH
A:87
A:83
Ag
Ag
7/138
P
3 Au
1 Au
2 Au
GY-BU
WH-GN
BN-BU
A:60
A:56
A:46
Ag
Ag
Ag
CAN
7/173
1
2
3
VT
VT-GY
GN-BN
A:4
A:35
A:43
Ag
Ag
Ag
DIESEL
I5D
2T
8/120
5 Au
1 Au
2 Au
6 Au
4 Au
BN-VT
GY-BU
YE-BK
VT-GN
WH-BU
A:96
A:72
A:79
A:31
A:29
Ag
Ag
Ag
Ag
Ag
7/162
P
1 Au
2 Au
3 Au
BU-BN
BU-RD
GY
A:62
A:61
A:21
Ag
Ag
Ag
7/165
P
1
2
3
4
WH-BN
BU-GN
BU
GN-BN
A:32
A:80
A:45
A:85
Ag
Ag
Ag
Ag
7/81
P
1 Au
2 Au
4 Au
GN-BN
BU
WH-BN
A:78
A:18
A:82
Ag
Ag
Ag
6/120
ETA
1 Au
4 Au
2 Au
3 Au
6 Au
BU-GN
YE-VT
YE-VT
BU-WH
VT-WH
A:24
A:48
A:58
A:20
A:33
Ag
Ag
Ag
Ag
Ag

G036565

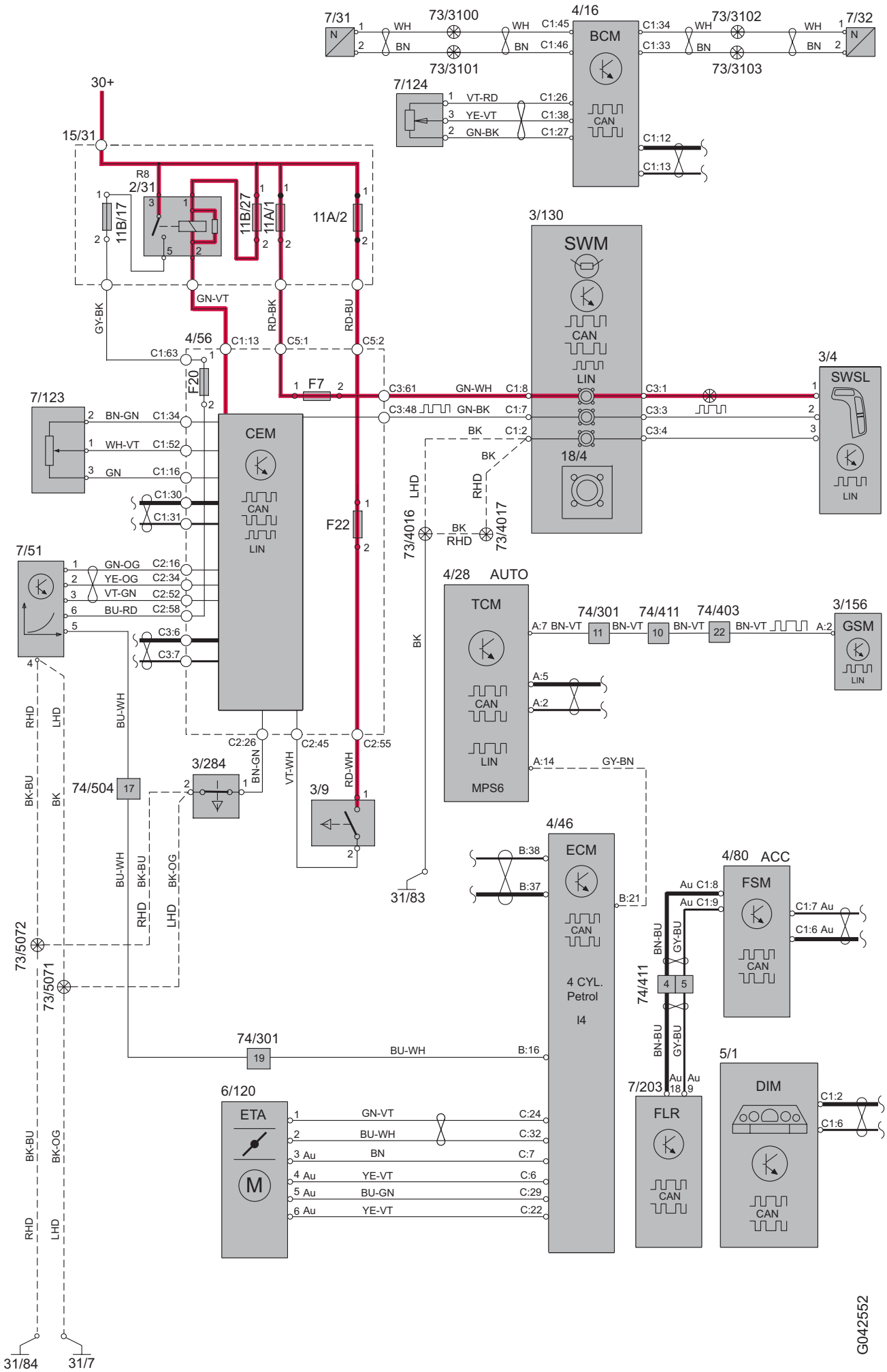
Группа 23 Топливная система
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо



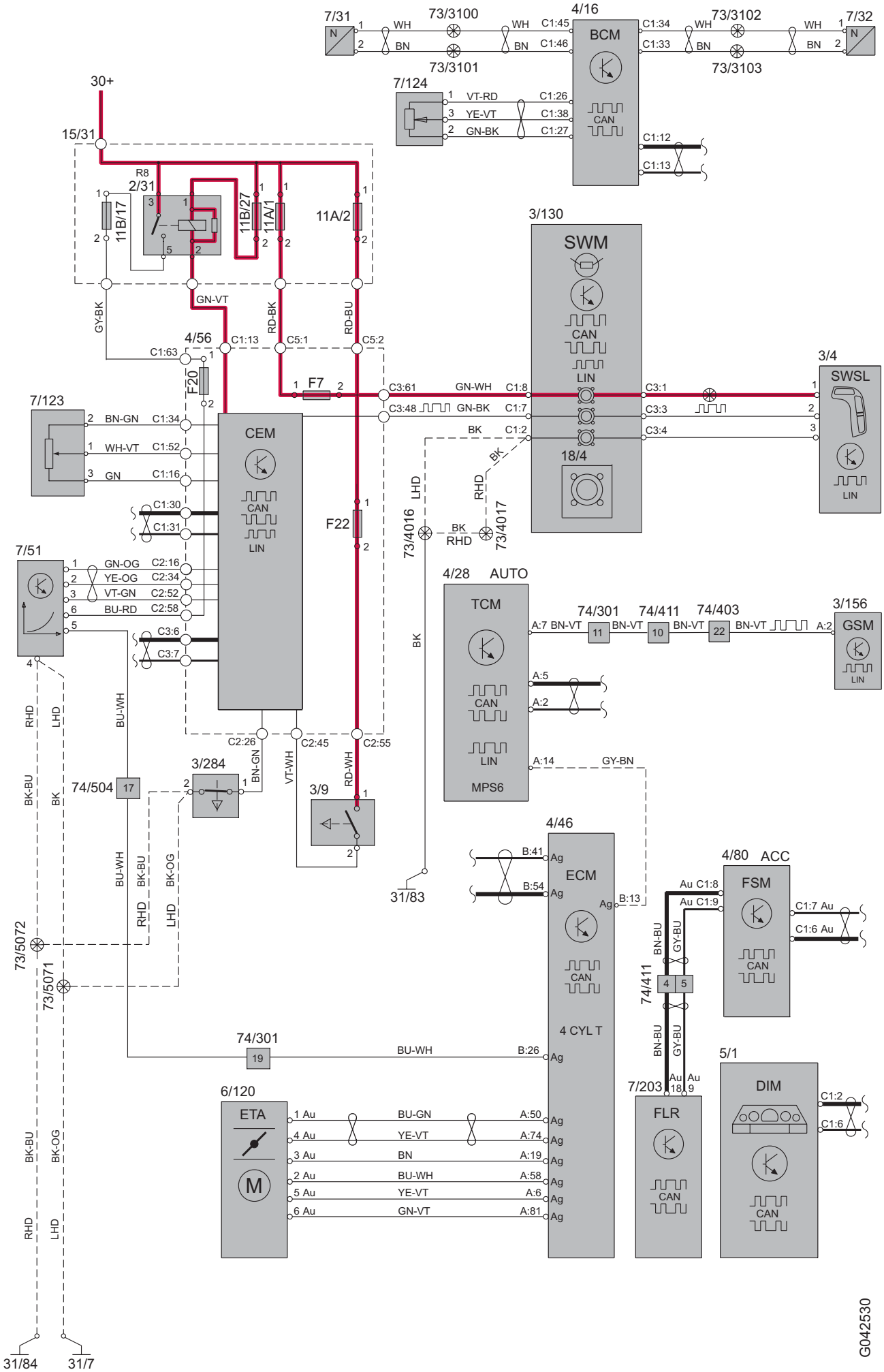
Группа 26 Система охлаждения
Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо



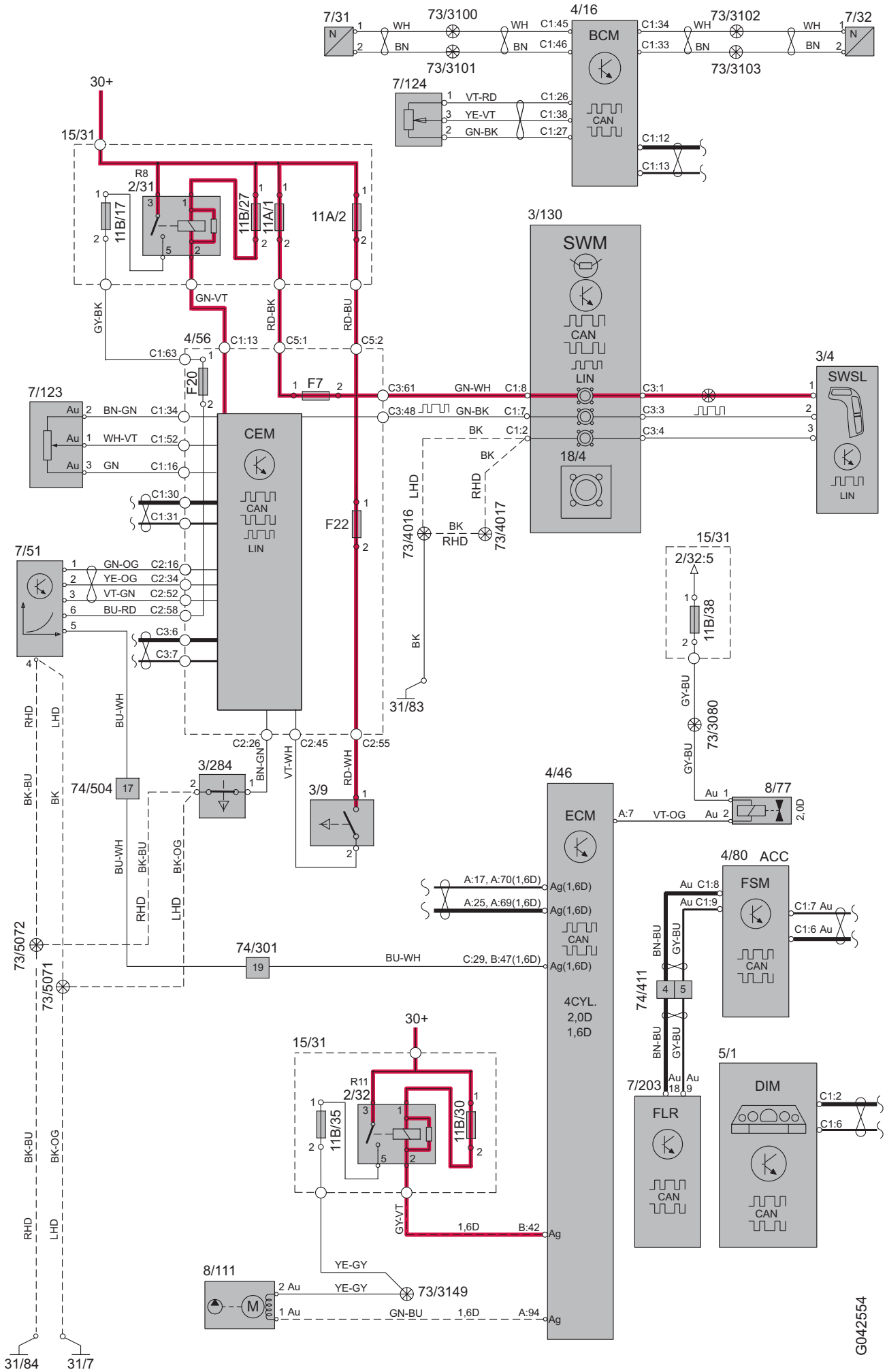
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль, 4-цил.



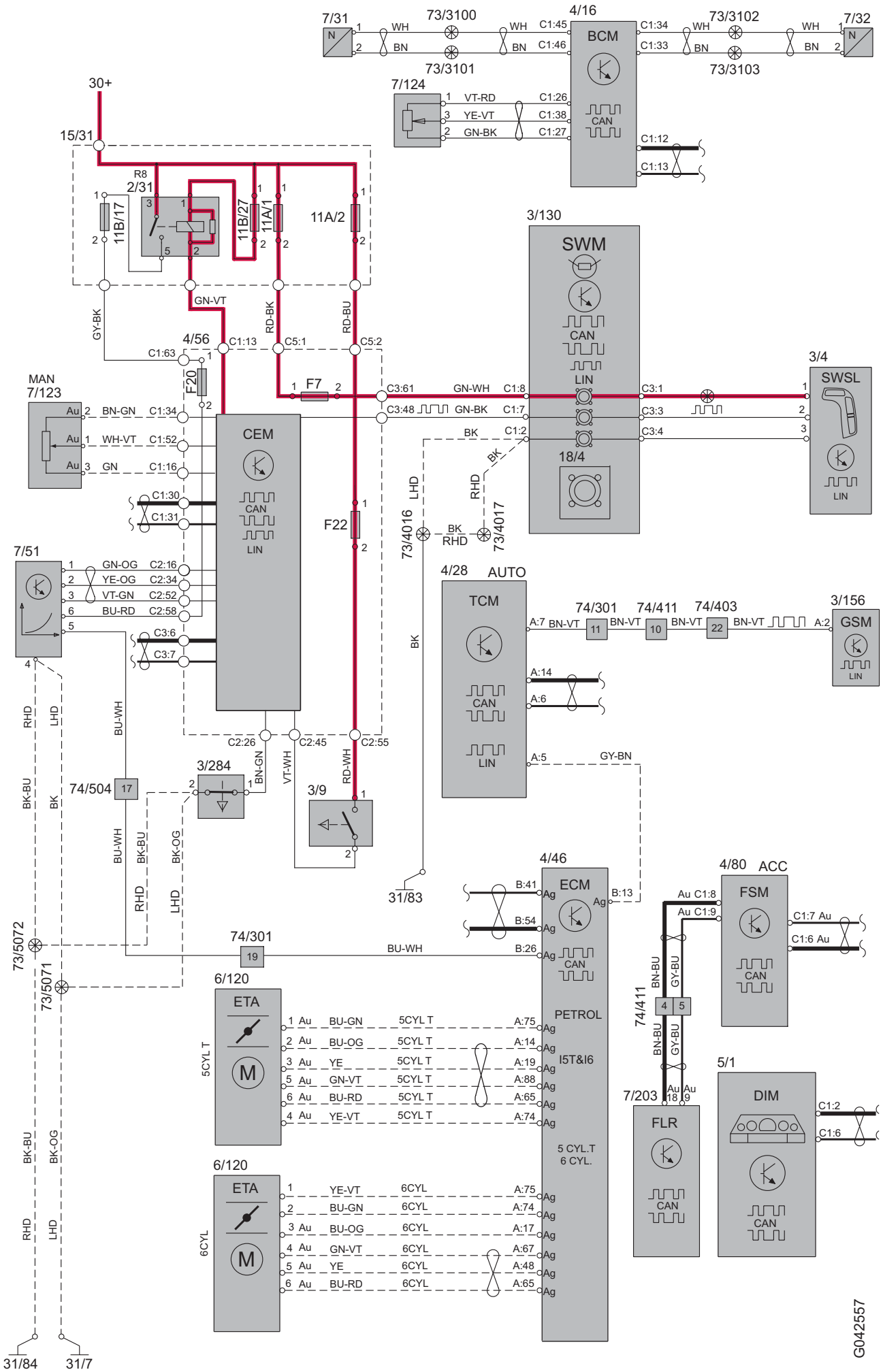
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль, 4-цил. Турбо



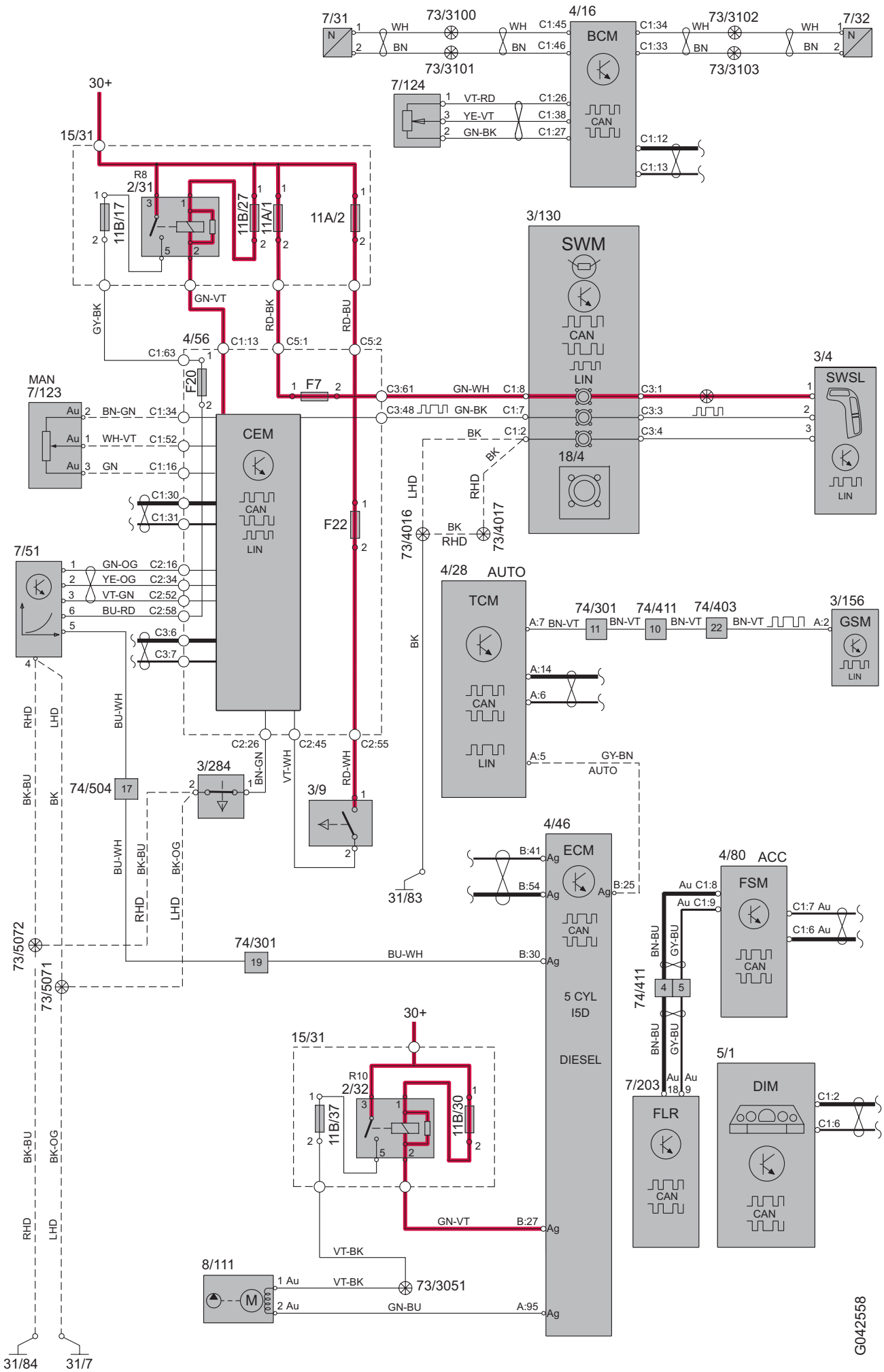
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 4-цил., дизель



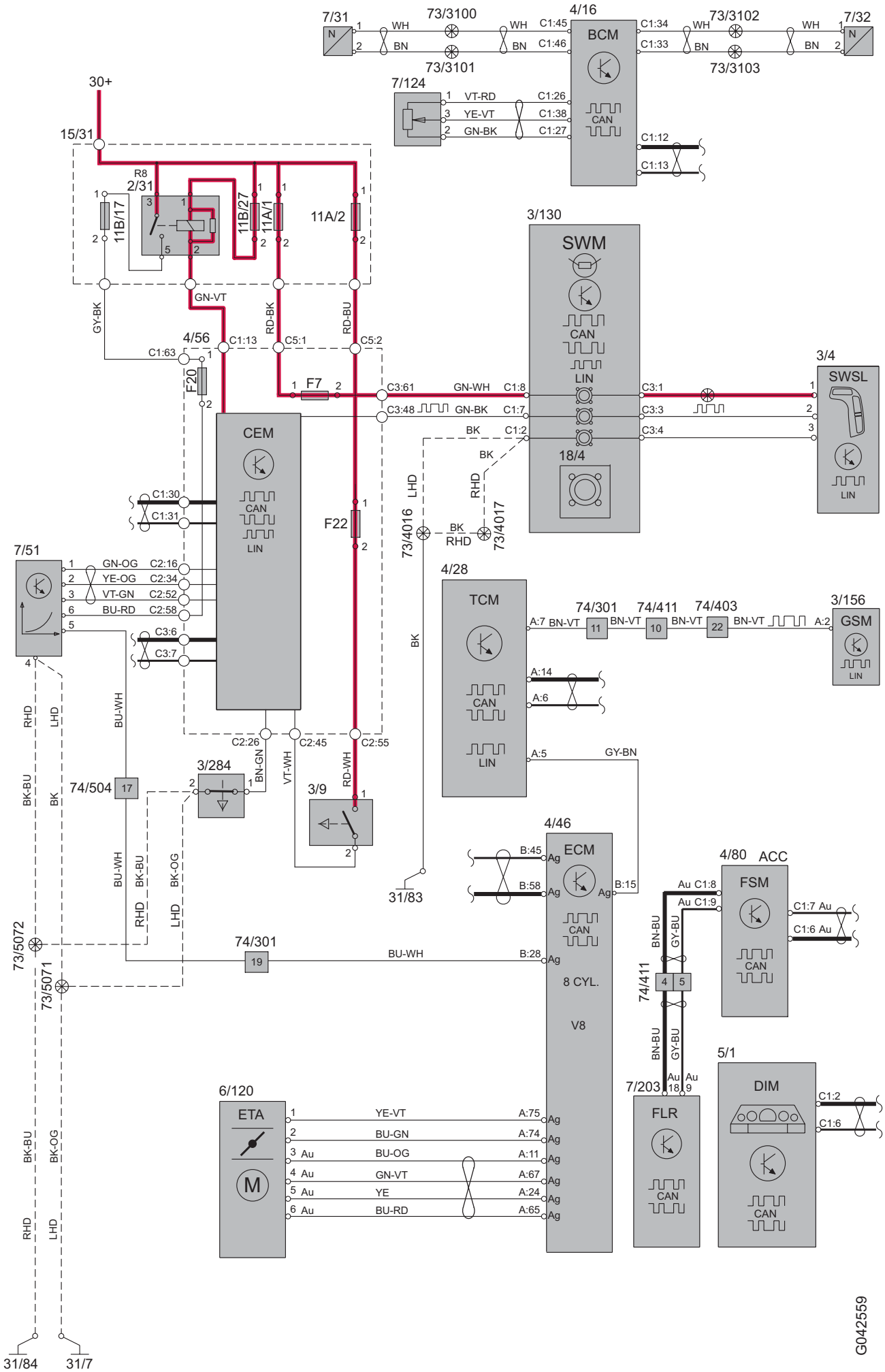
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 5-цил. и 6-цил.



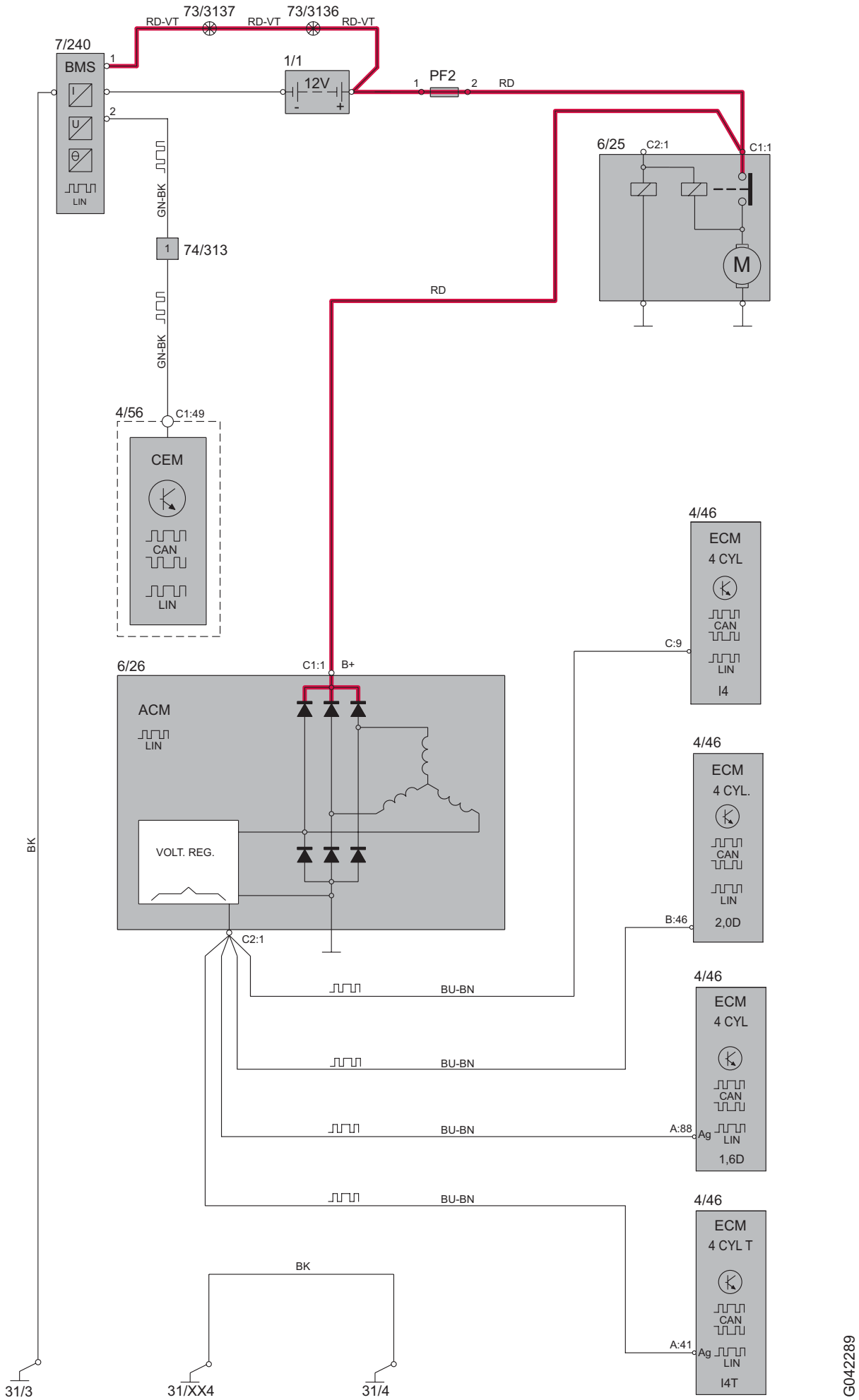
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 5-цил., дизель



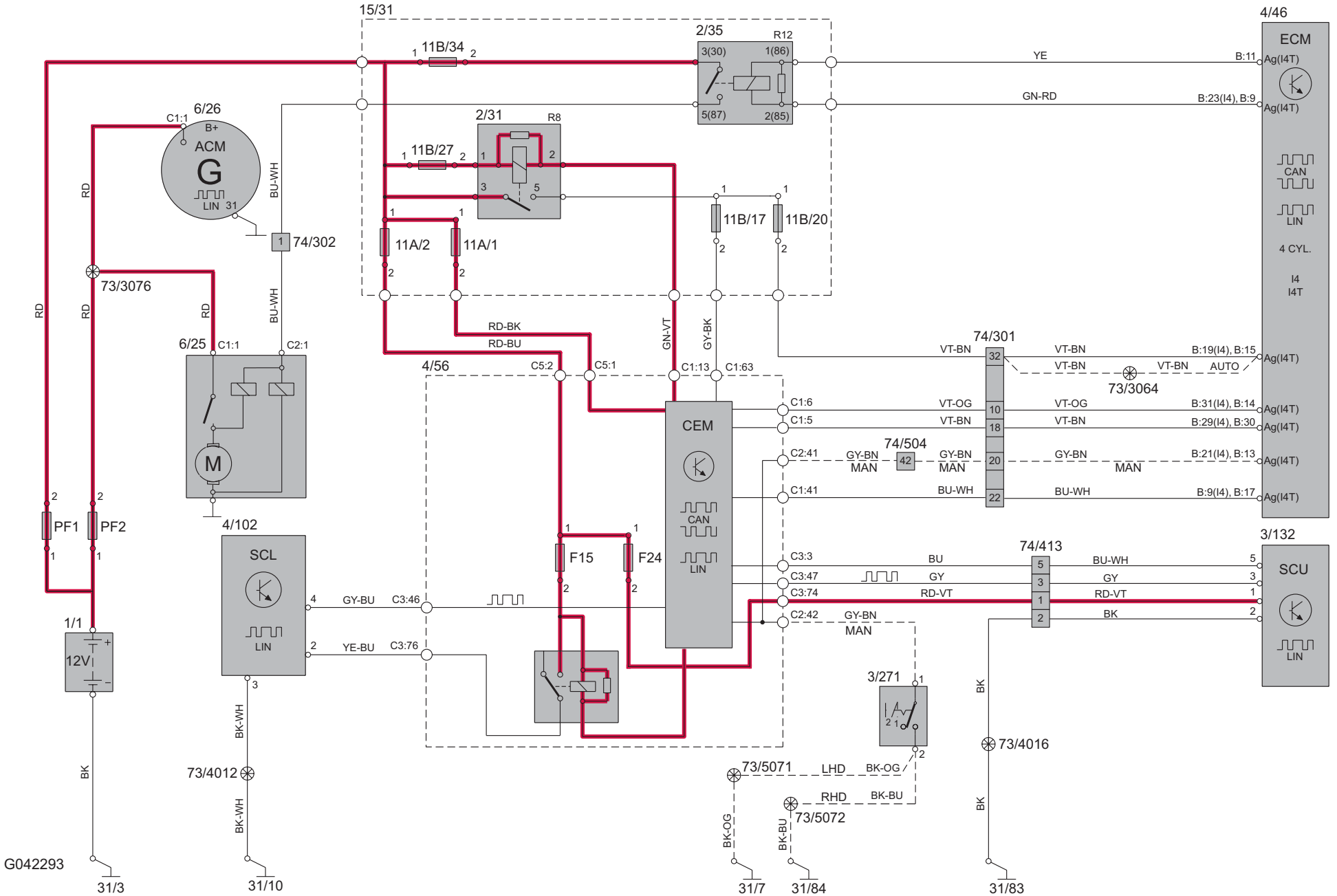
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль, 8-цил.



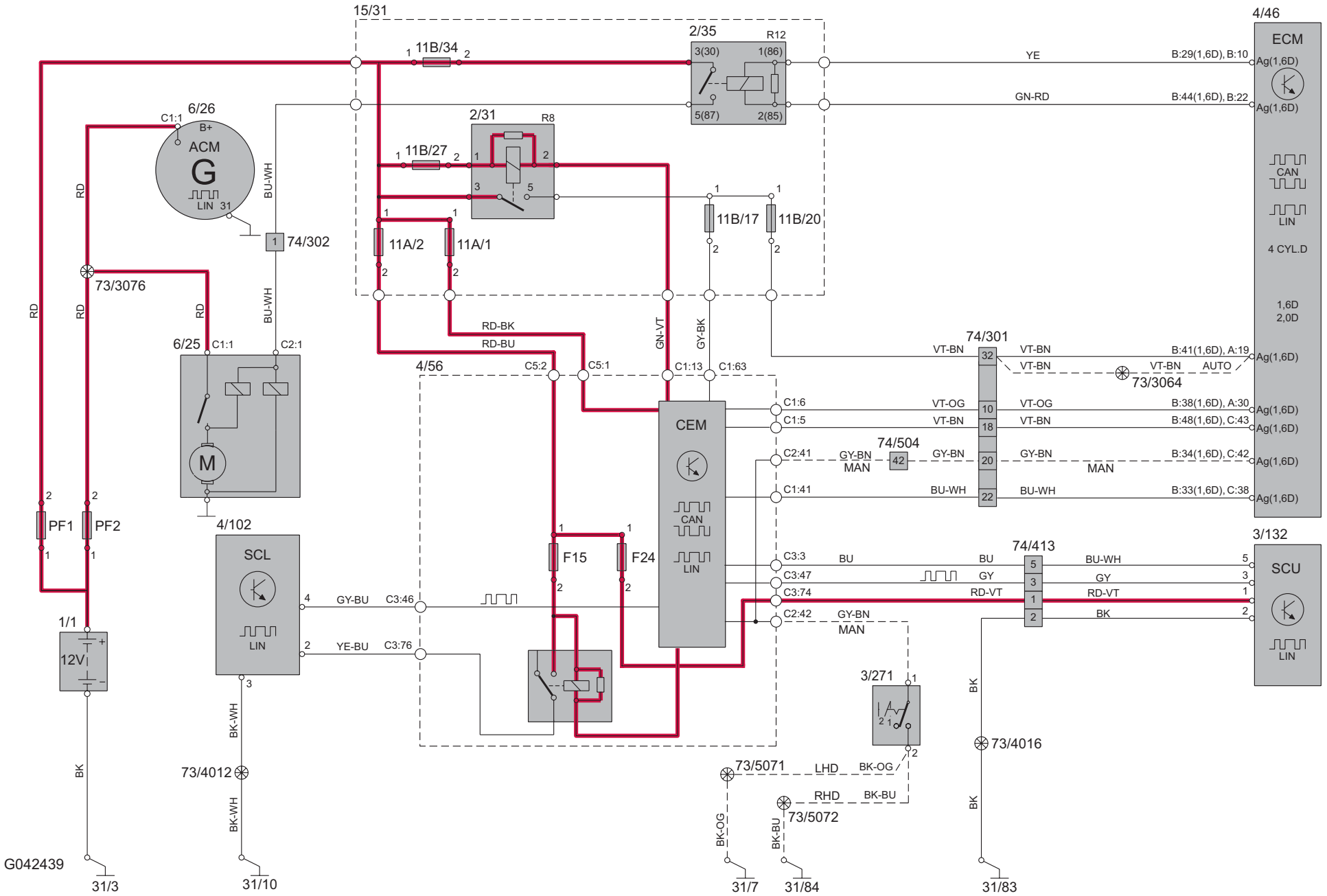
Группа 32 Генератор и регулятор зарядки
Питание 4-цил.



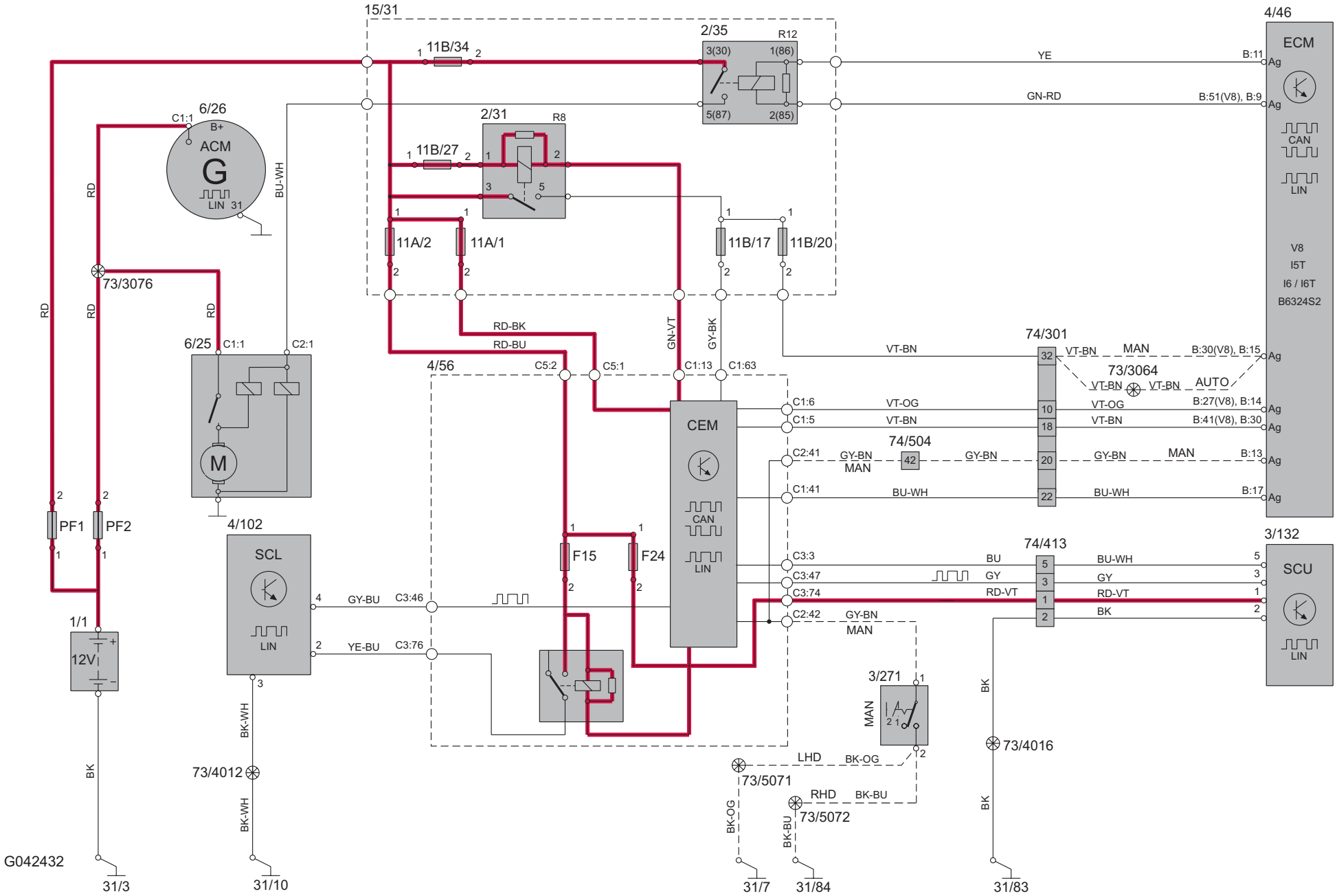
Группа 33 Система запуска
Система запуска 4-цил.



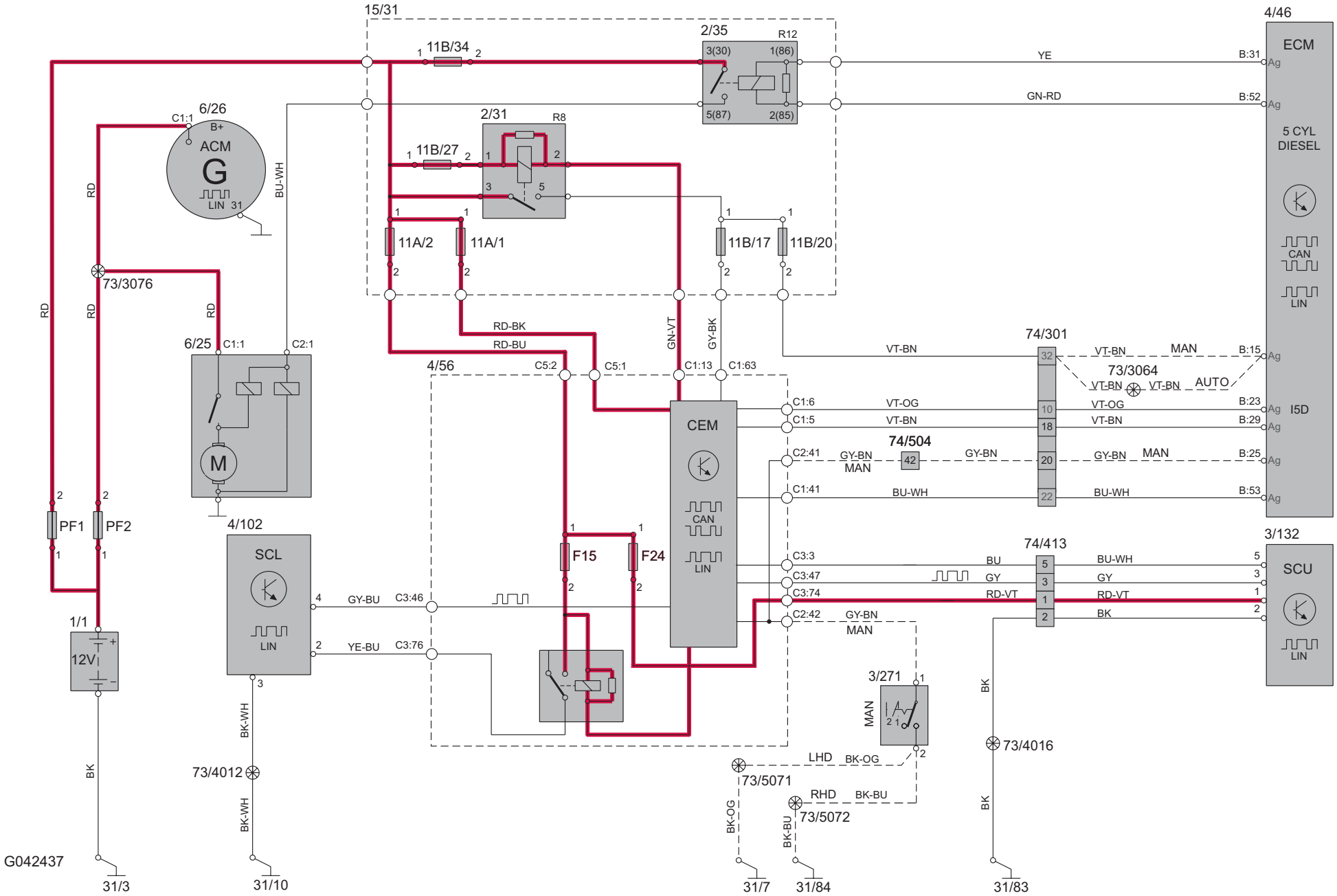
Группа 33 Система запуска
Система запуска 4-цил., дизель



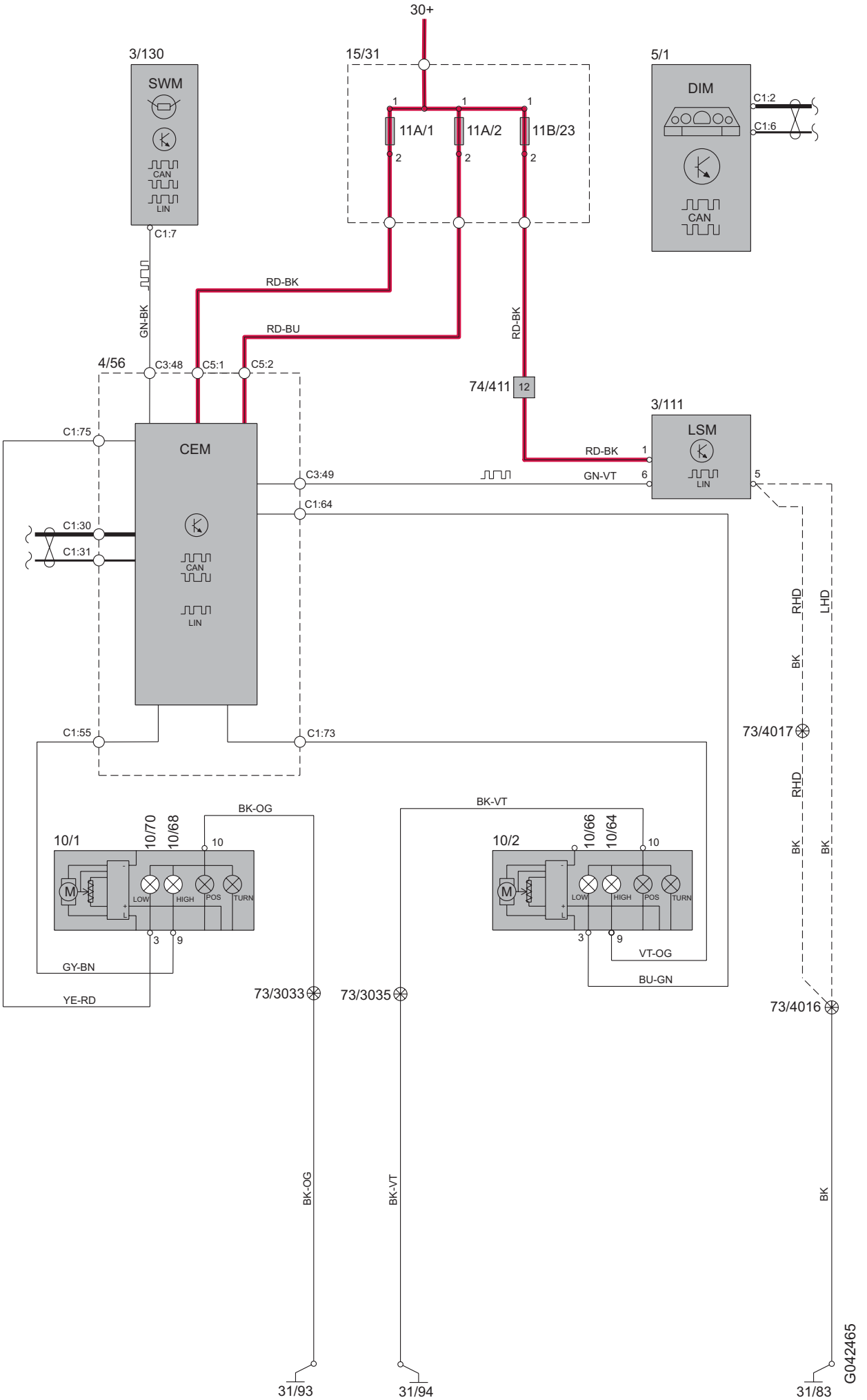
Группа 33 Система запуска
Система запуска, 5-, 6- и 8-цил.



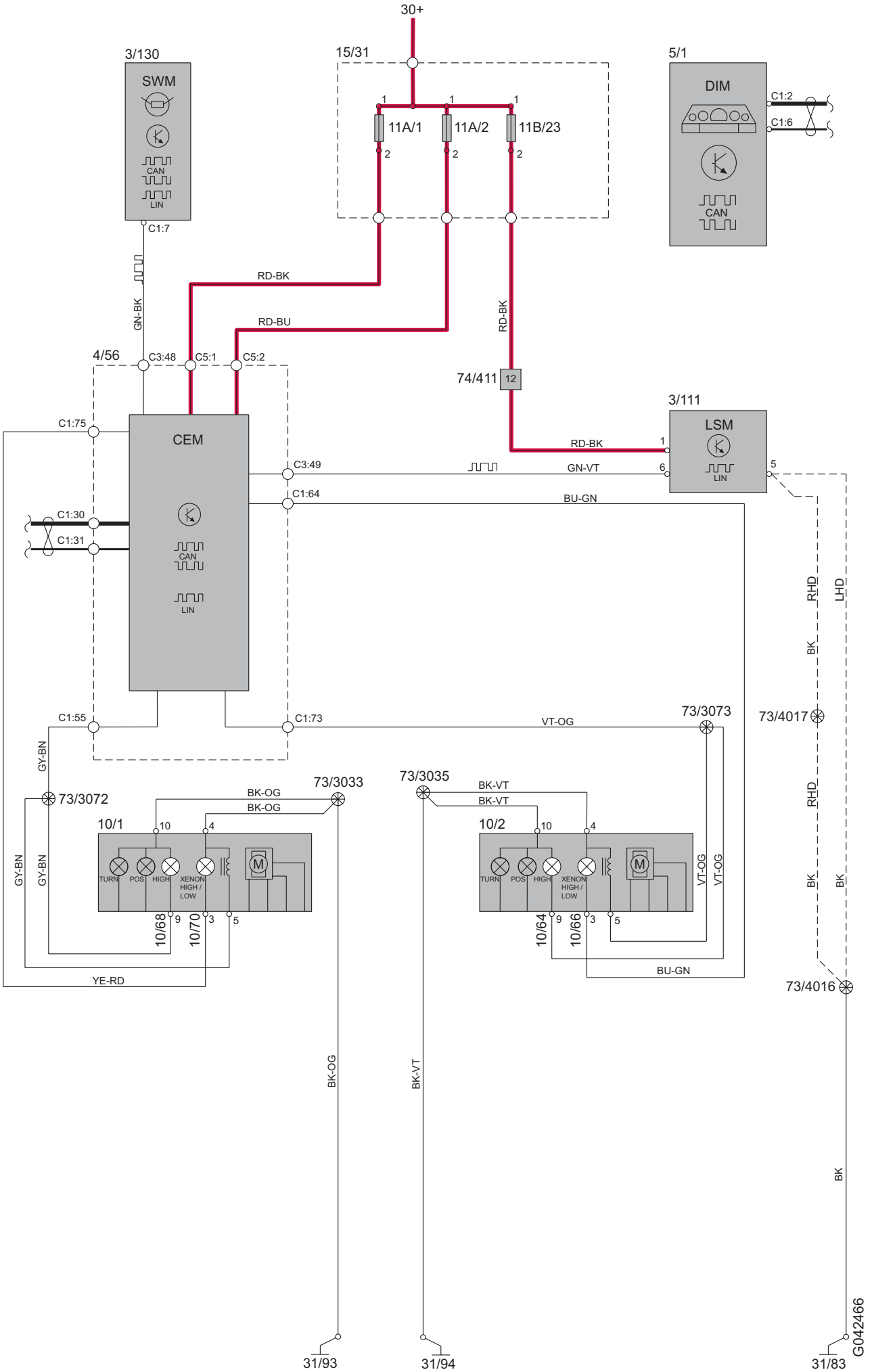
Группа 33 Система запуска
Система запуска 5-цил., дизель



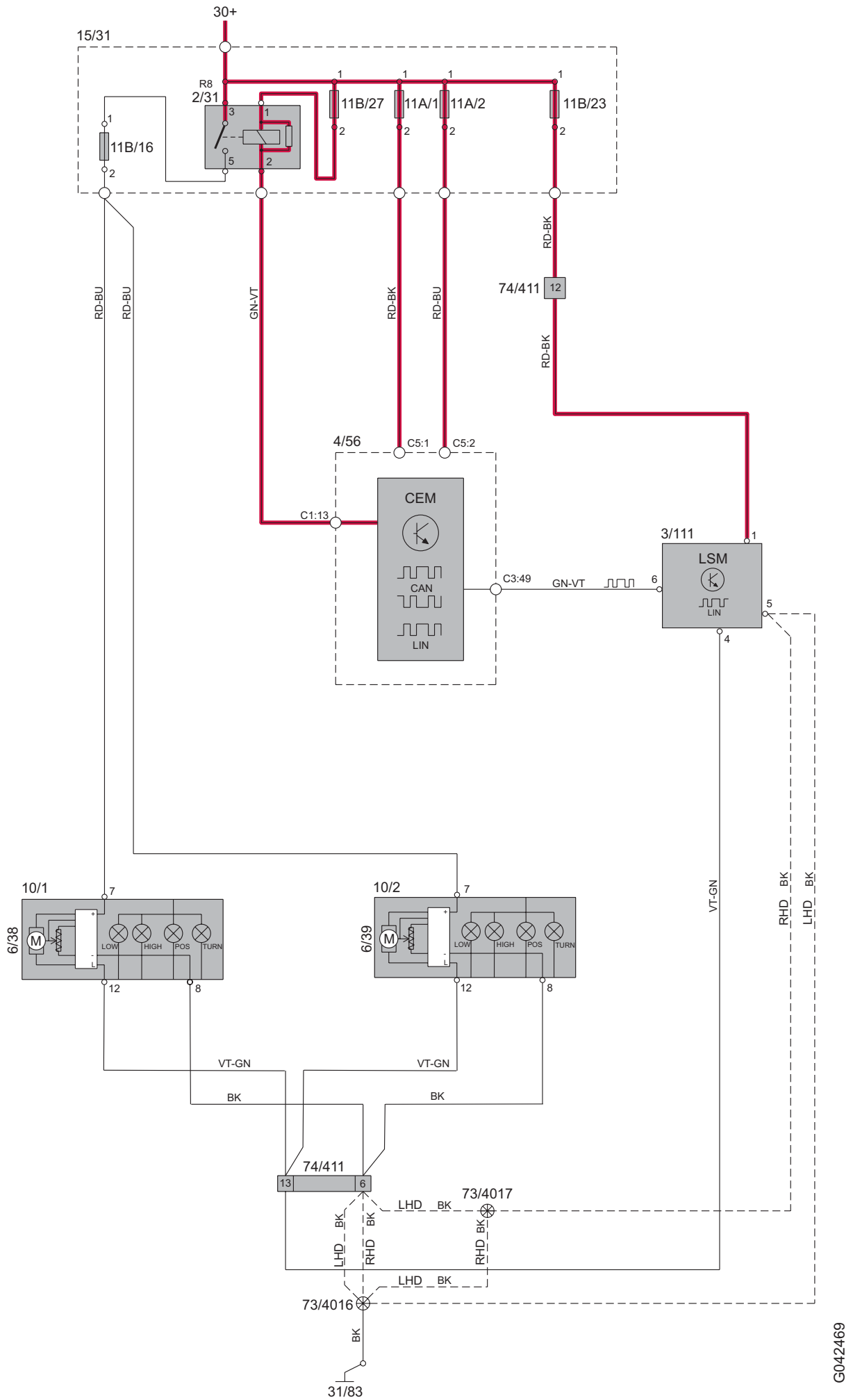
Группа 35 Освещение
Дальний и ближний свет



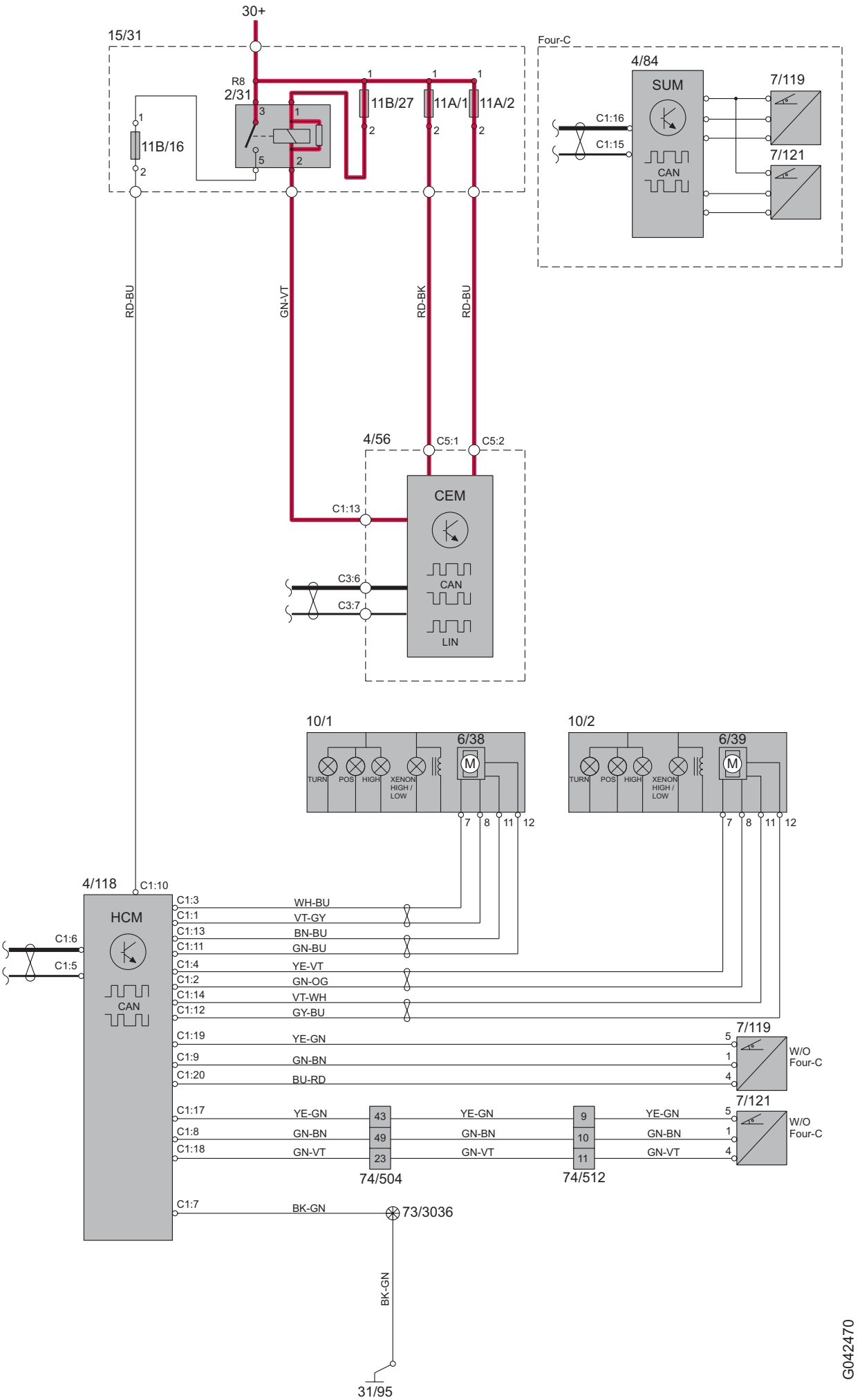
Группа 35 Освещение
Дальний и ближний свет (Dual Xenon)



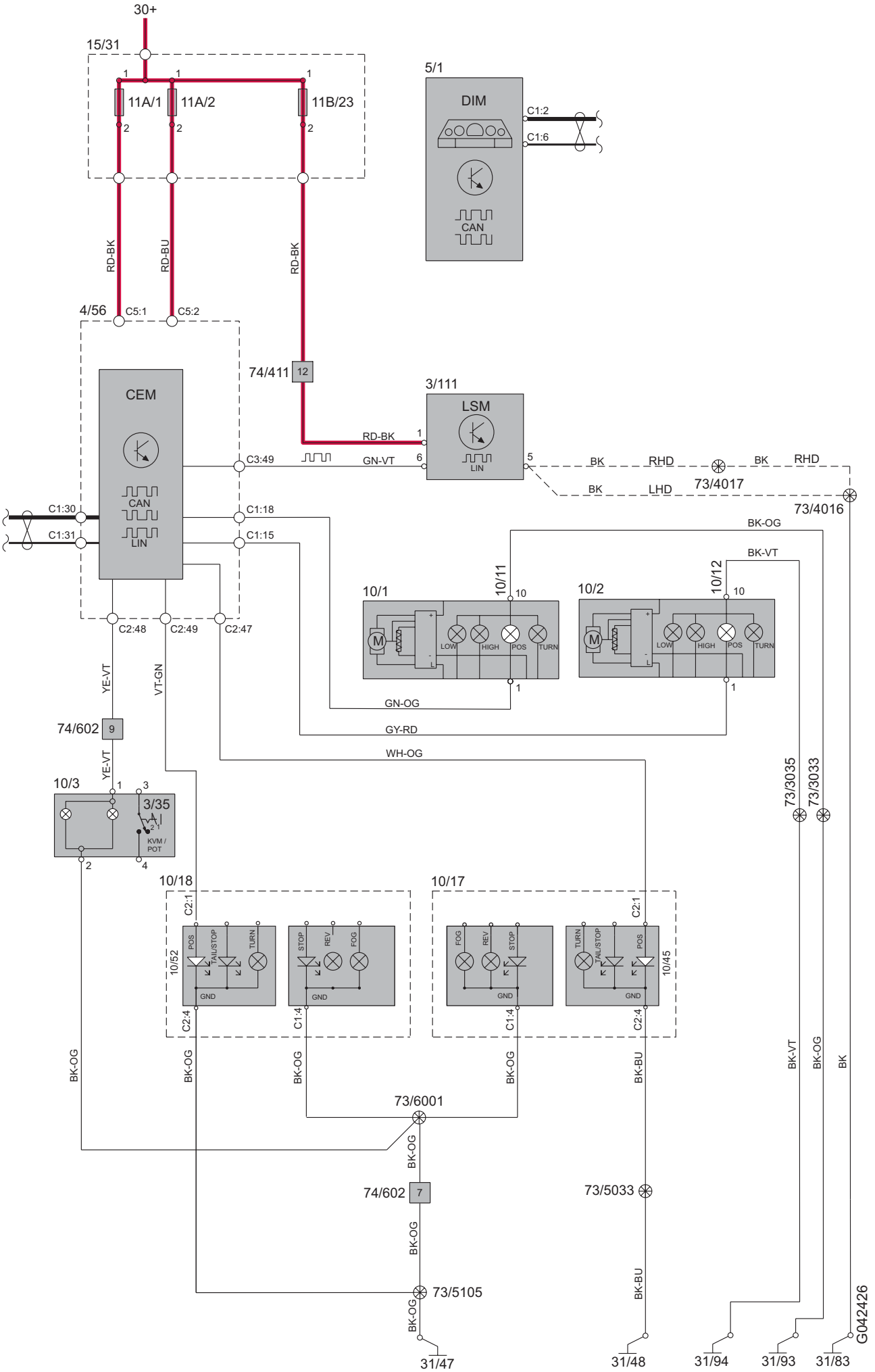
Группа 35 Освещение
Регулировка дальности света, ручная



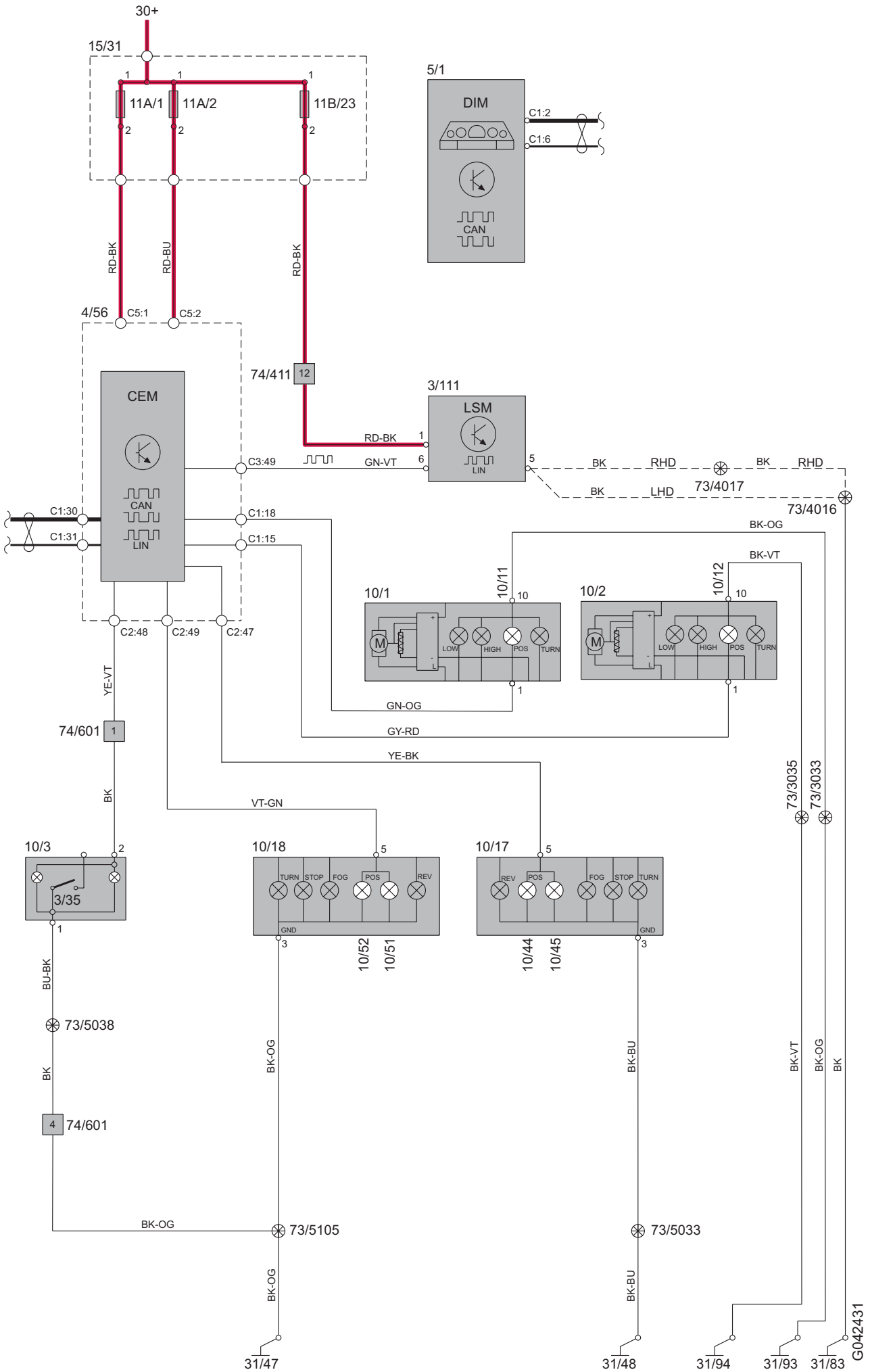
Группа 35 Освещение
Регулировка дальности света, автоматическая (Dual Xenon)



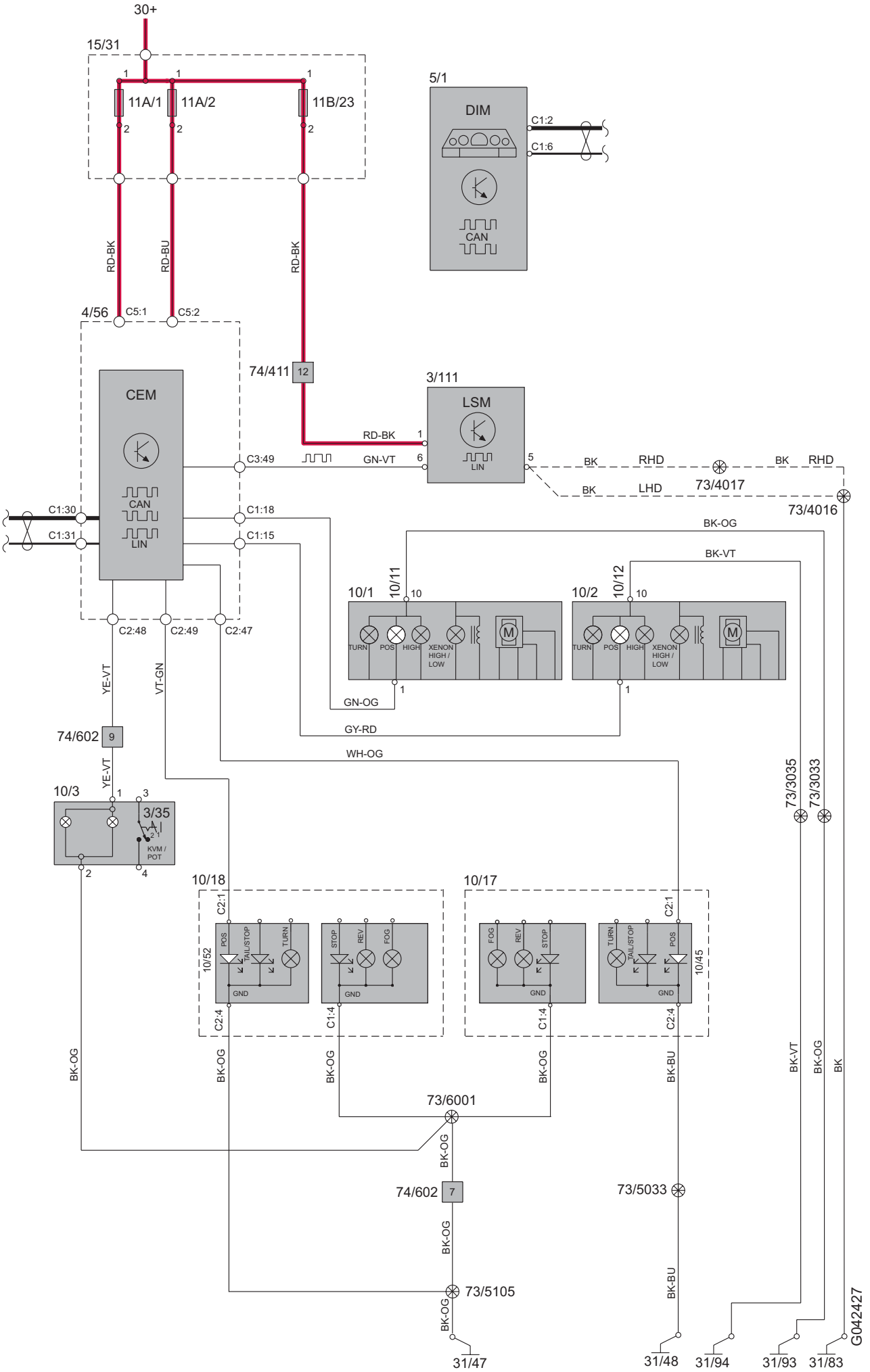
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет V70



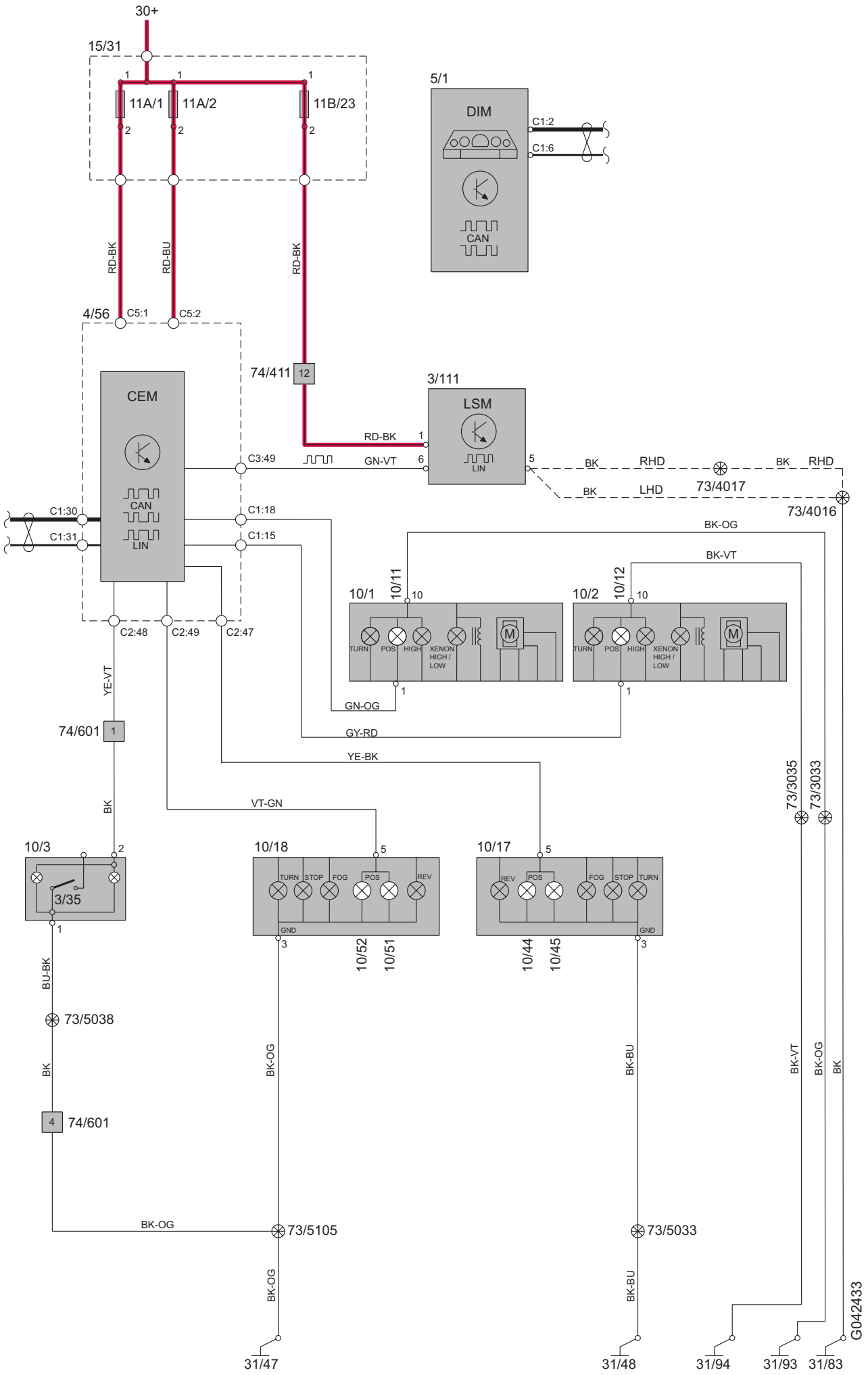
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет S80



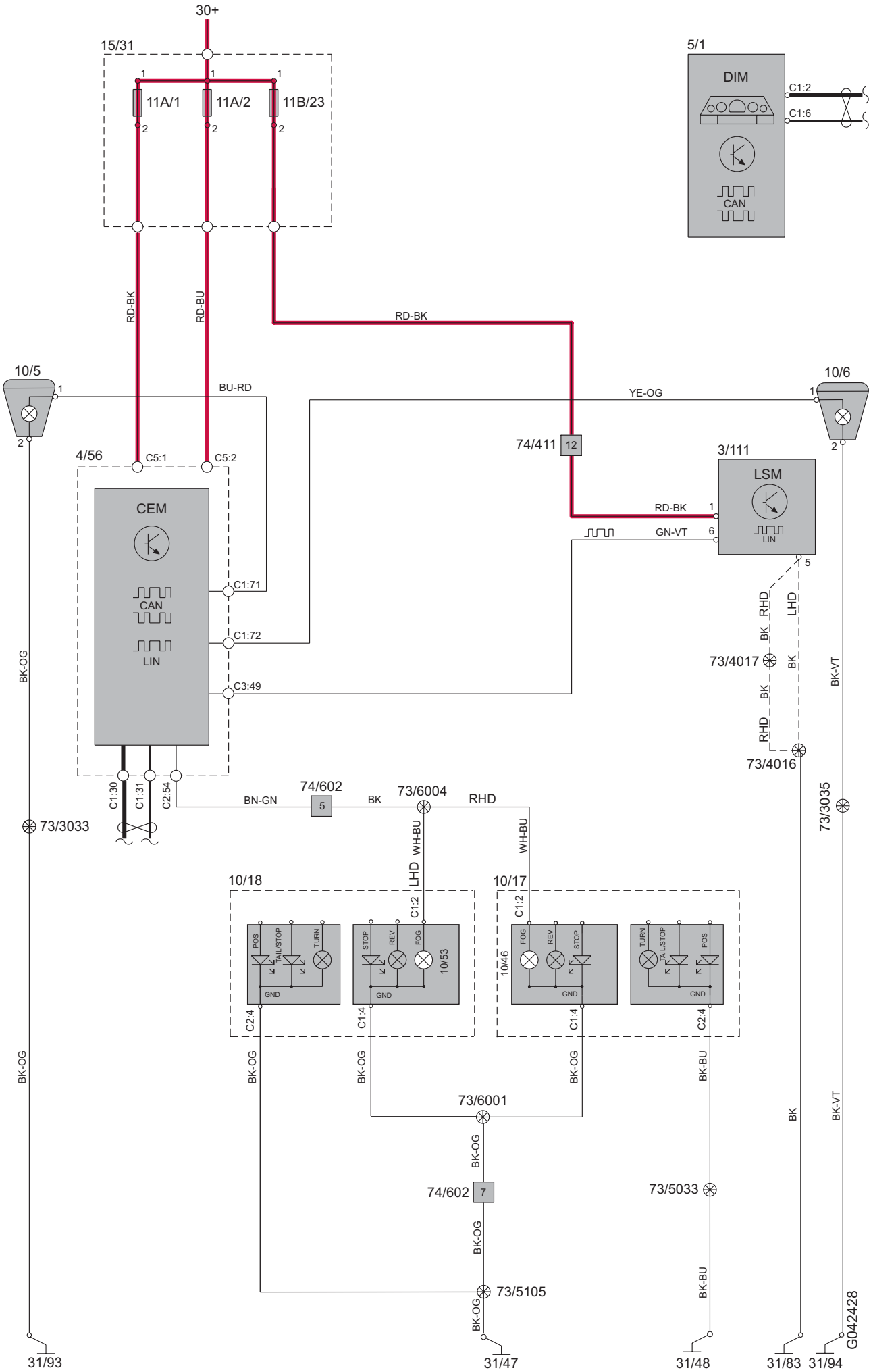
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) V70



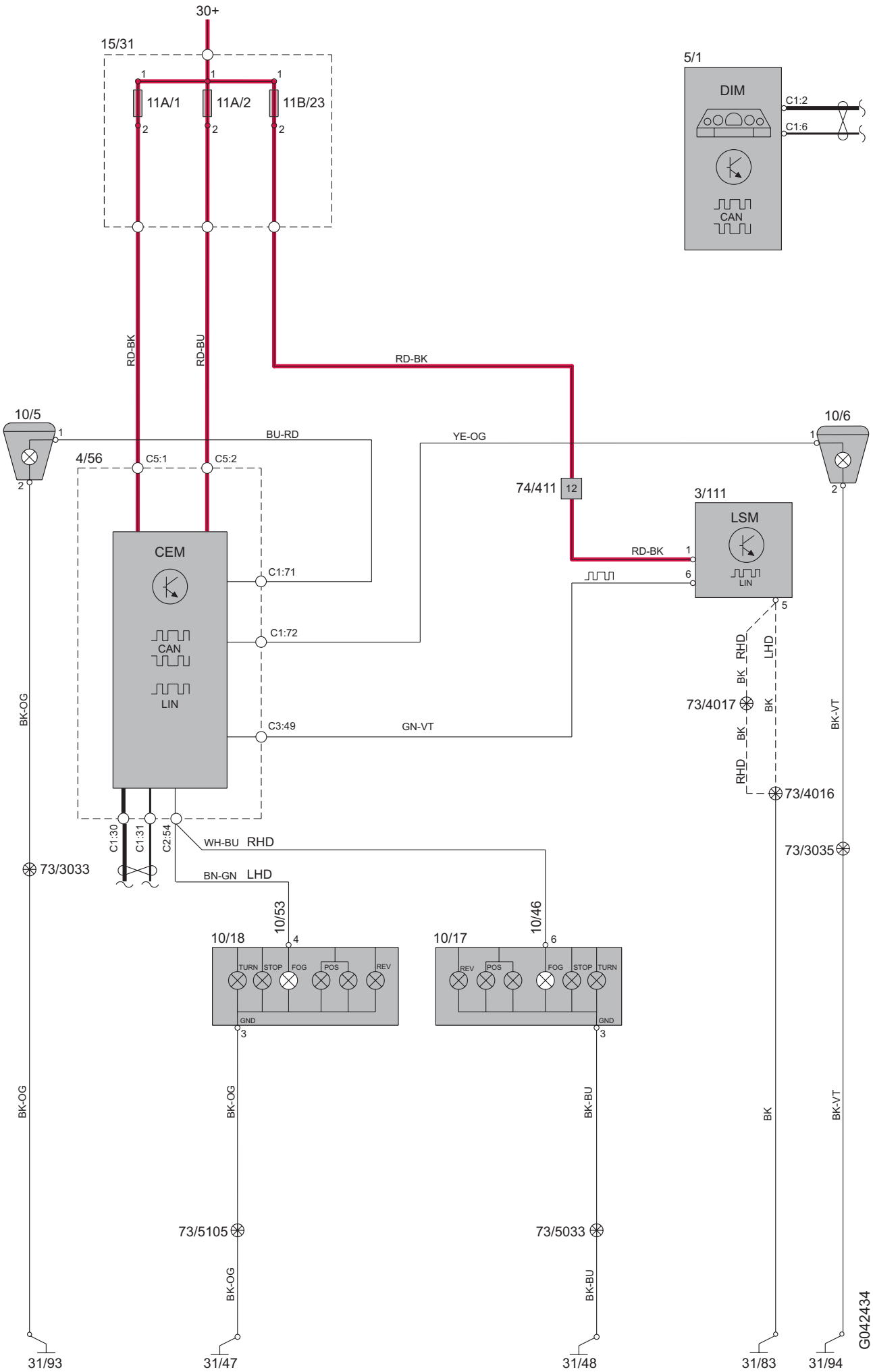
Группа 35 Освещение
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) S80



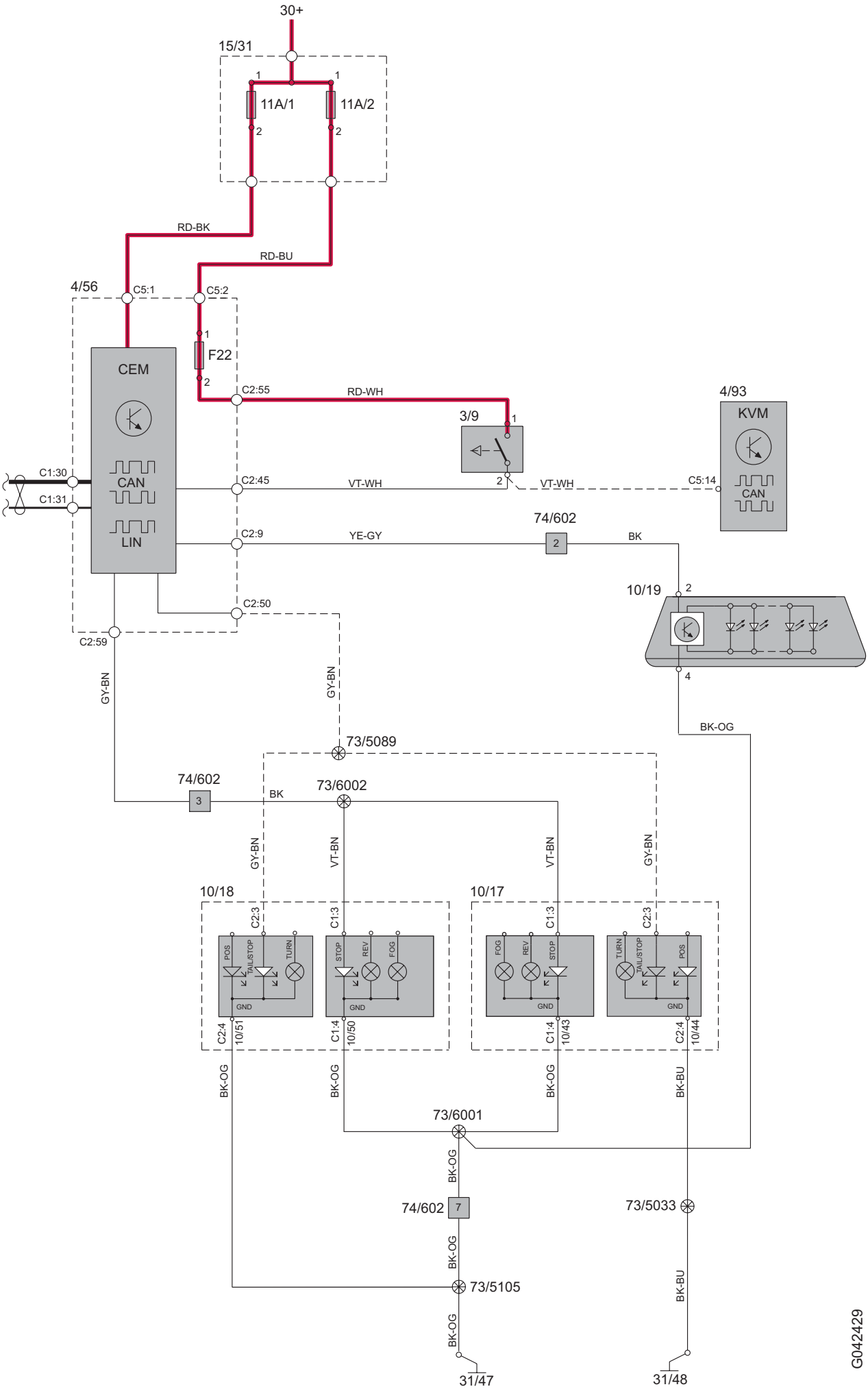
Группа 35 Освещение
Противотуманный свет V70



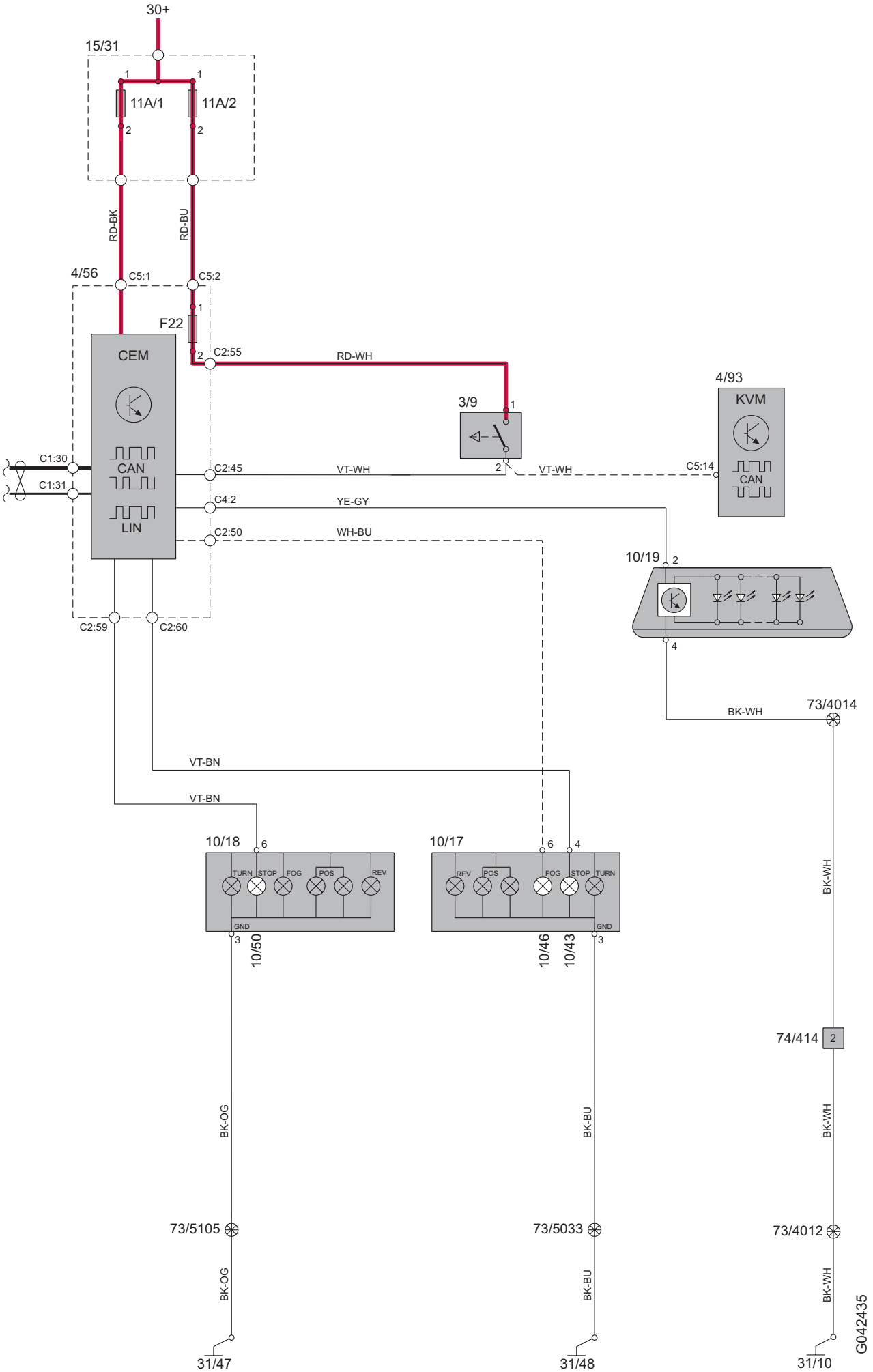
Группа 35 Освещение
Противотуманный свет S80



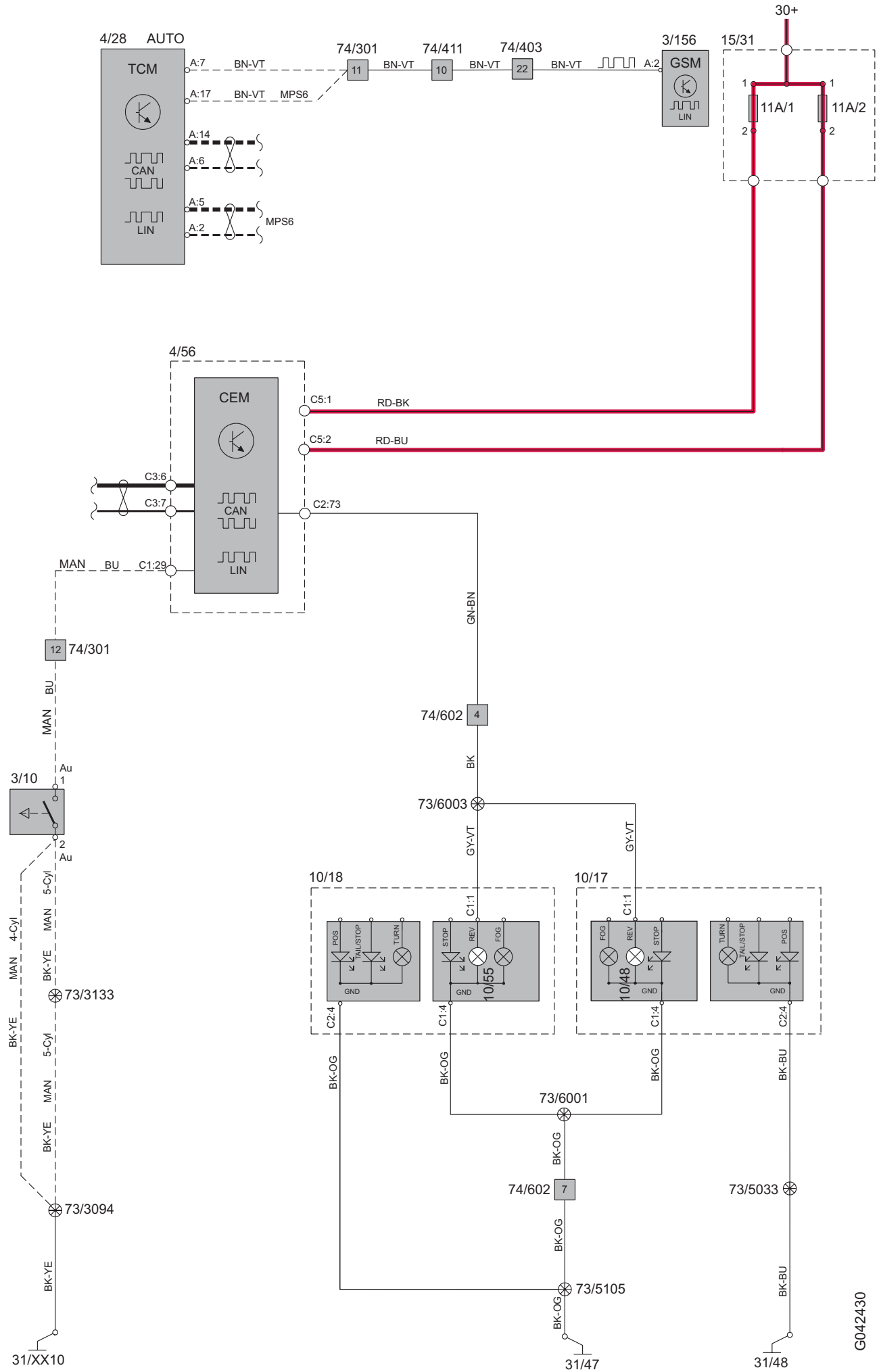
Группа 35 Освещение
Тормозной свет V70



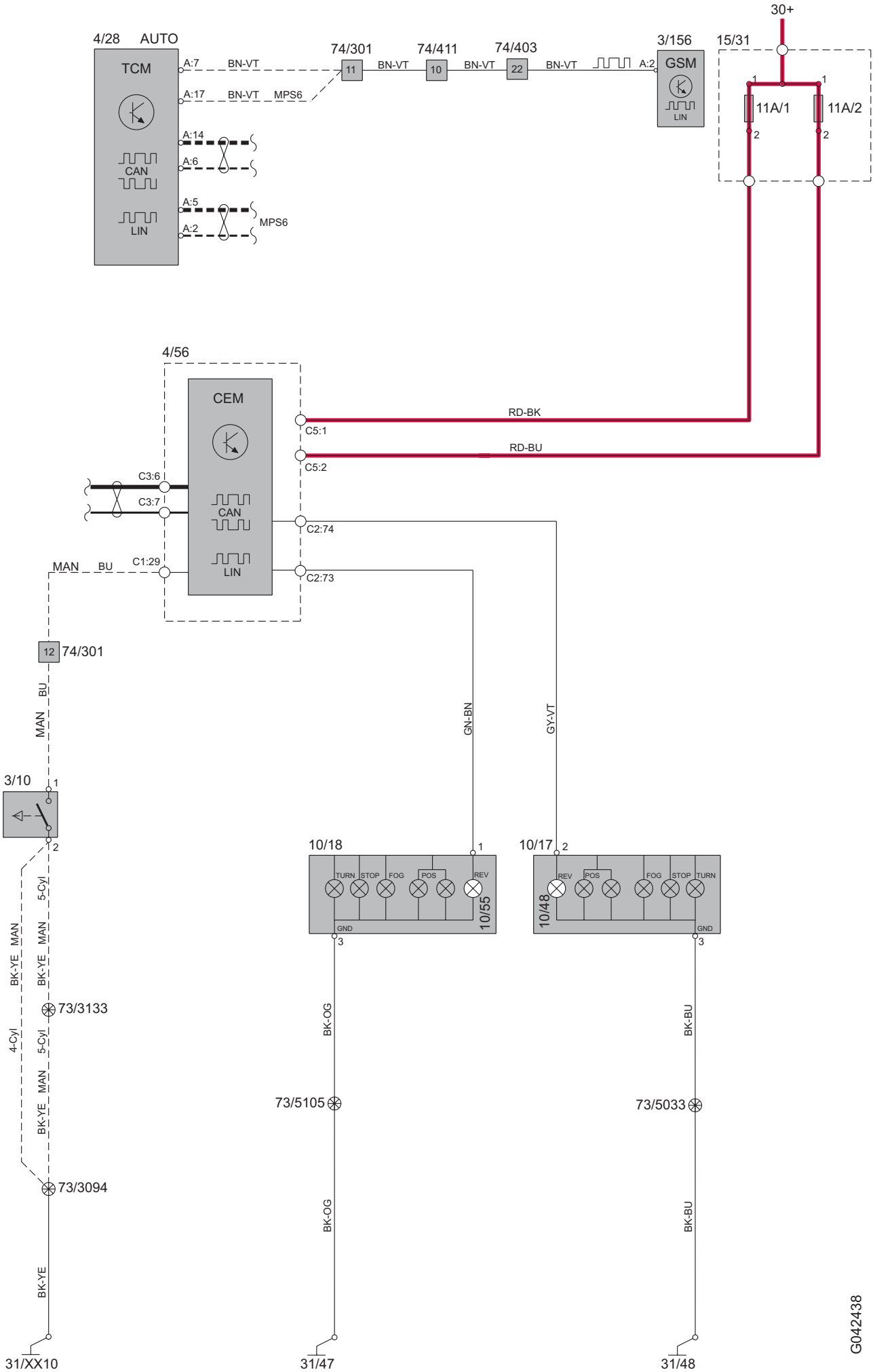
Группа 35 Освещение
Тормозной свет S80



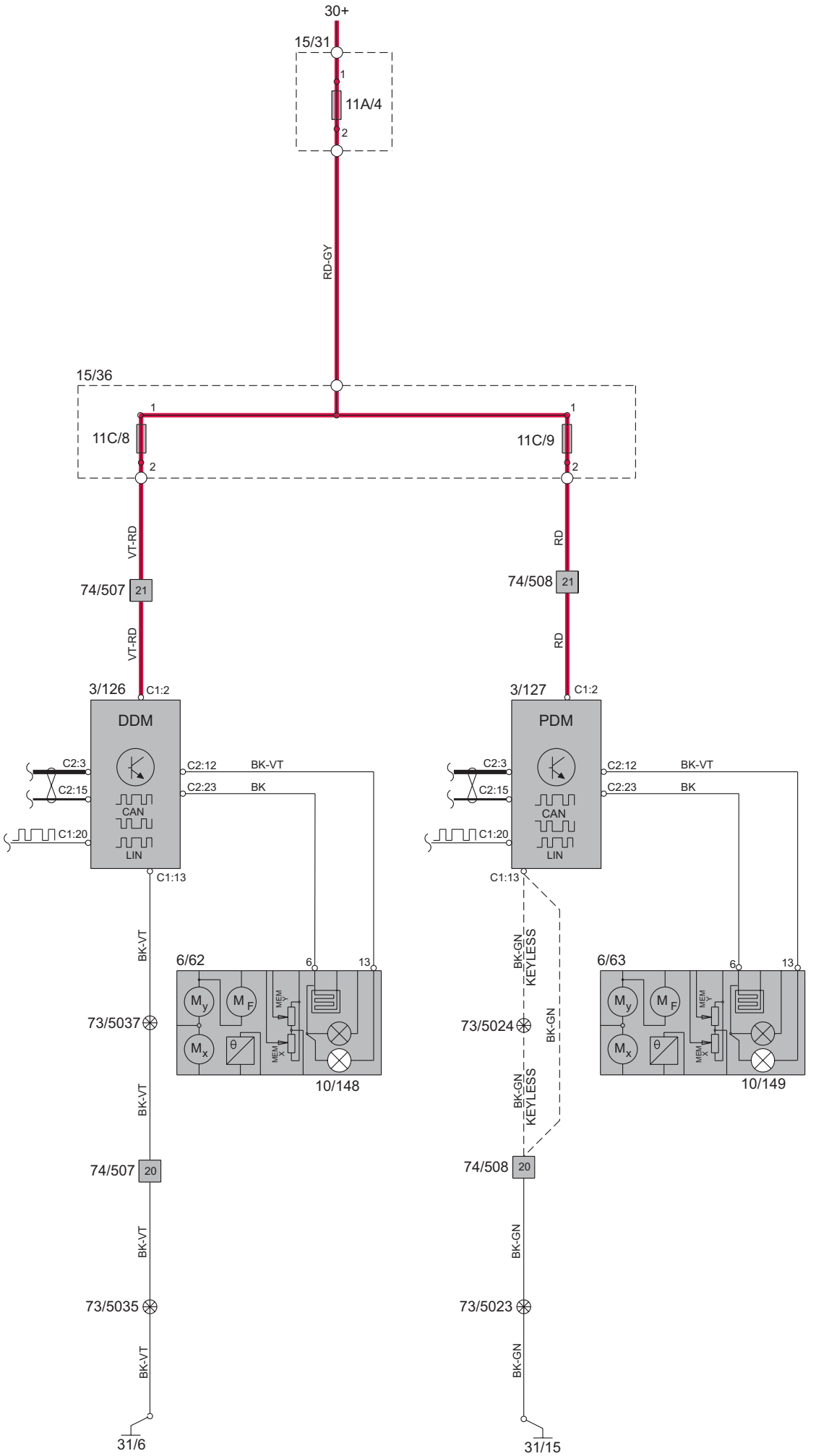
Группа 35 Освещение
Задний свет V70



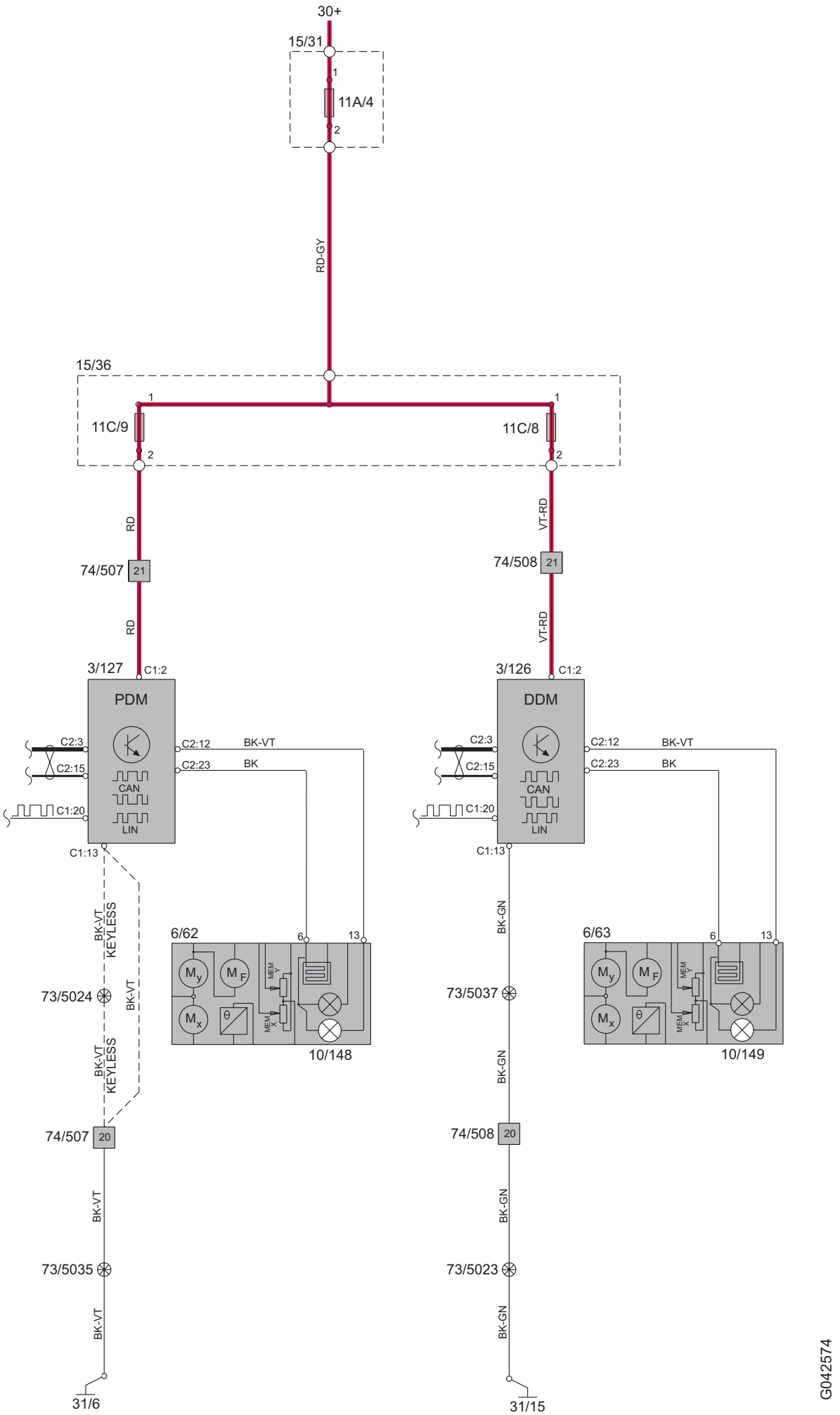
Группа 35 Освещение
Задний свет S80



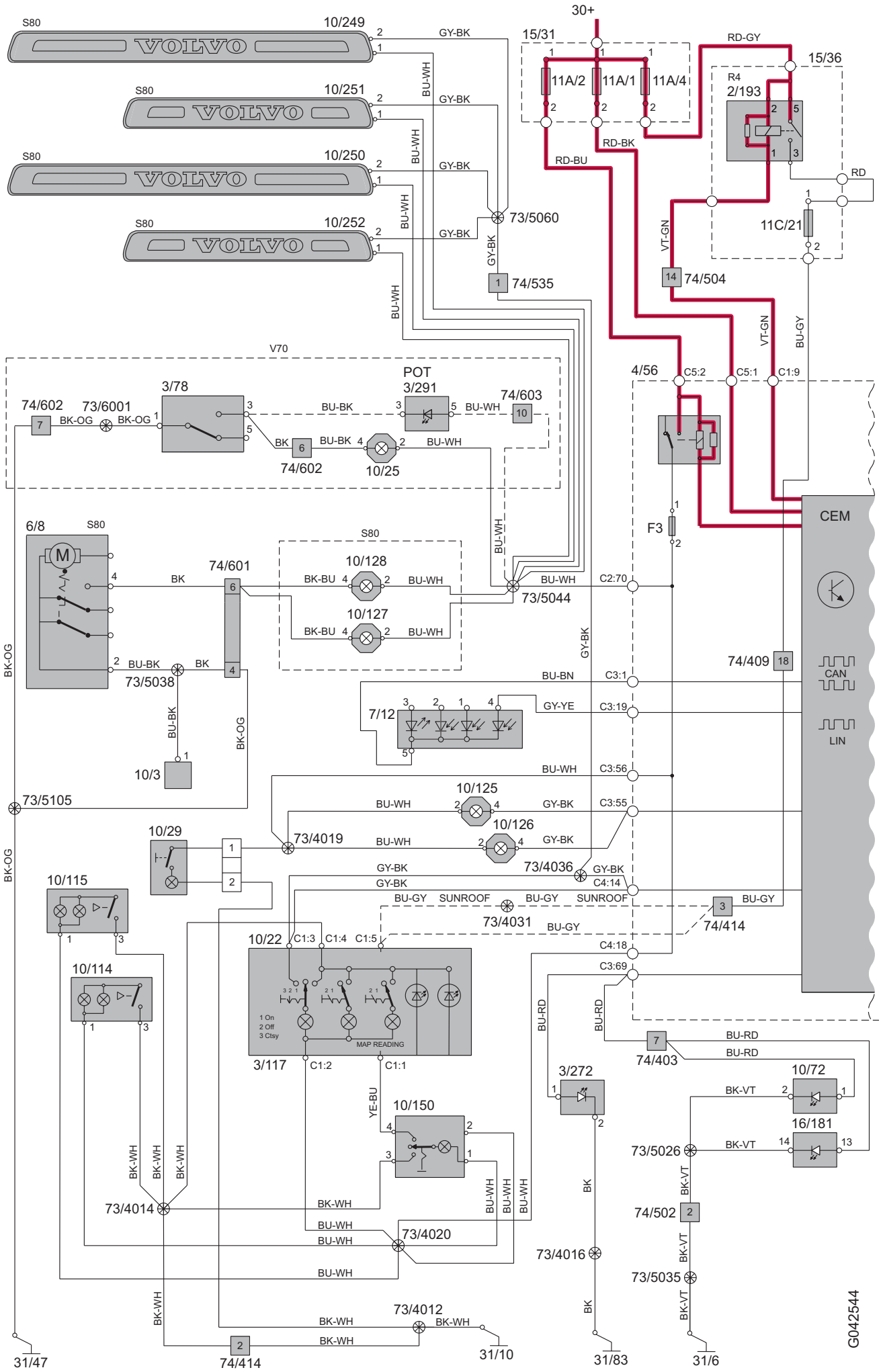
Группа 35 Освещение
Комфортное освещение, ЛР



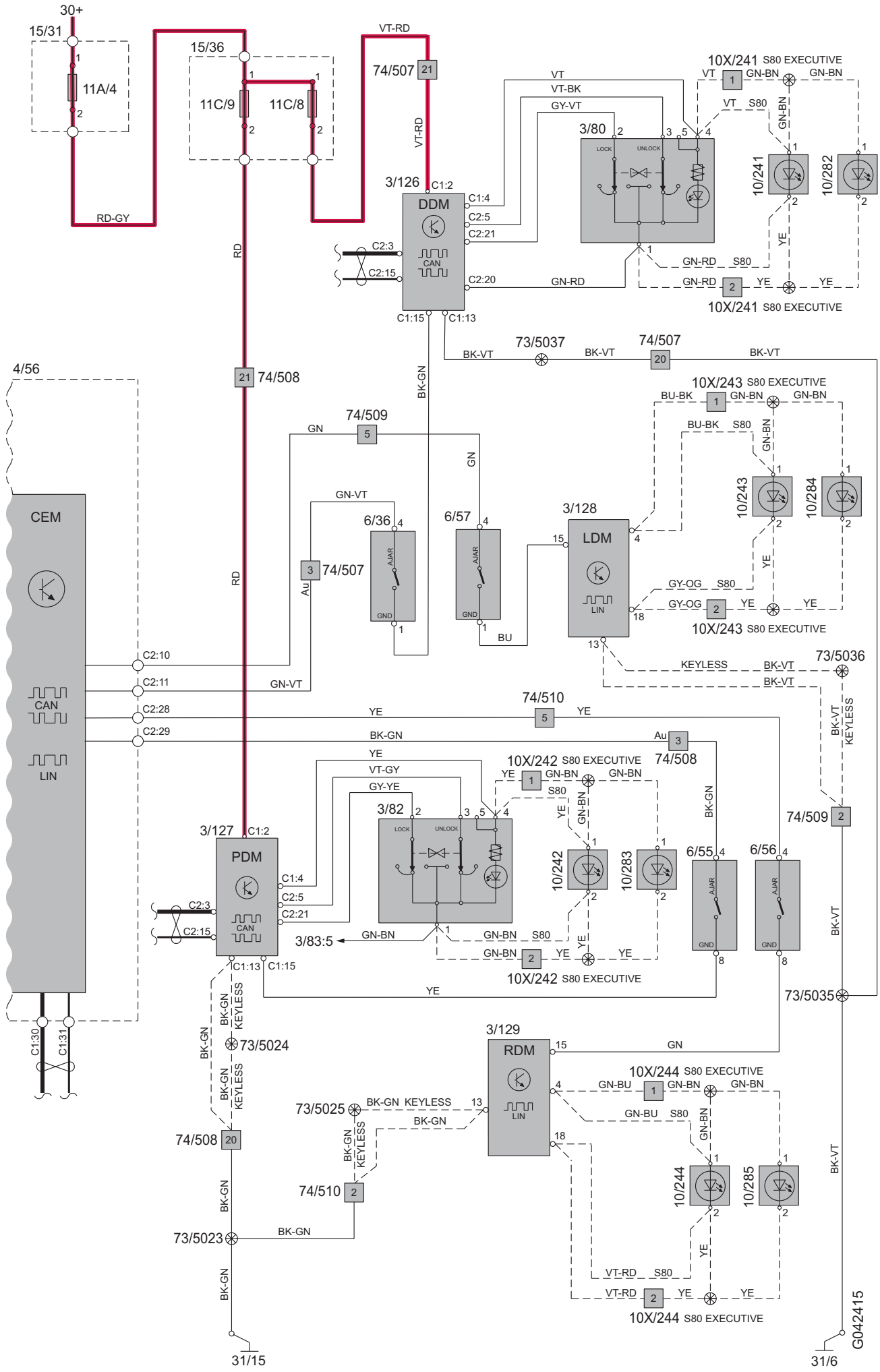
Группа 35 Освещение
Комфортное освещение, ПР



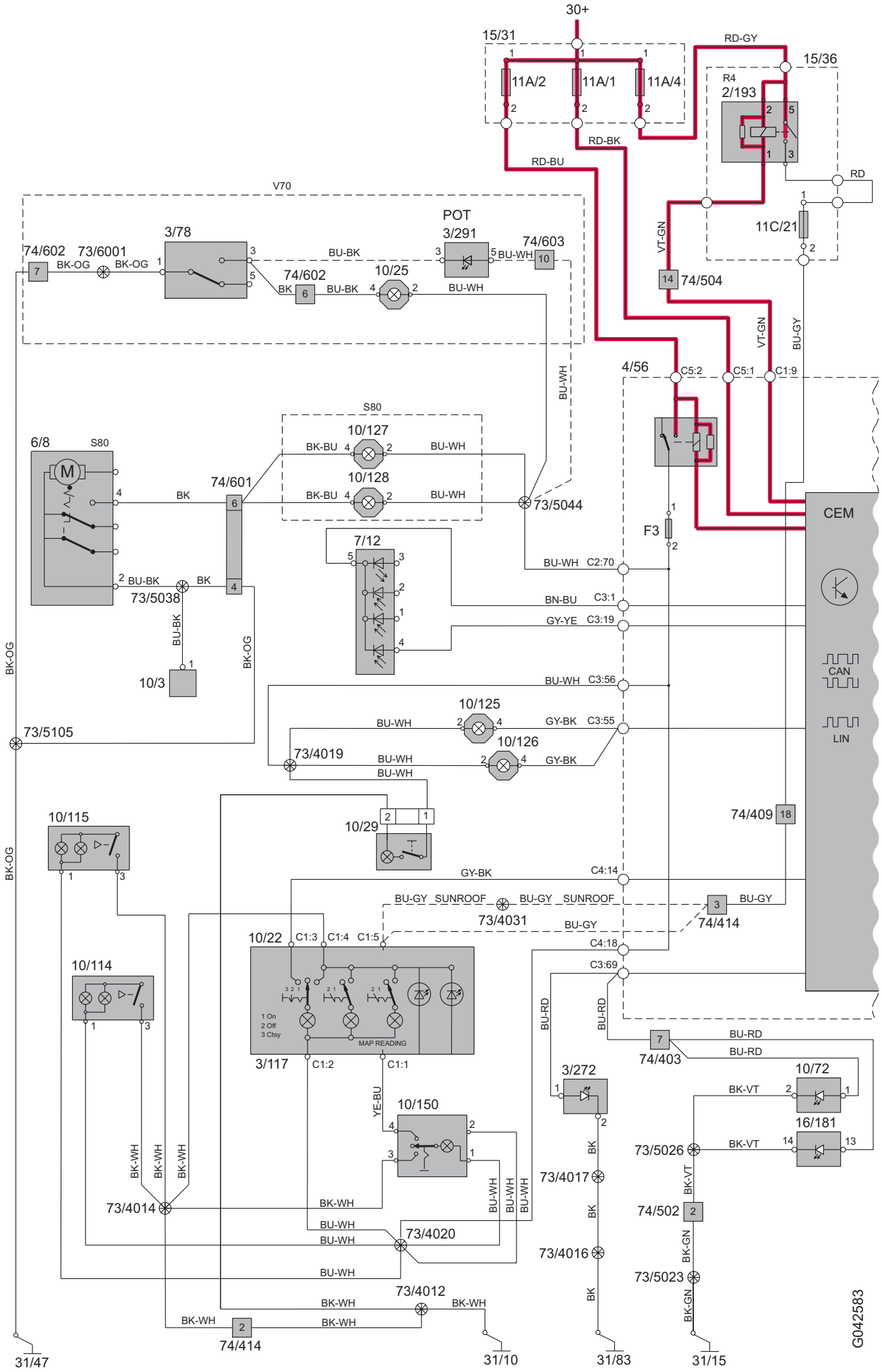
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ЛР 1:2



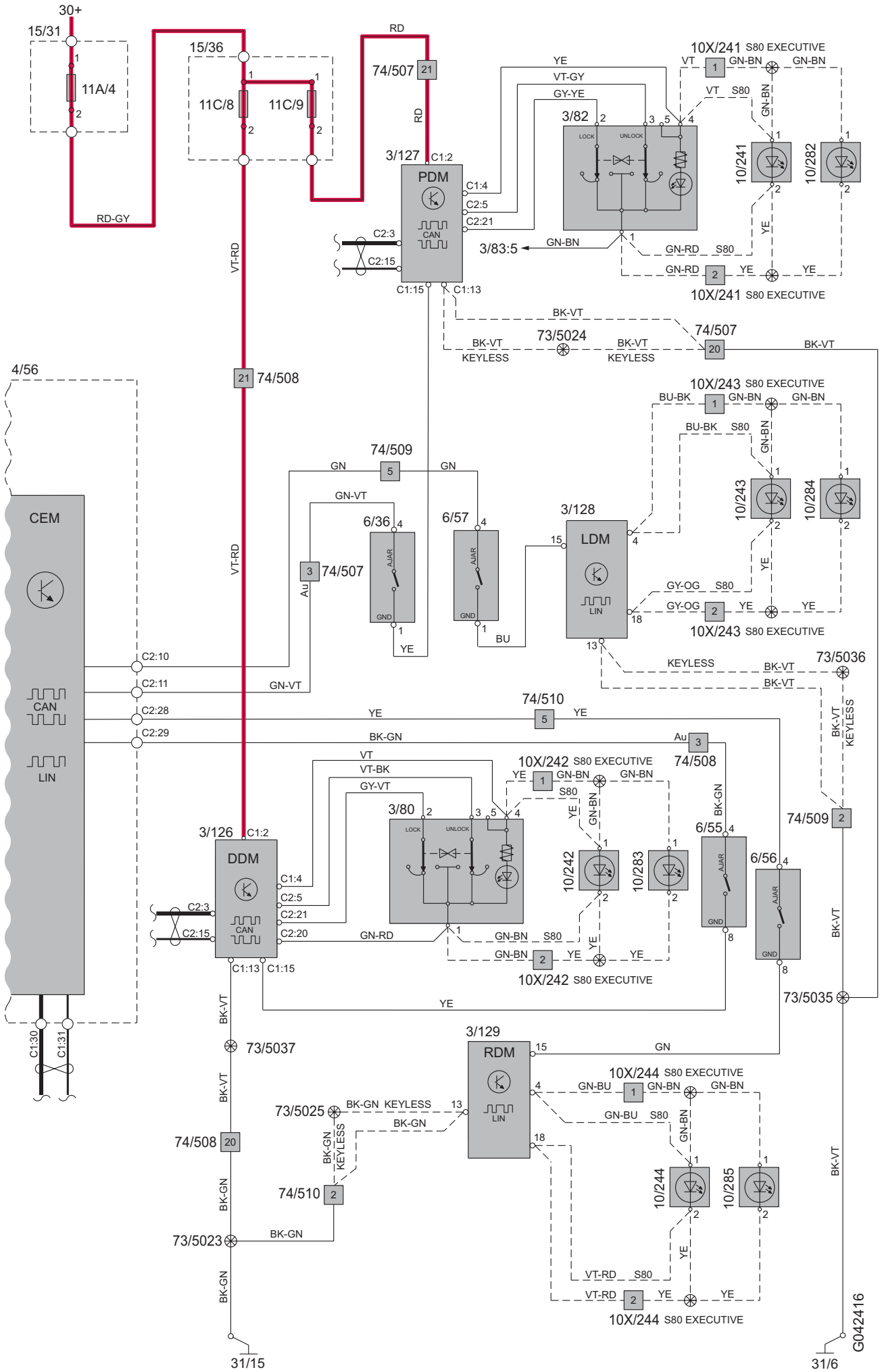
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ЛР 2:2



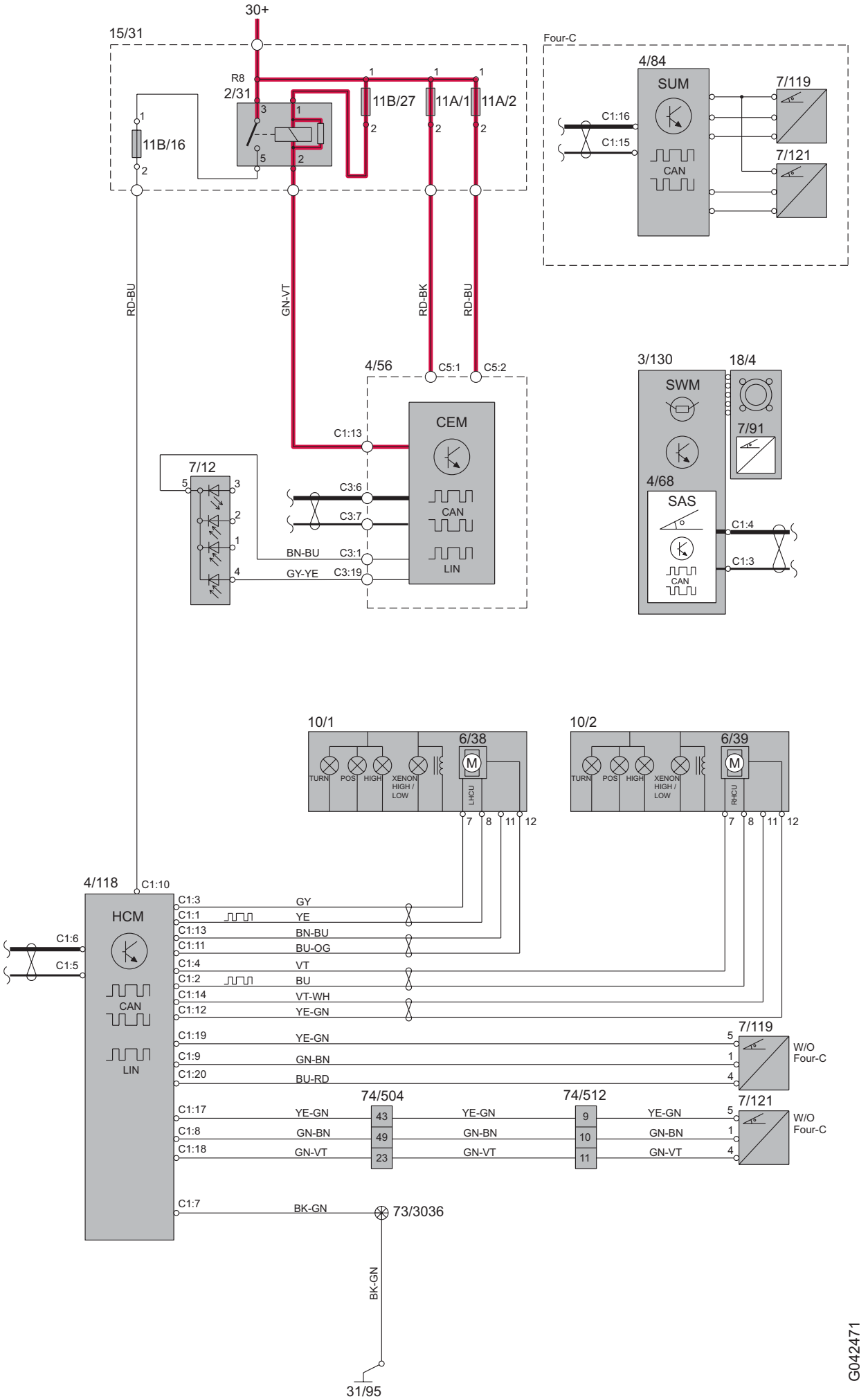
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ПР 1:2



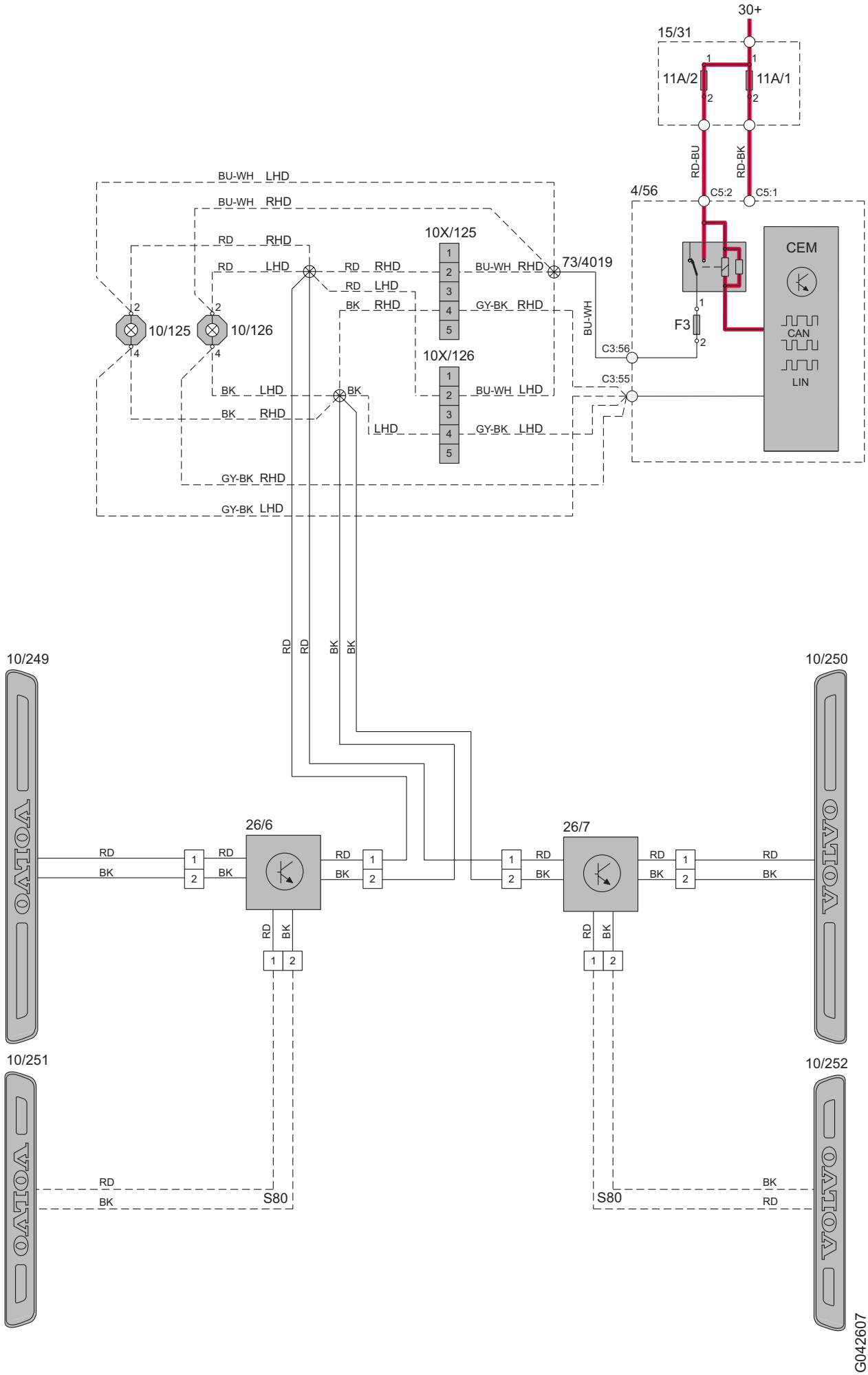
Группа 35 Освещение
Внутреннее освещение ПР 2:2



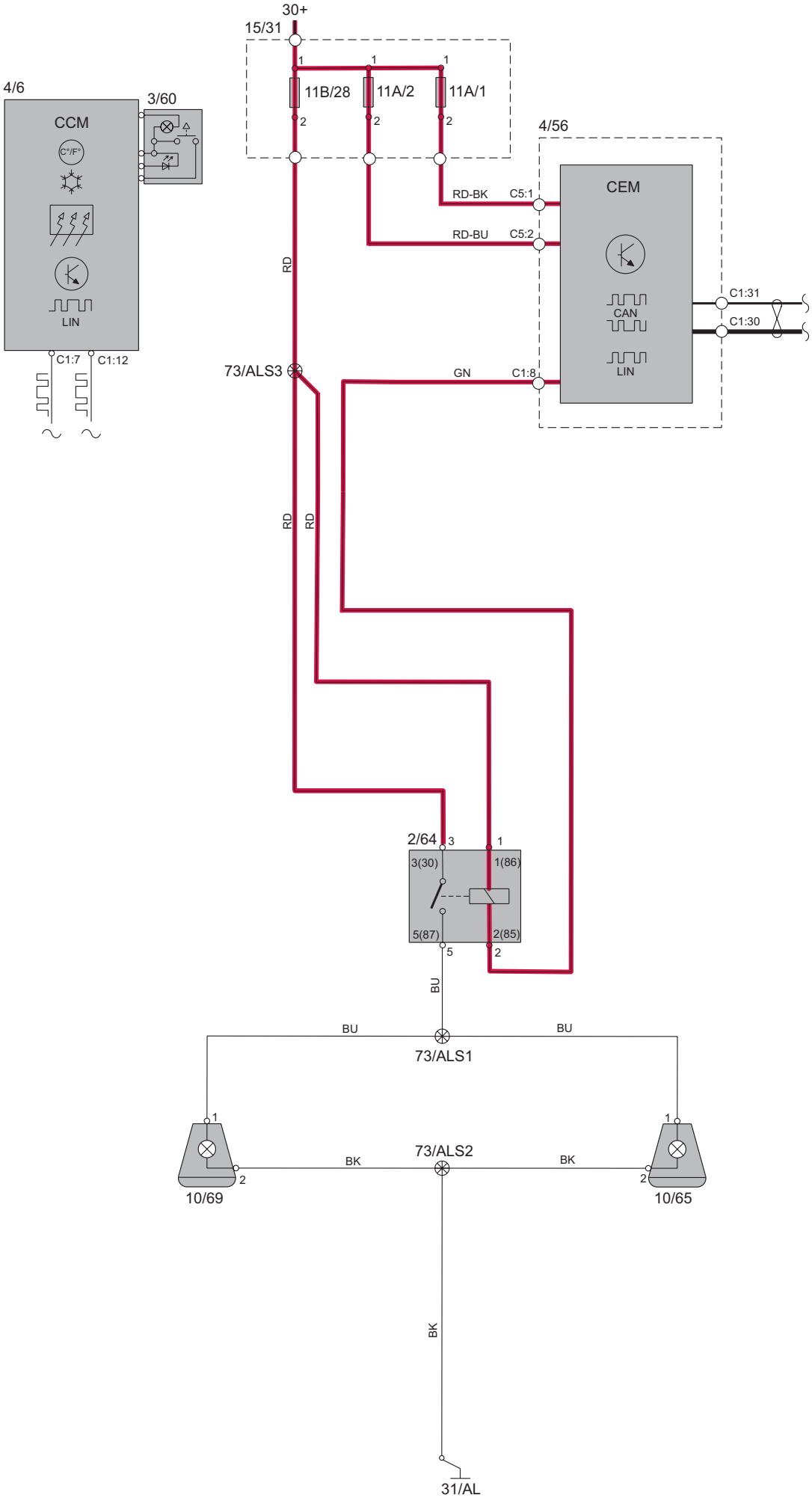
Группа 35 Освещение
Активные фары



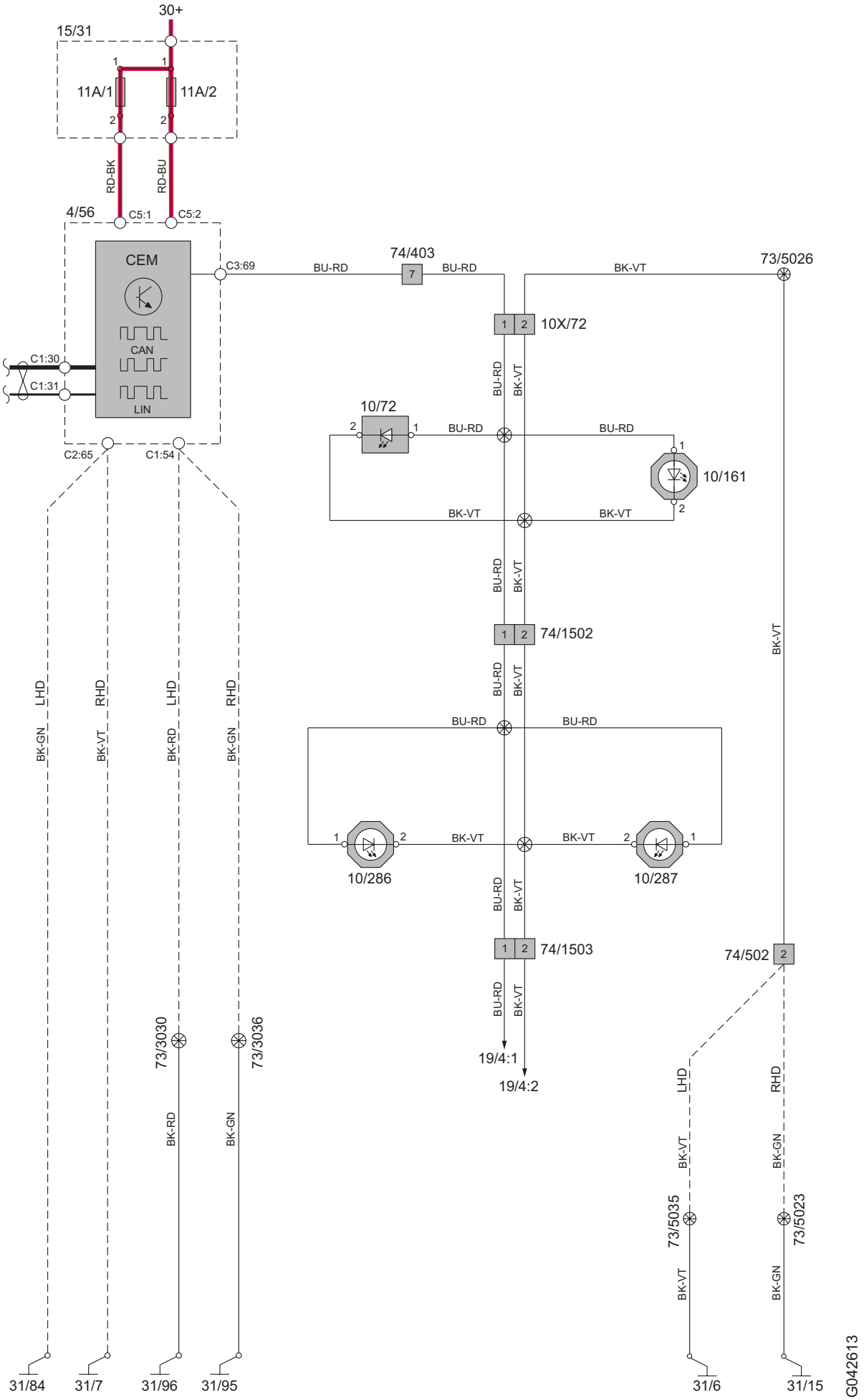
Группа 35 Освещение, Аксессуары
Освещение в накладках ступеньки



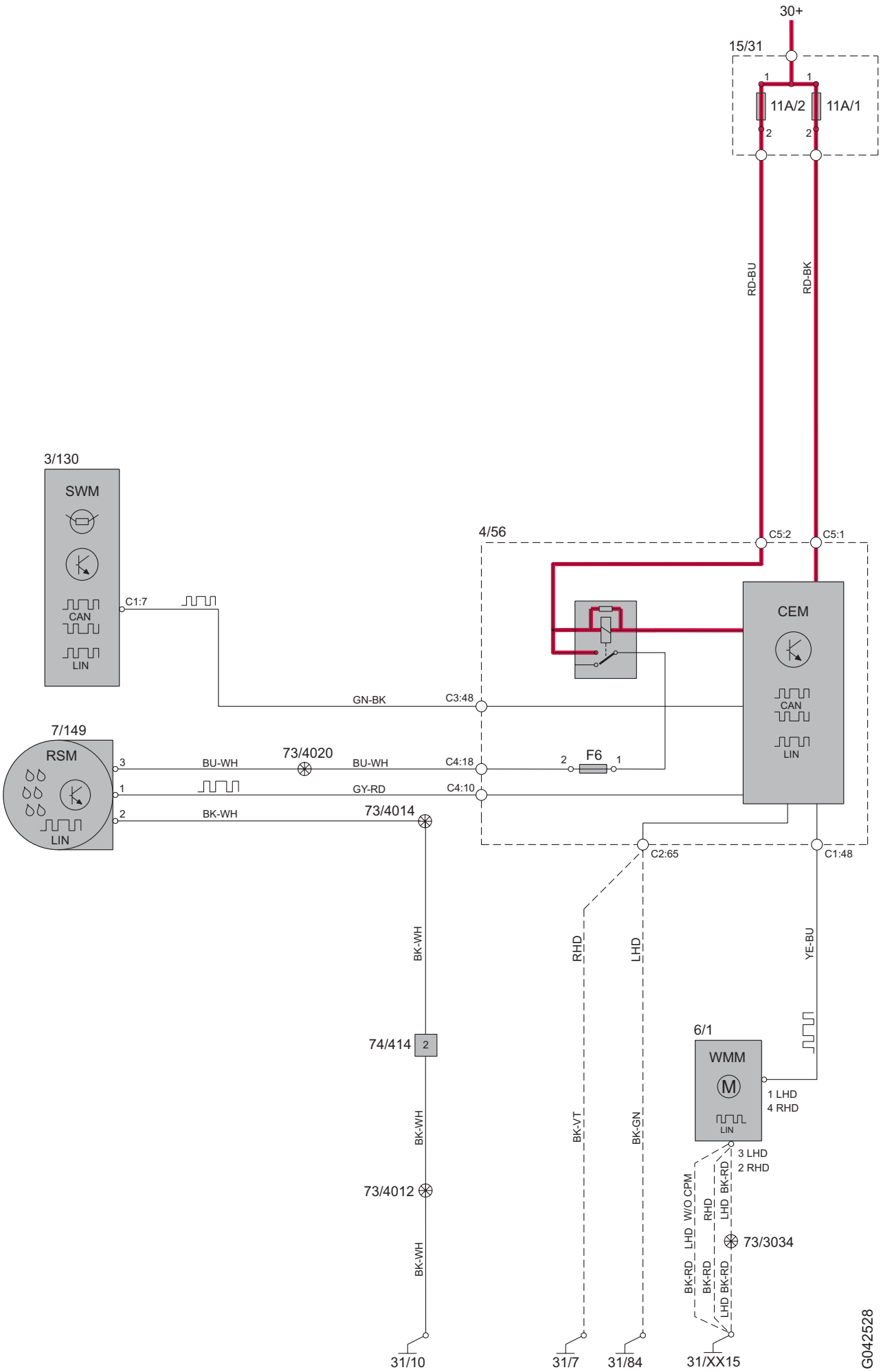
Группа 35 Освещение, Аксессуары
Дополнительный свет



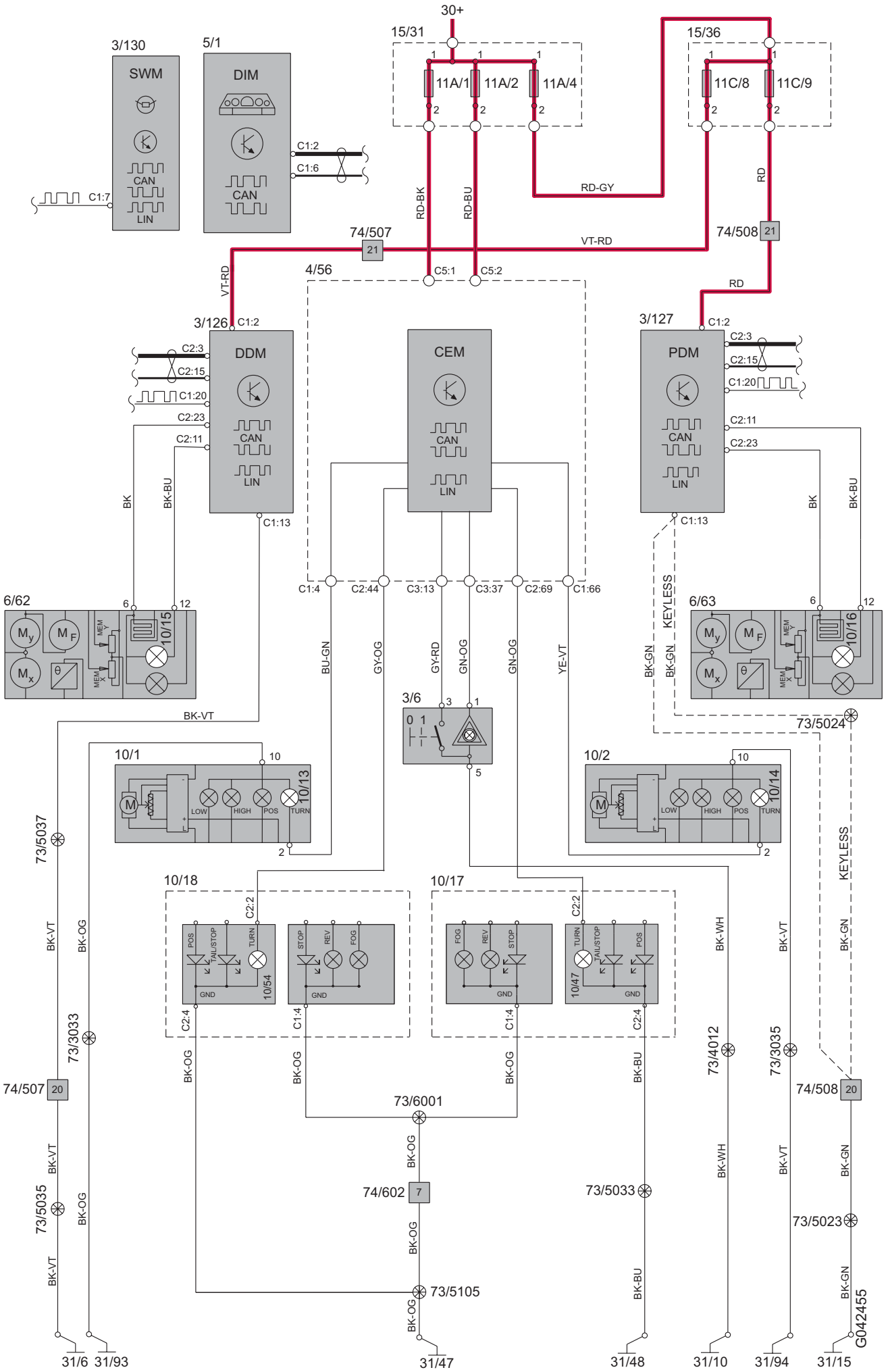
Группа 35 Освещение
Освещение, держатель кружек и пол



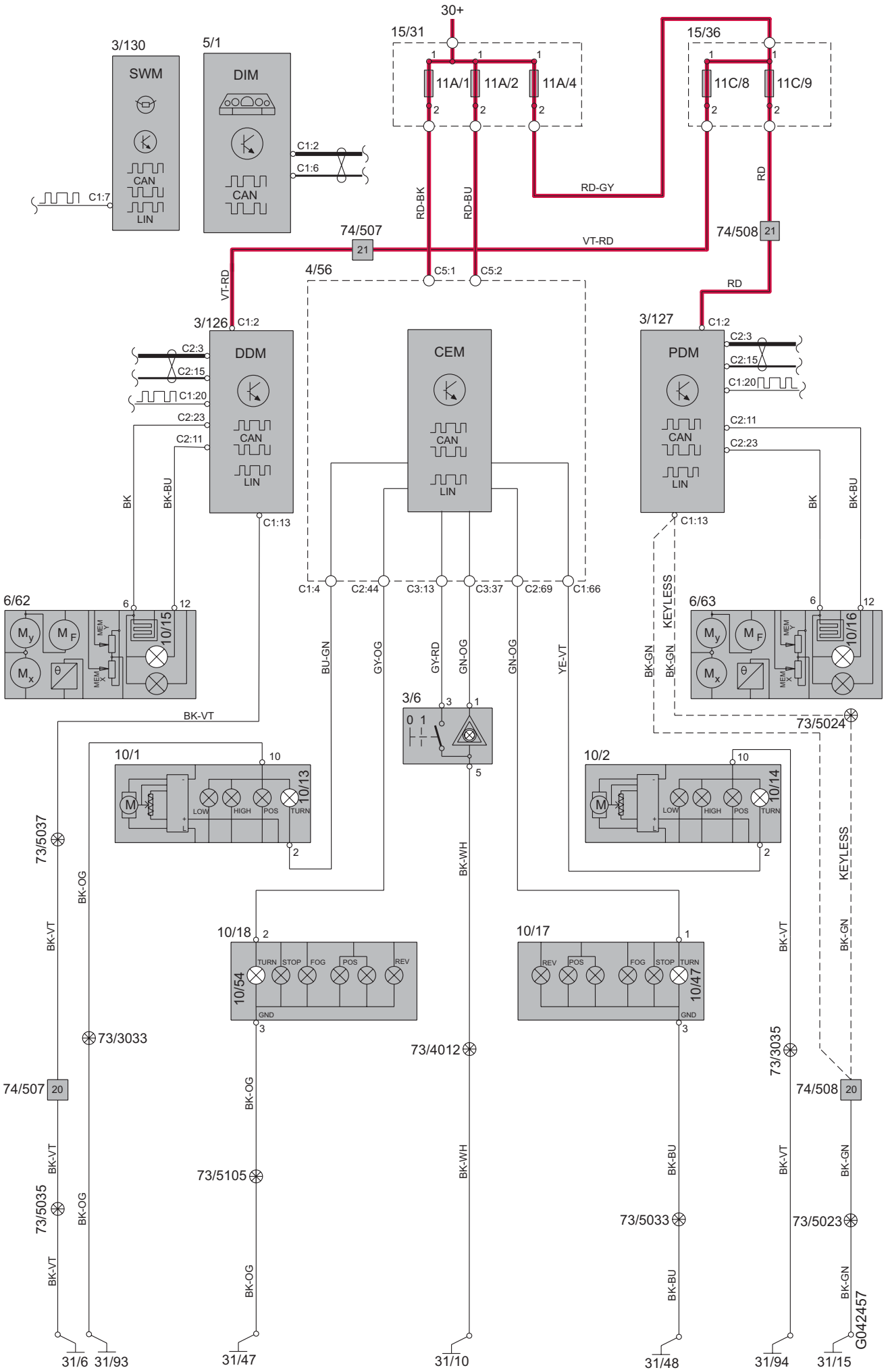
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Датчик дождя



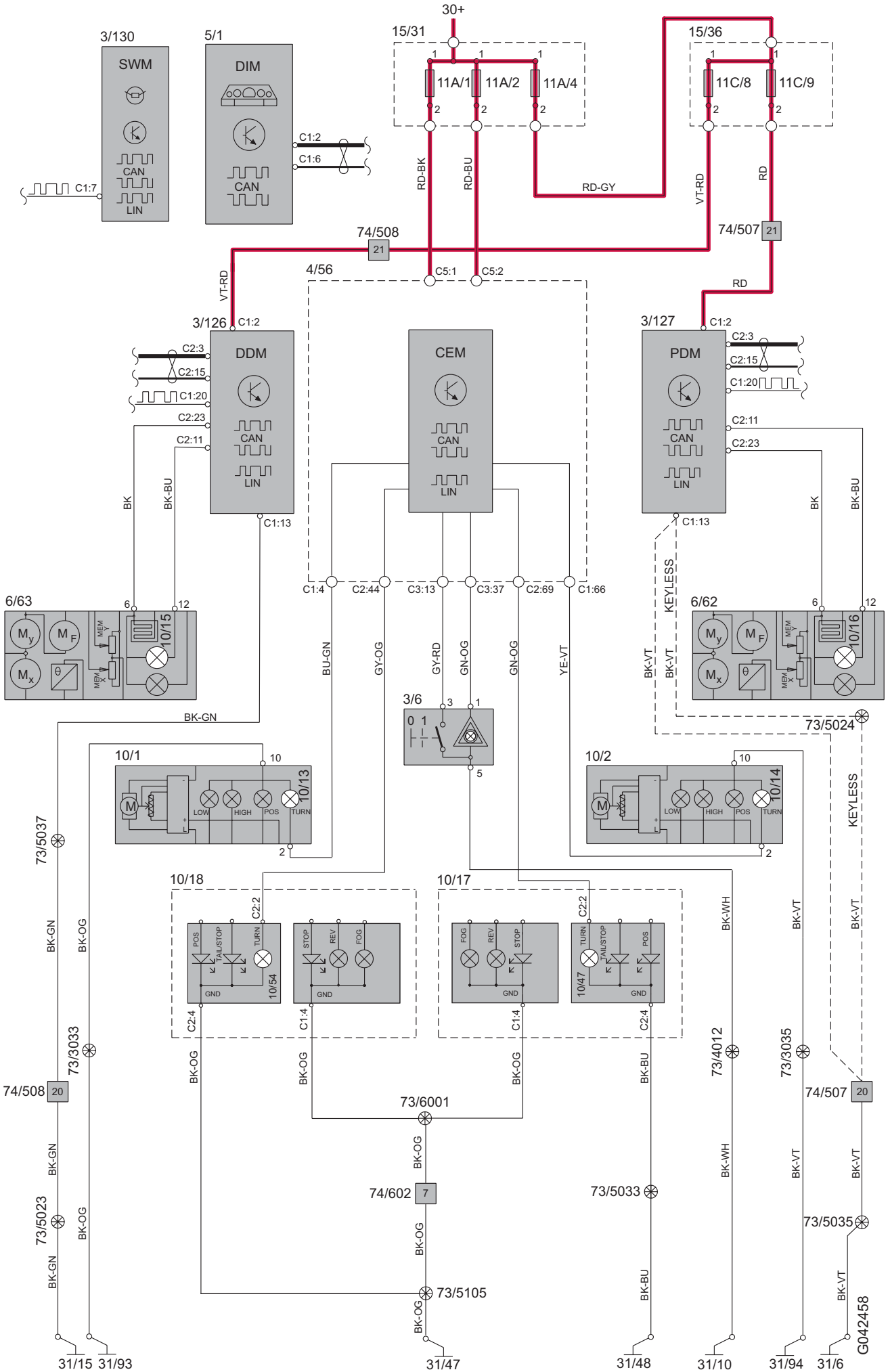
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ЛР V70



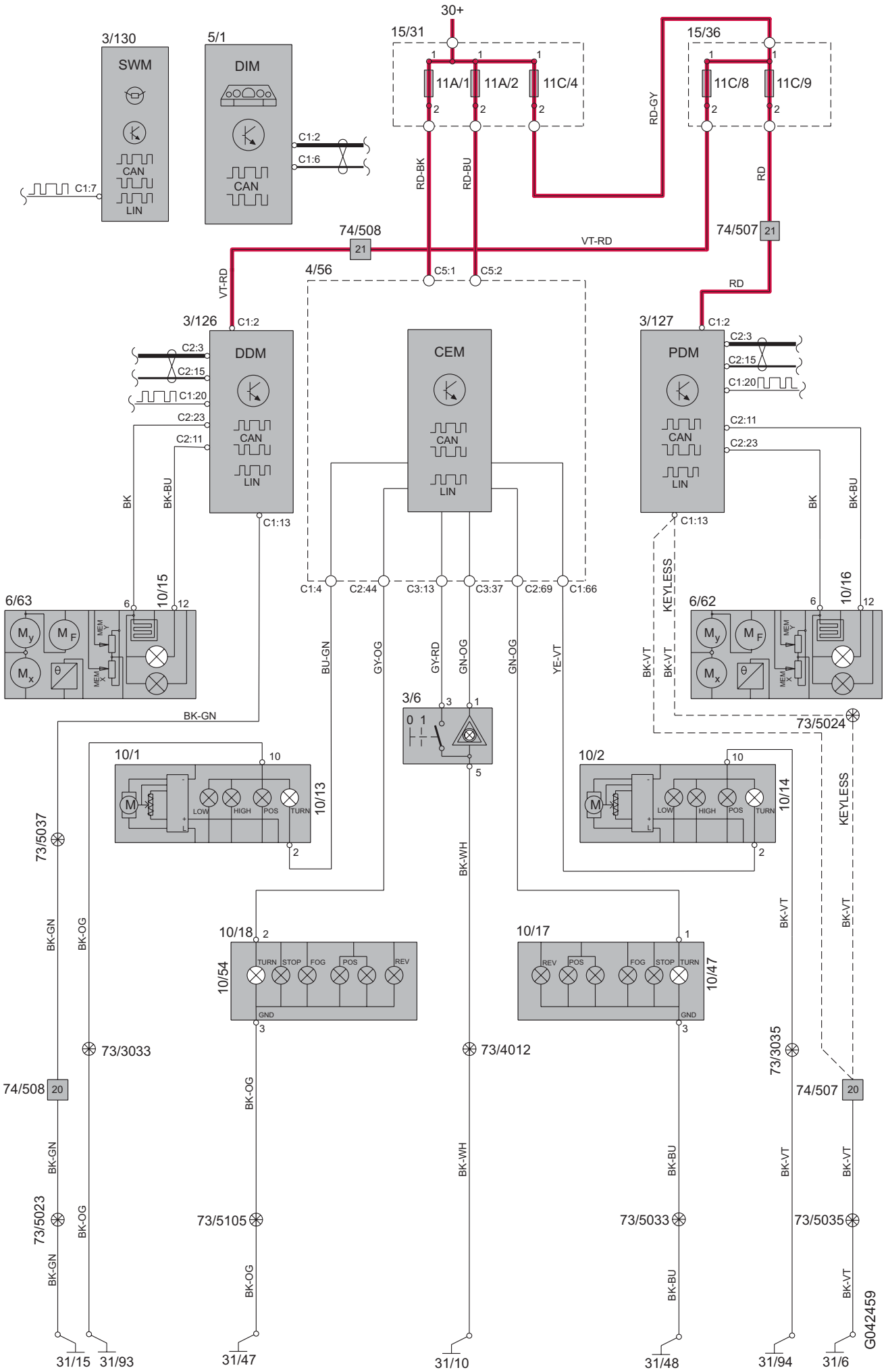
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ЛР S80



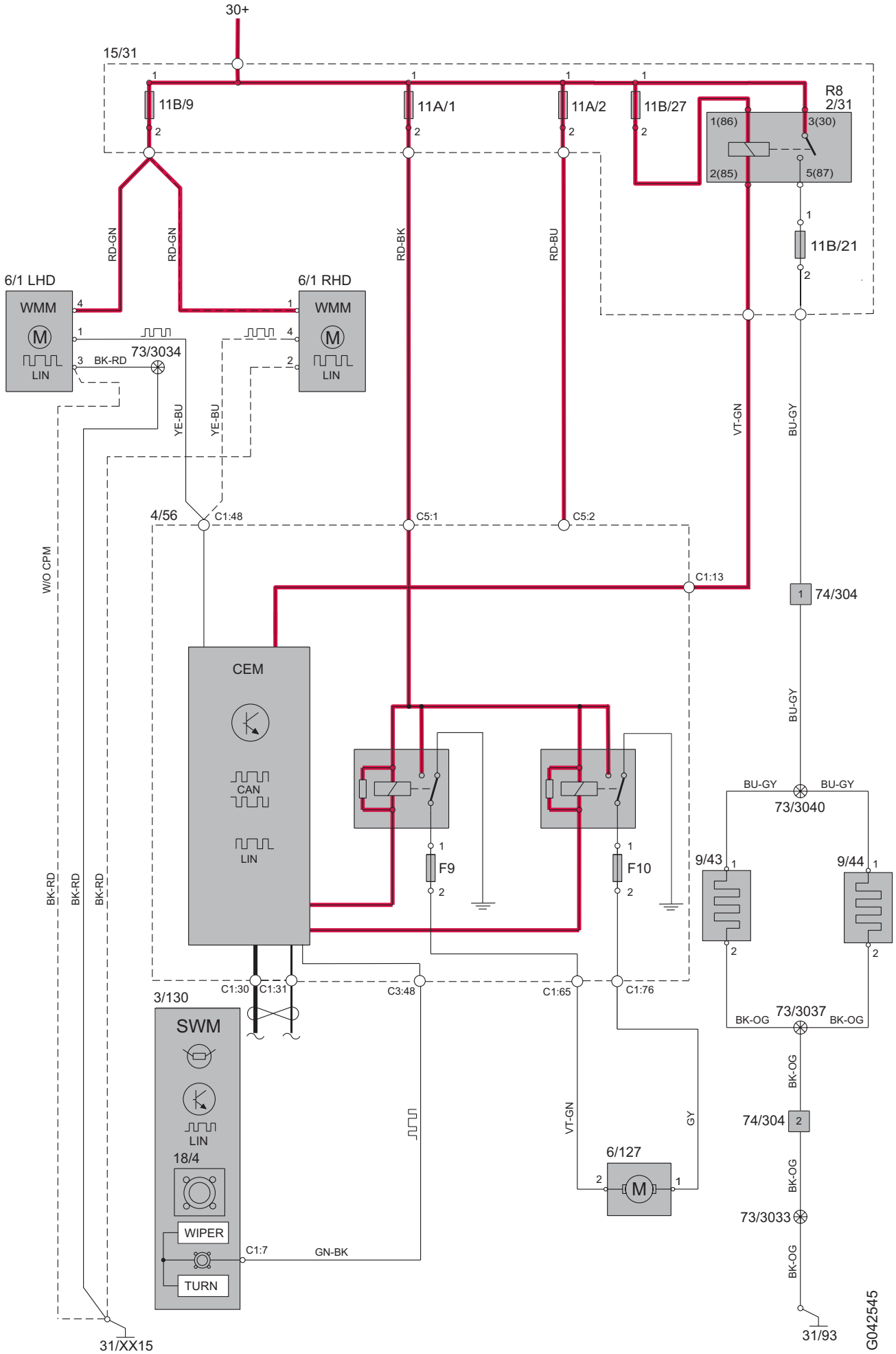
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ПР V70



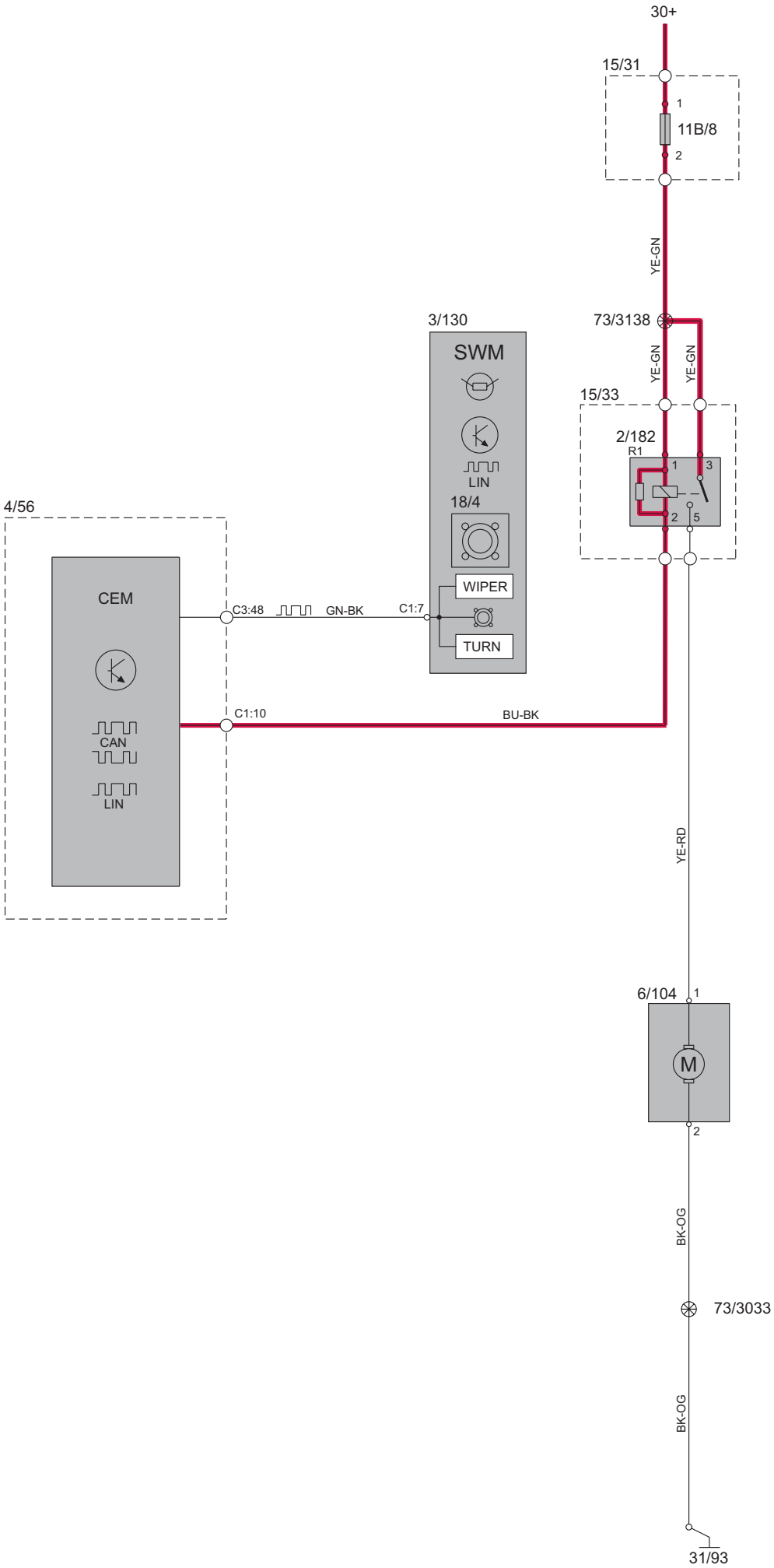
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Указатели поворота и Предупреждающие мигающие лампы ПР S80



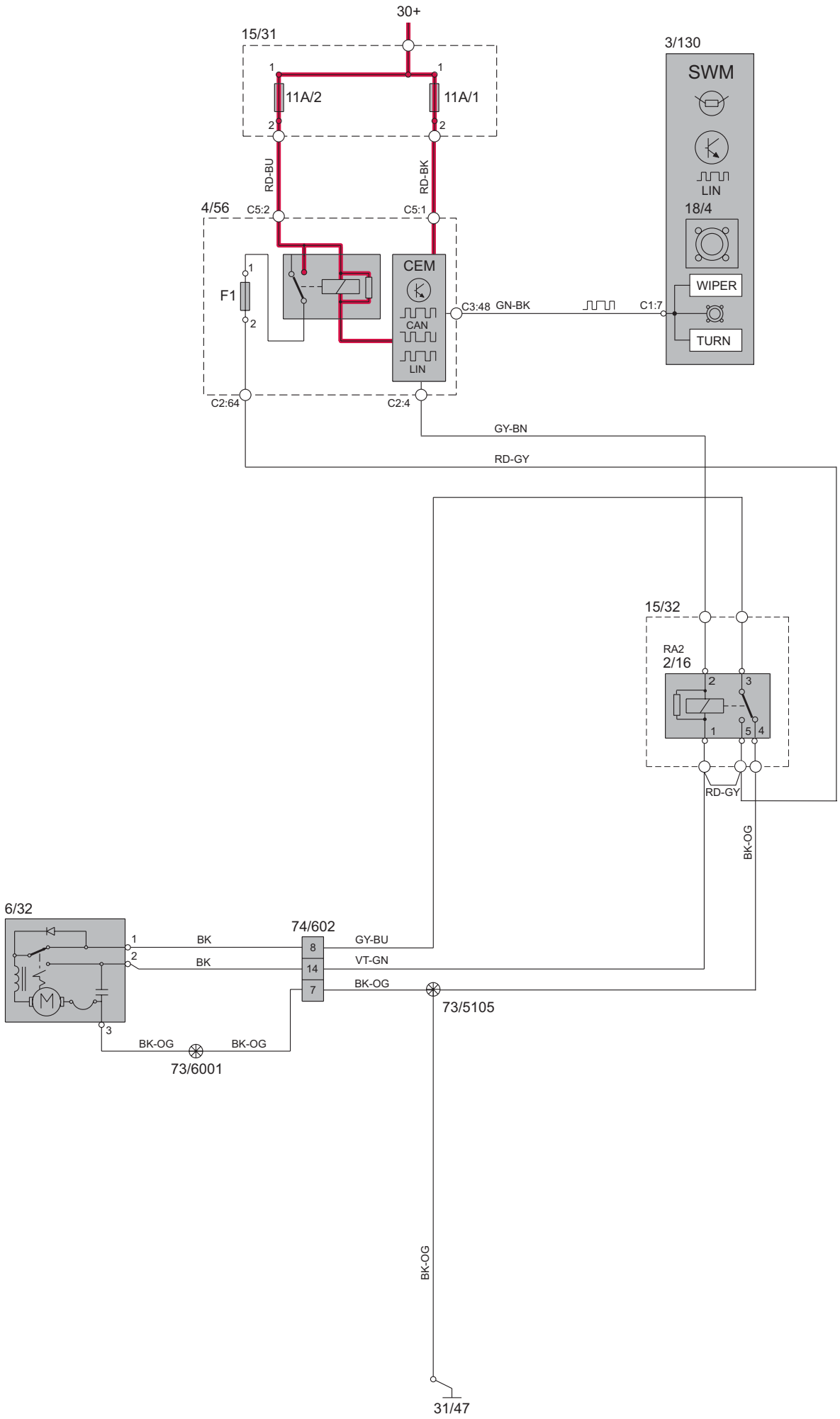
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Очистители/омыватели, ветровое стекло



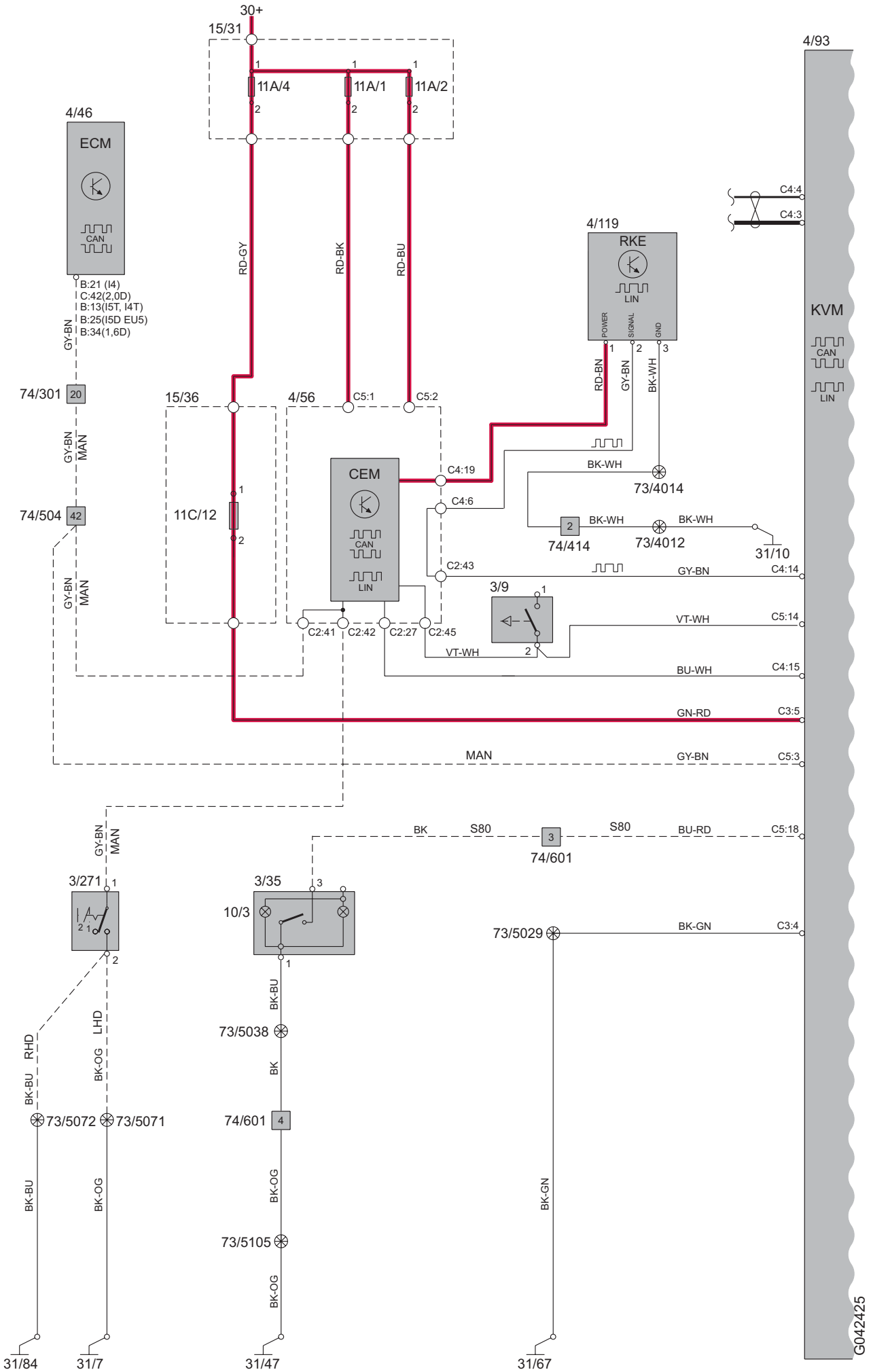
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Омыватели фар



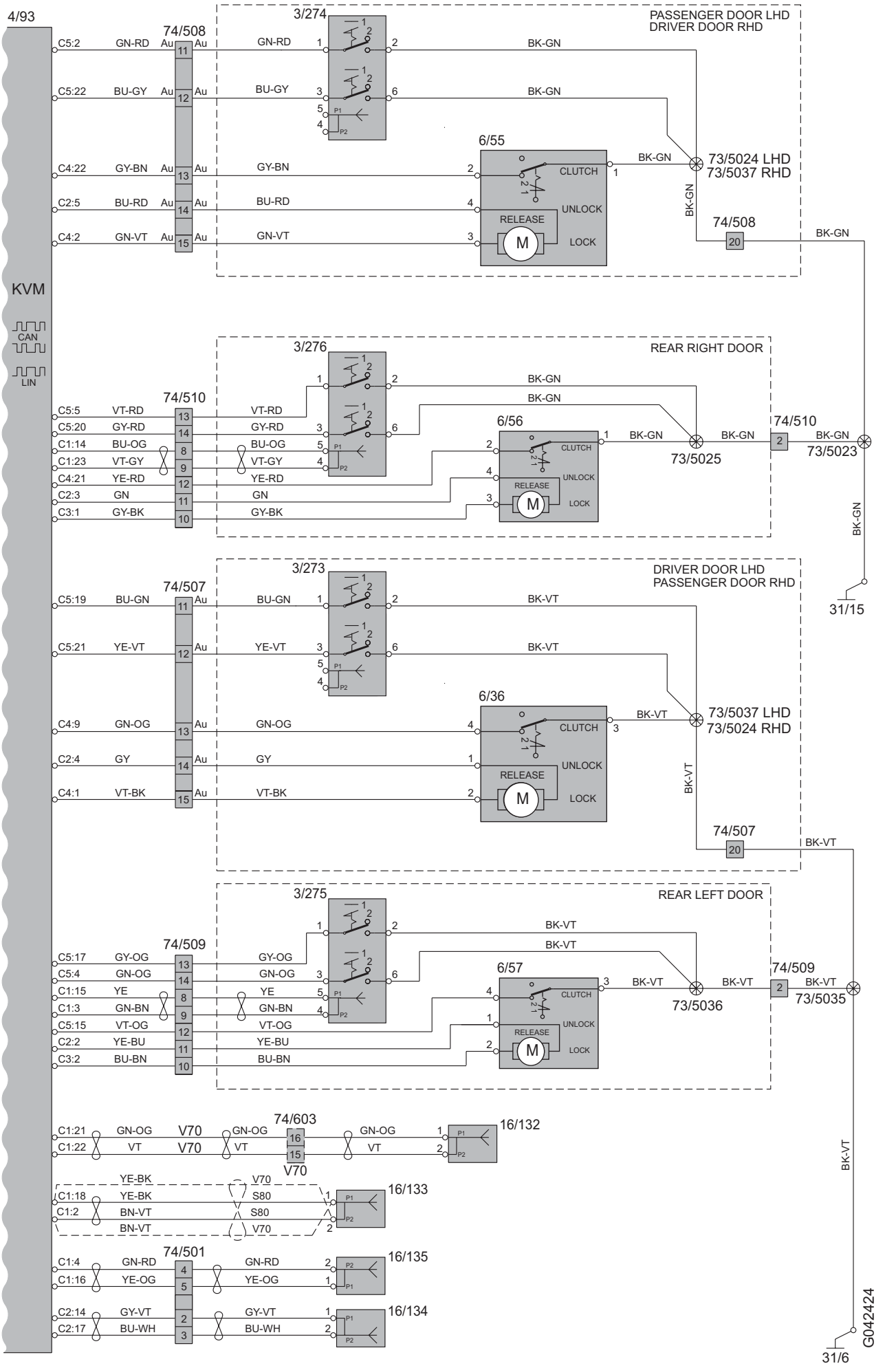
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Очистители/омыватели, заднее стекло



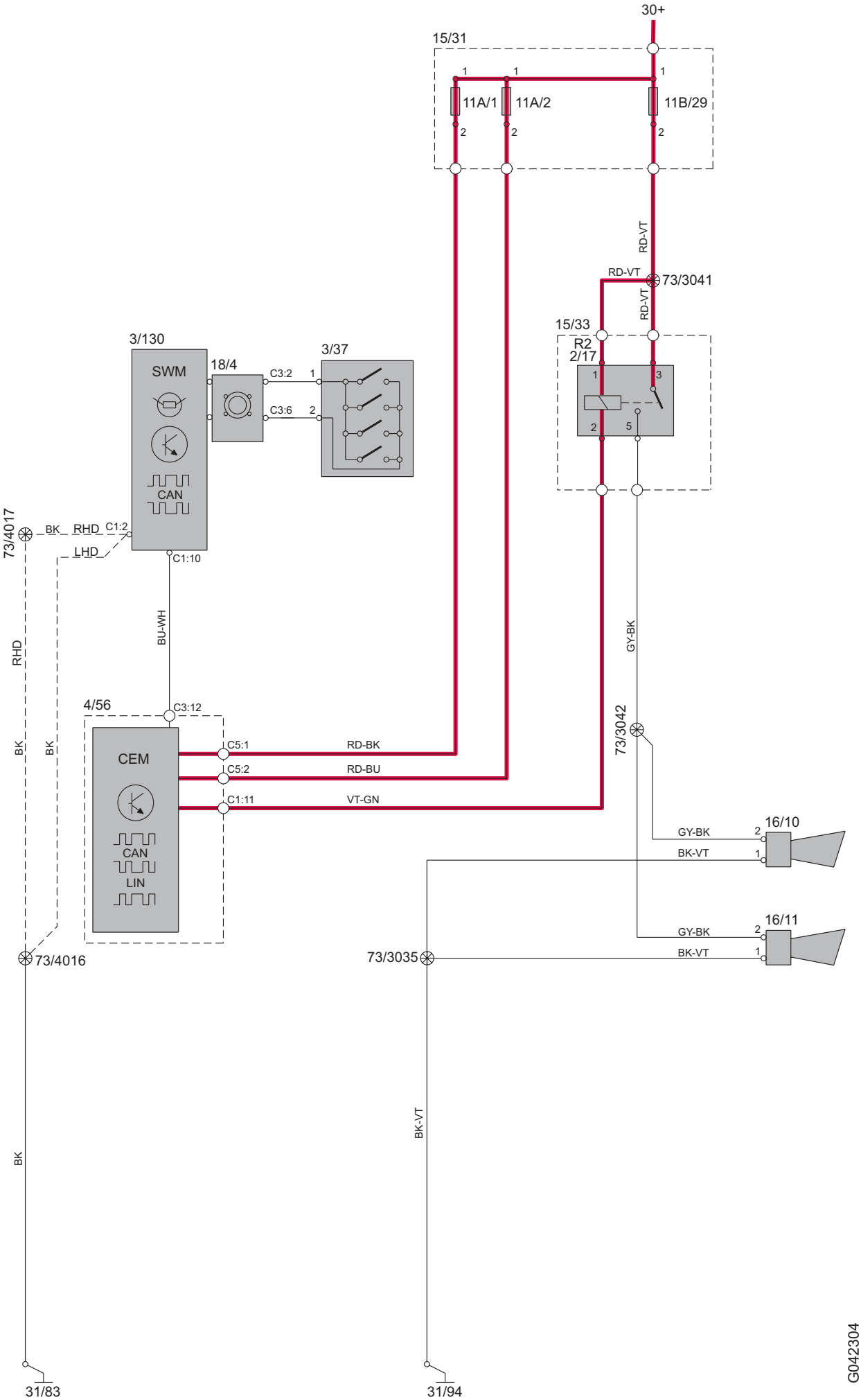
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль 1:2



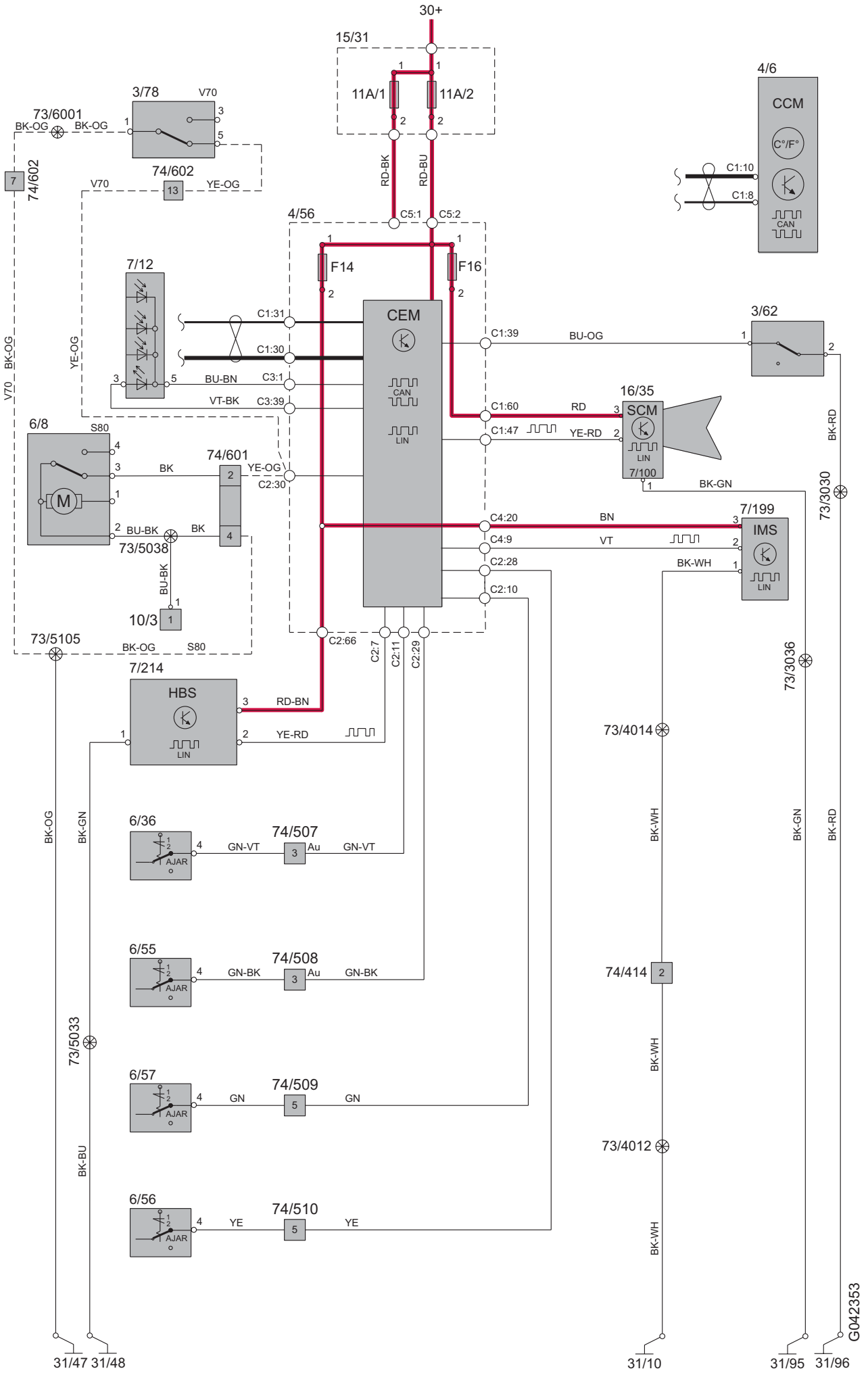
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль 2:2



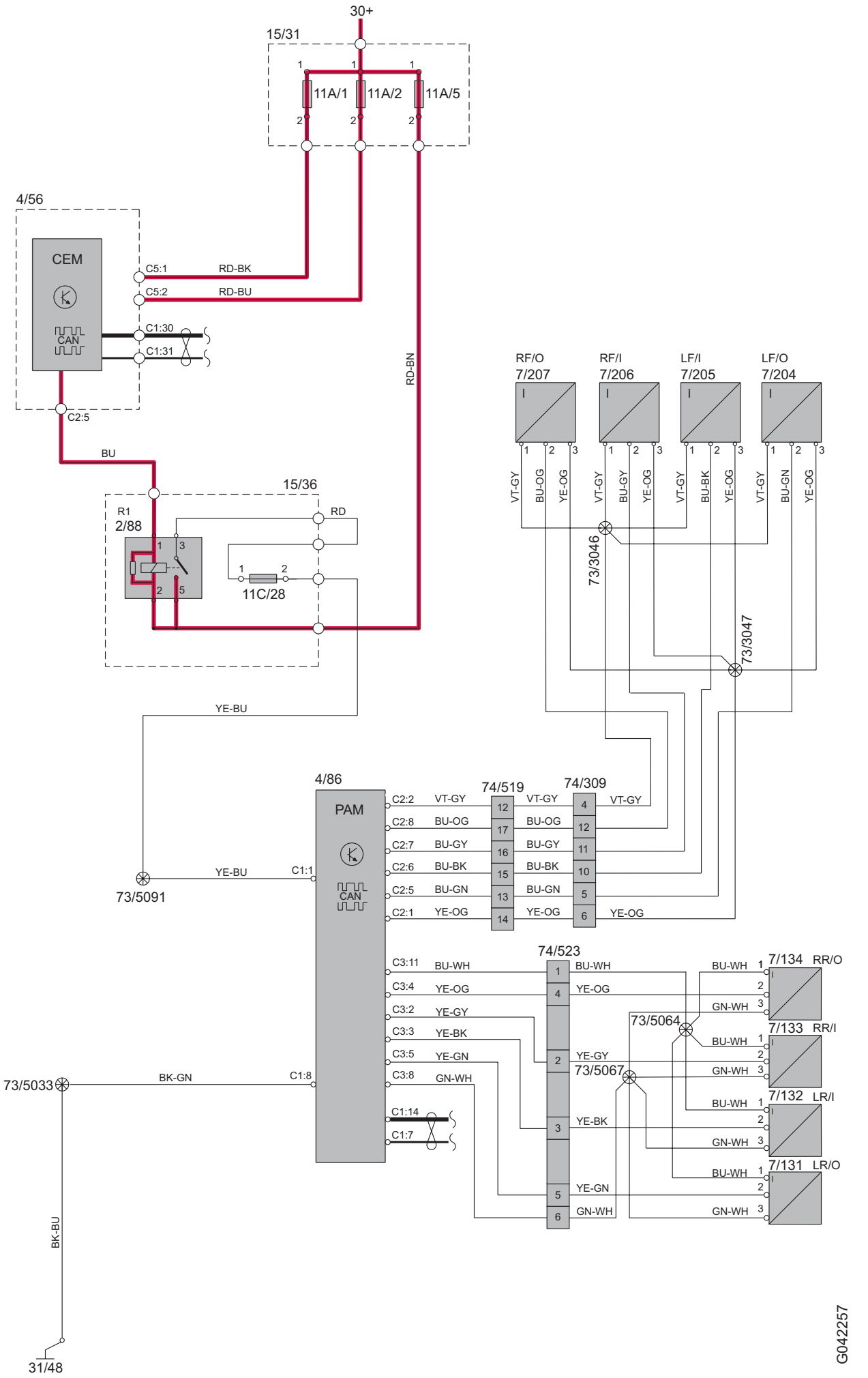
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Рожок звукового сигнала



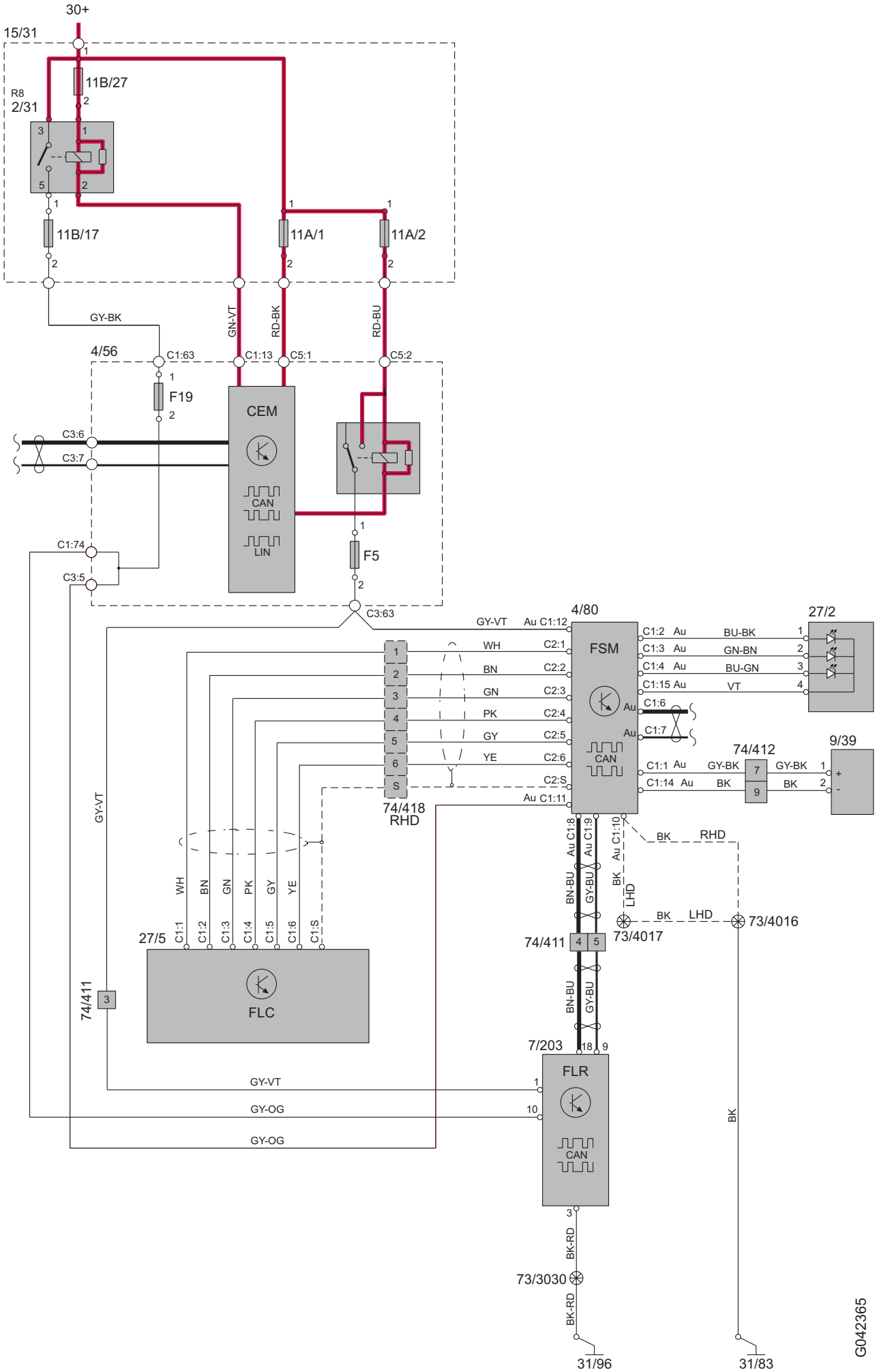
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Противоугонная сигнализация



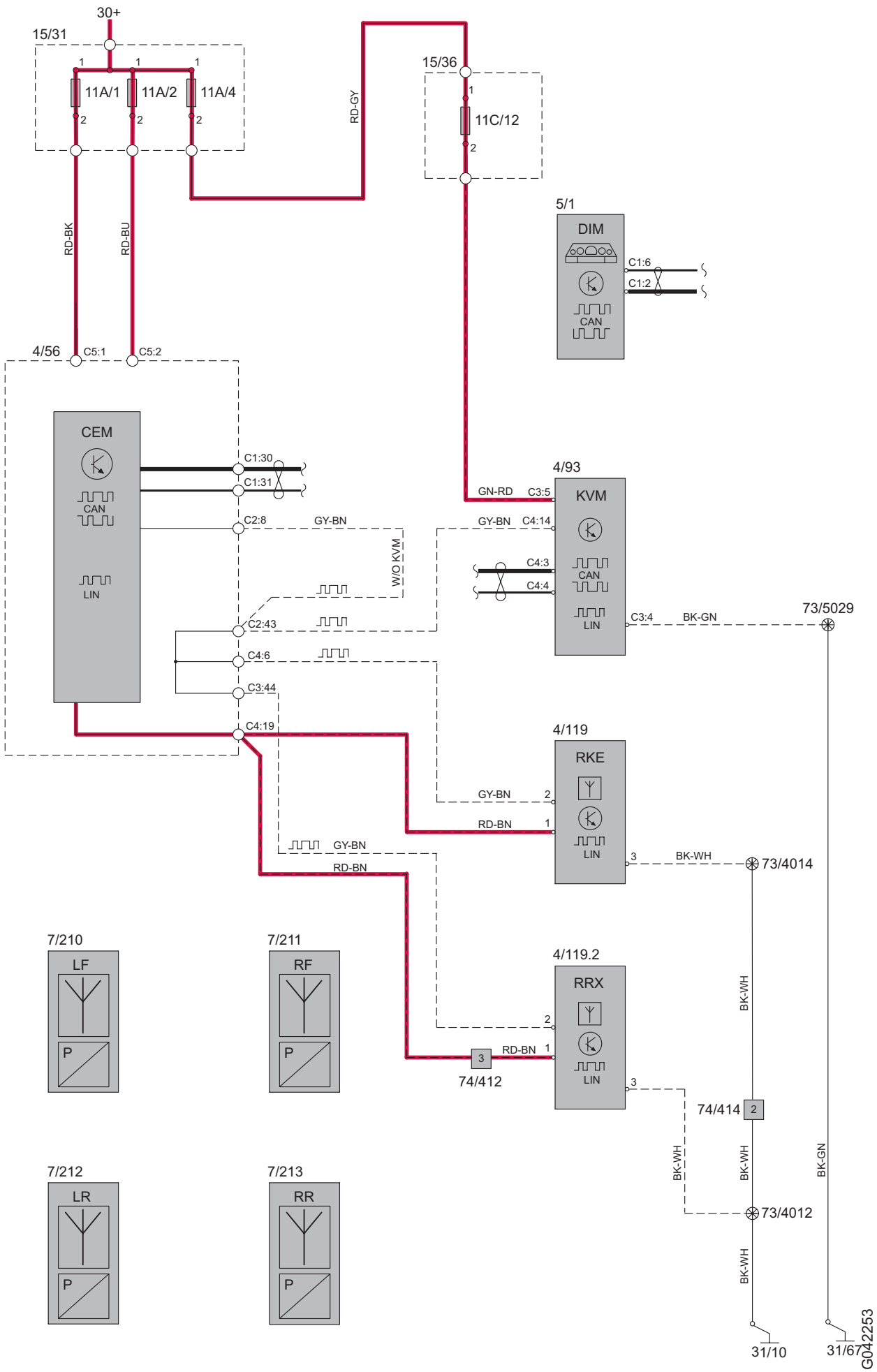
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Система помощи при парковке



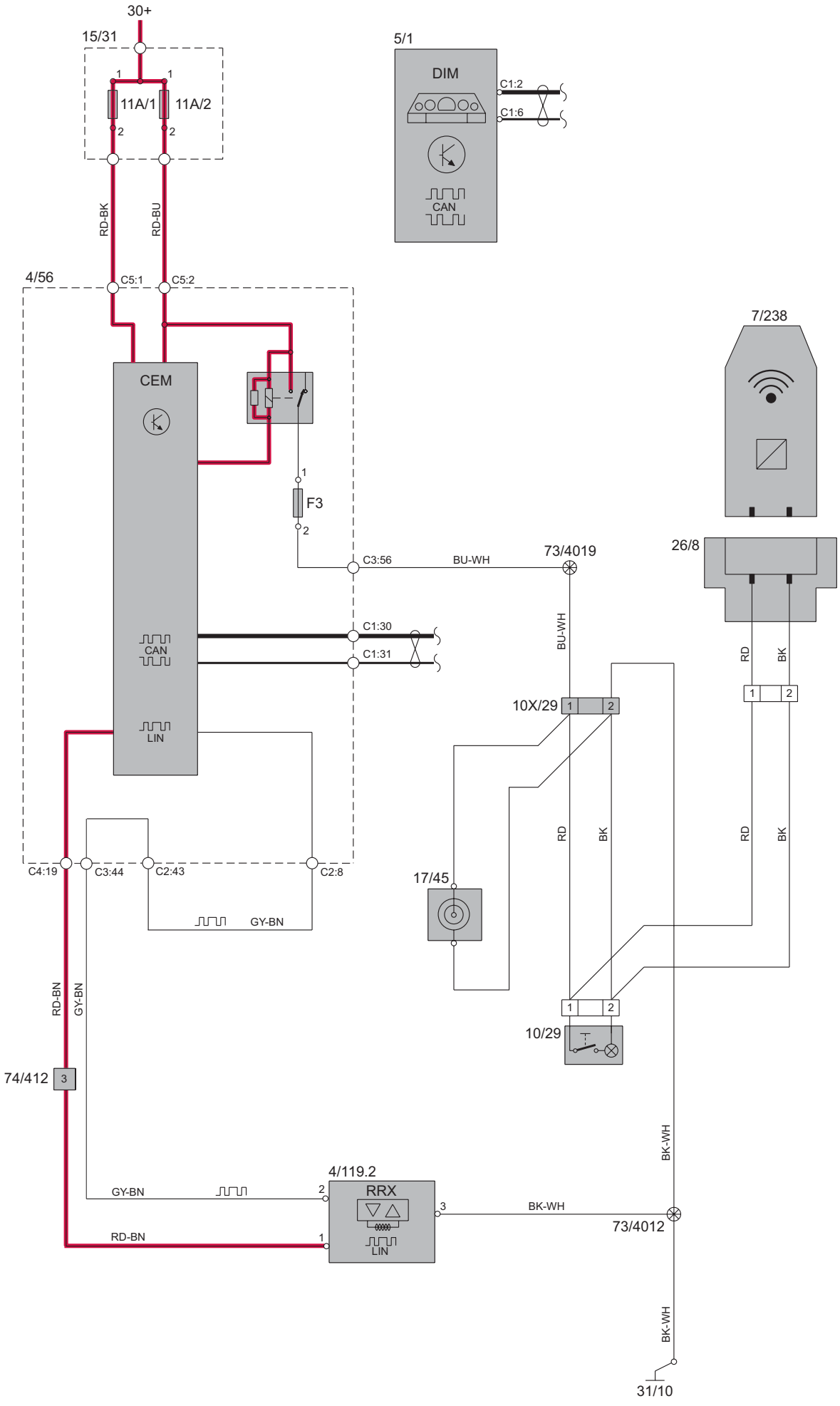
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем

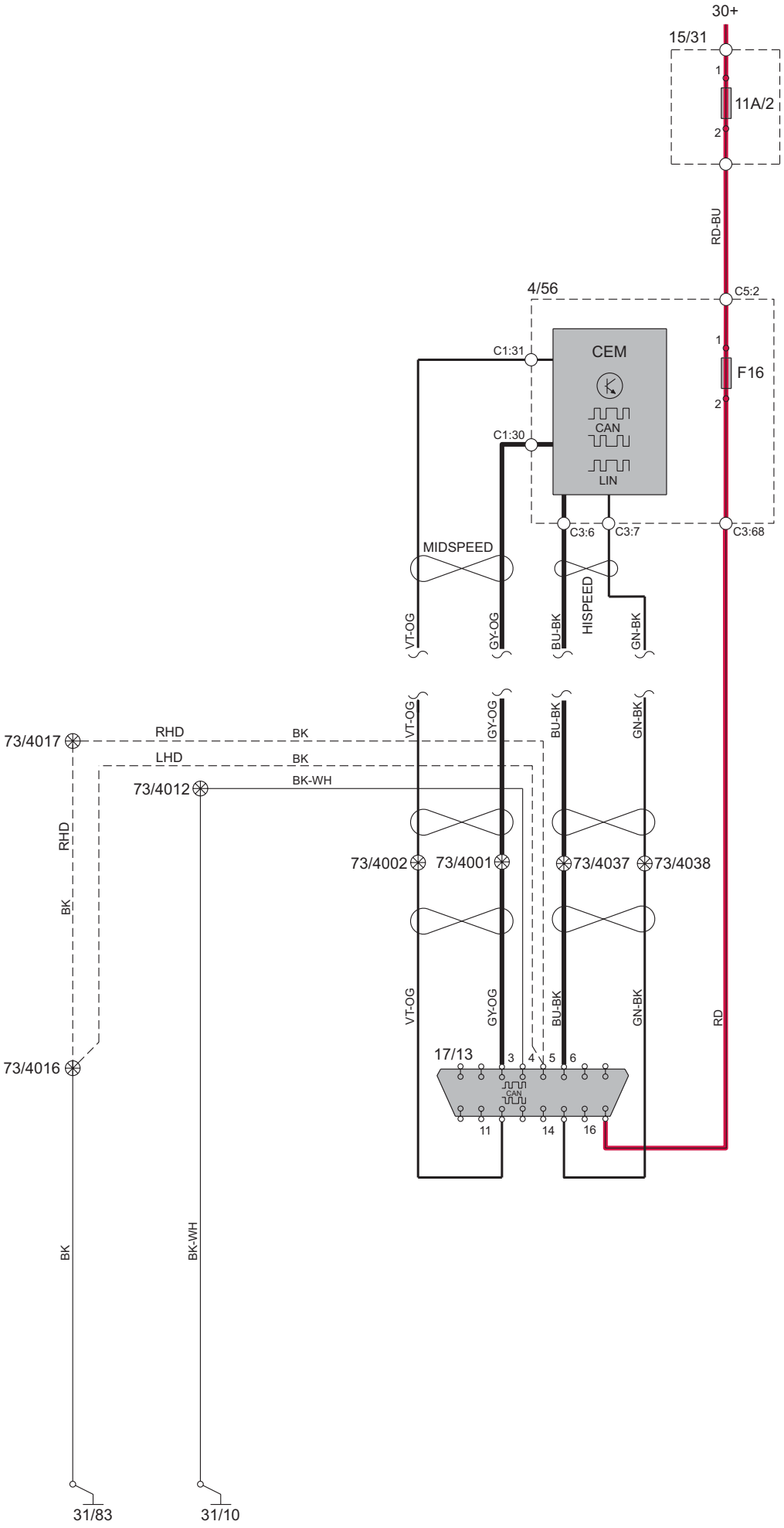


Группа 36 Другое электрическое оборудование
Система слежения за давлением в шинах (TPMS)

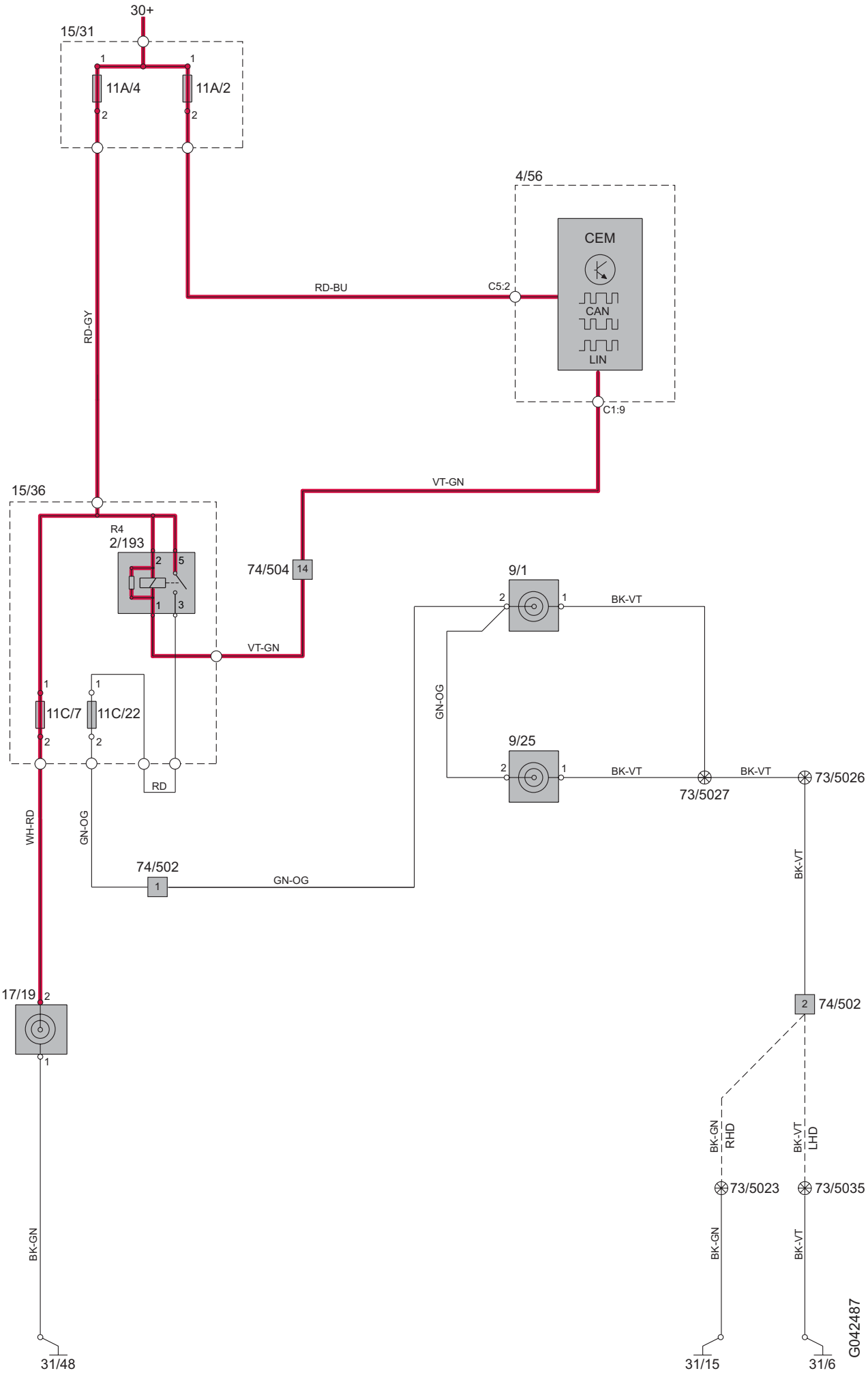


Группа 36 Другое электрическое оборудование, Аксессуары
Замок на алкоголь

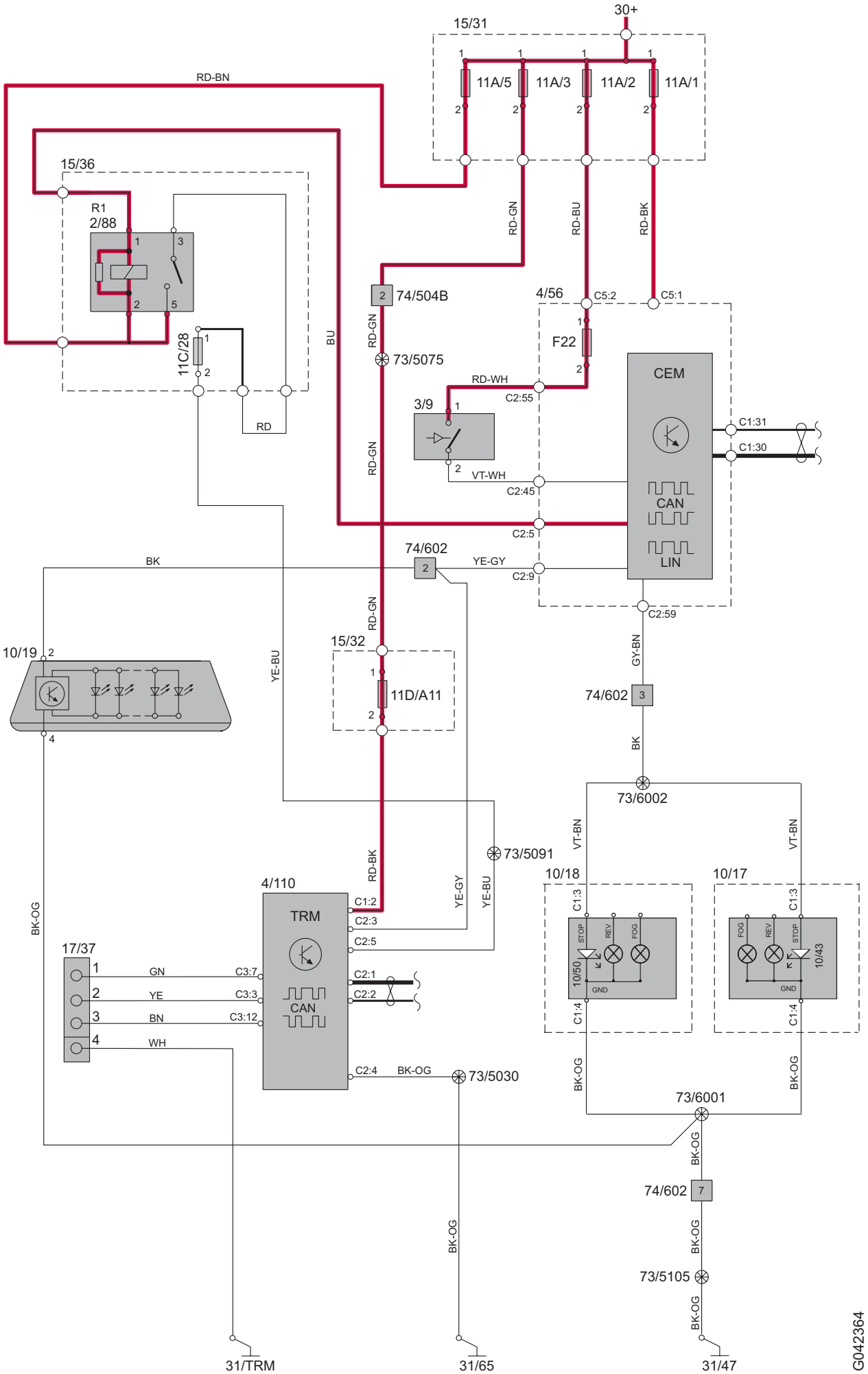



30+
15/31
1
11A/2
2
RD-BU
4/56
C5:2
C1:31
CEM
1
F16
2
C1:30
CAN
LIN
C3:6
C3:7
C3:68
MIDSPEED
HISPEED
VT-OG
GY-OG
BU-BK
GN-BK
73/4017
RHD
BK
LHD
BK
73/4012
BK-WH
73/4002
73/4001
73/4037
73/4038
RHD
BK
73/4016
17/13
3
4
5
6
11
14
16
RD
BK
BK-WH
31/83
31/10
G042291

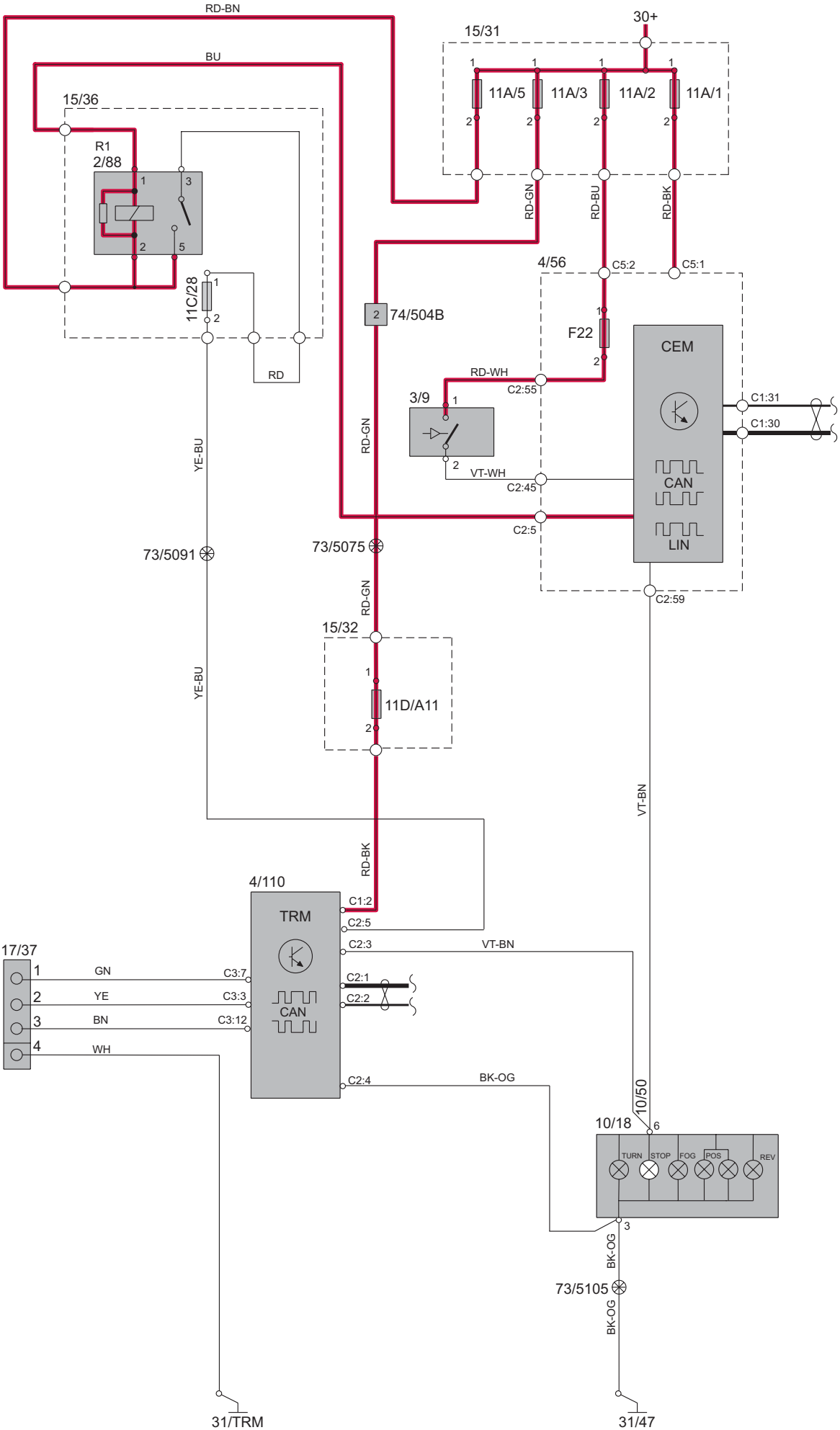
Группа 37 Проводка и предохранители
Розетка 12 В



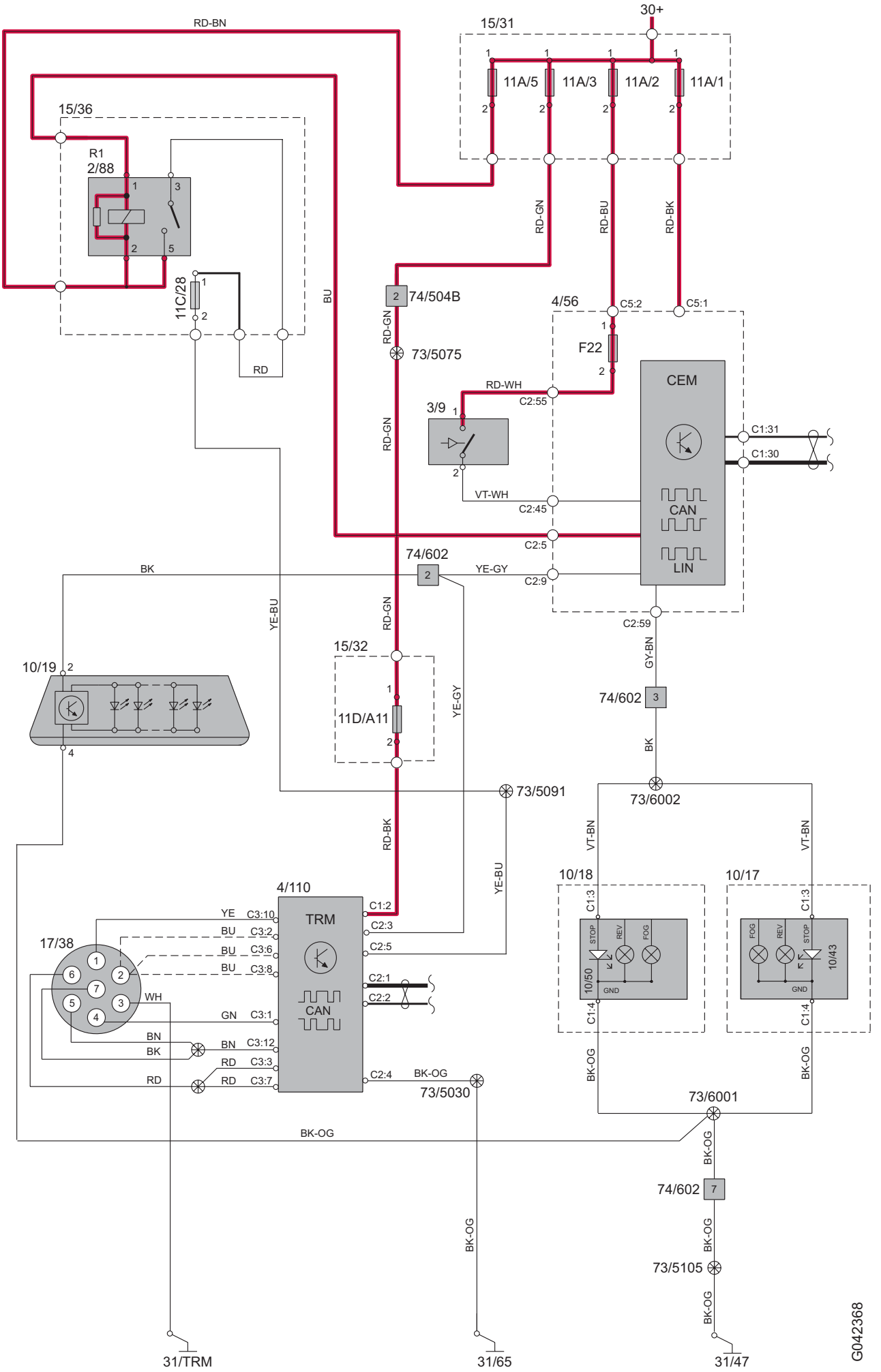
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк 4-полюсный, V70



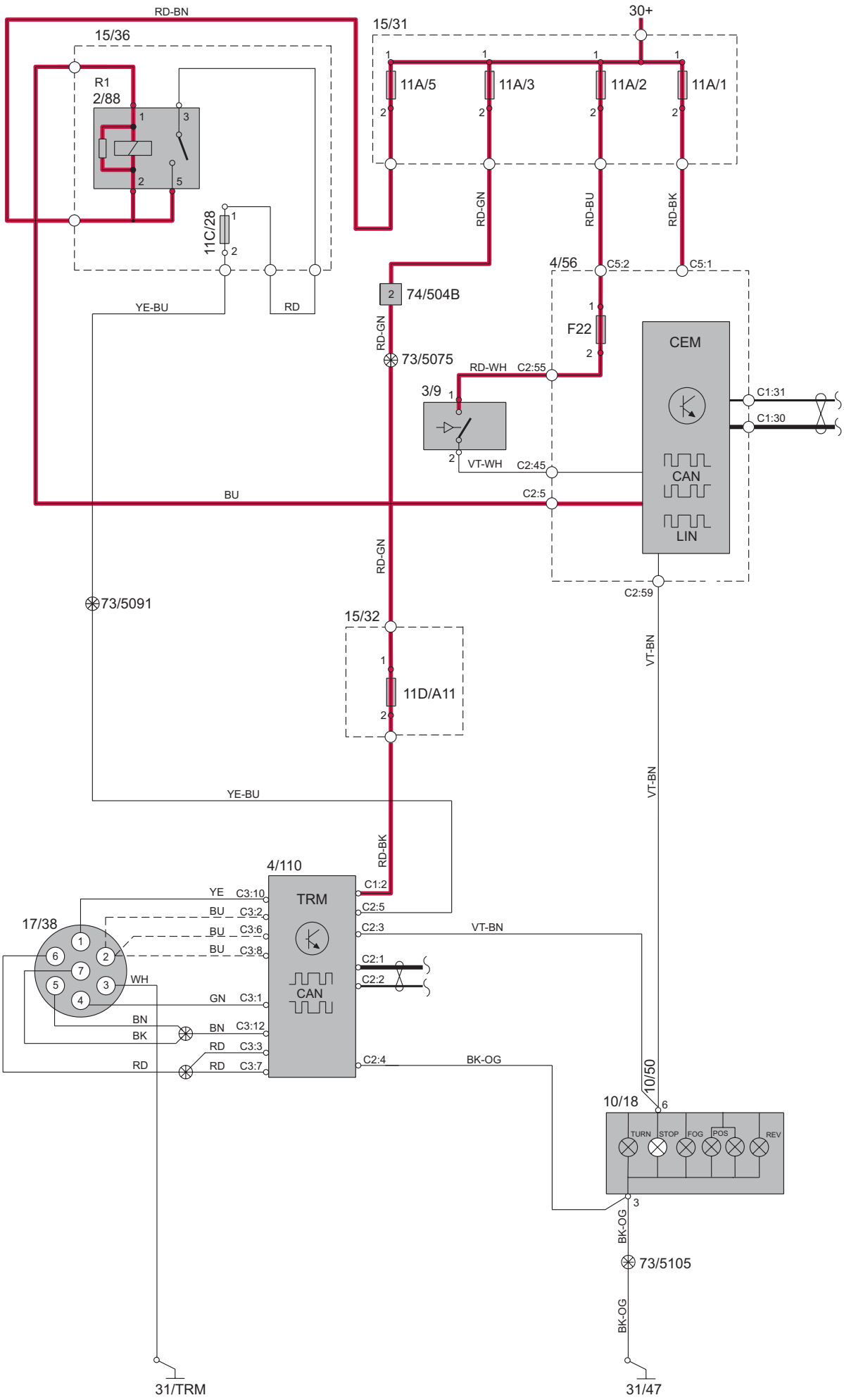
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк 4-полюсный, S80



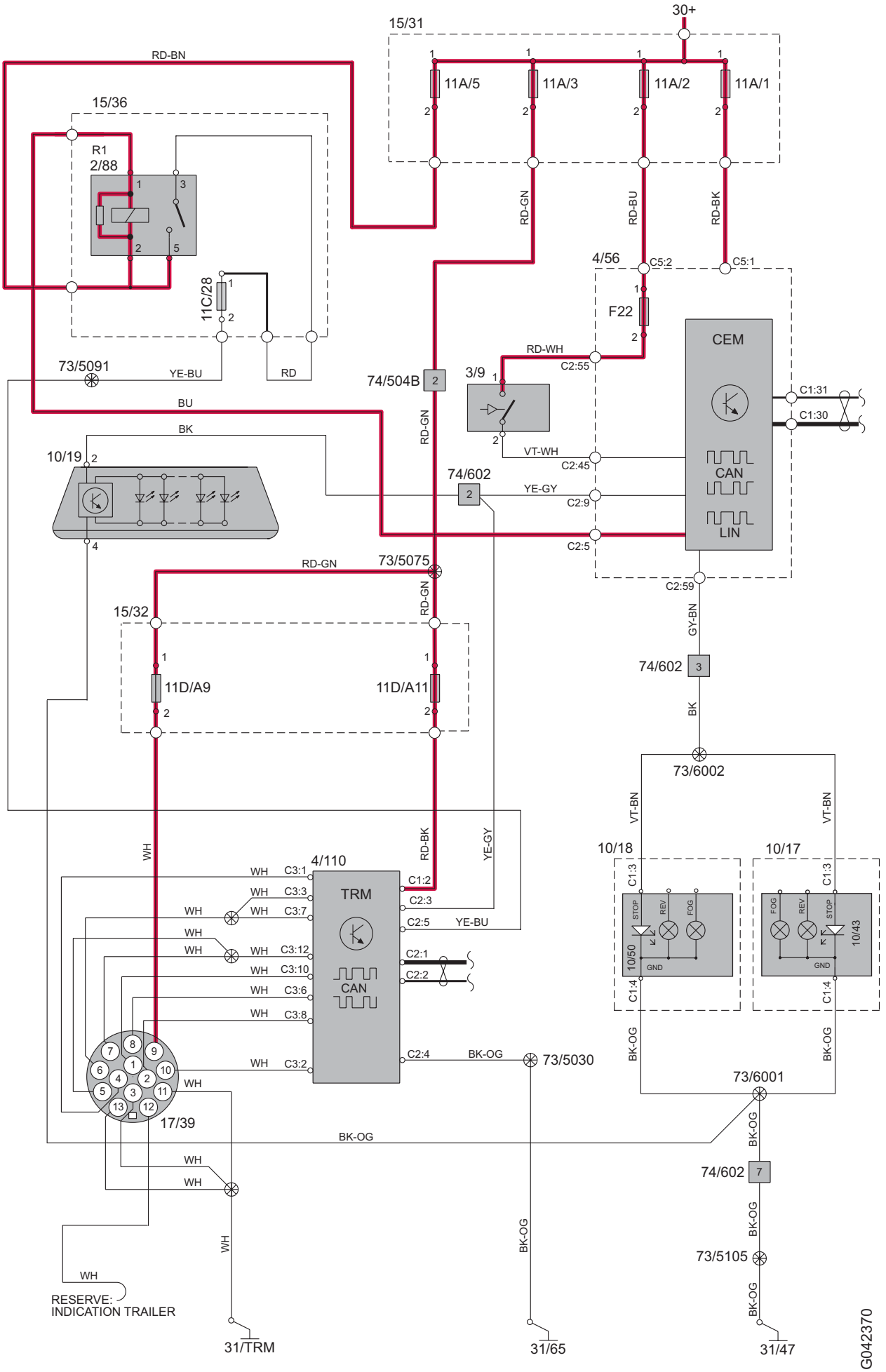
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк 7-полюсный, V70



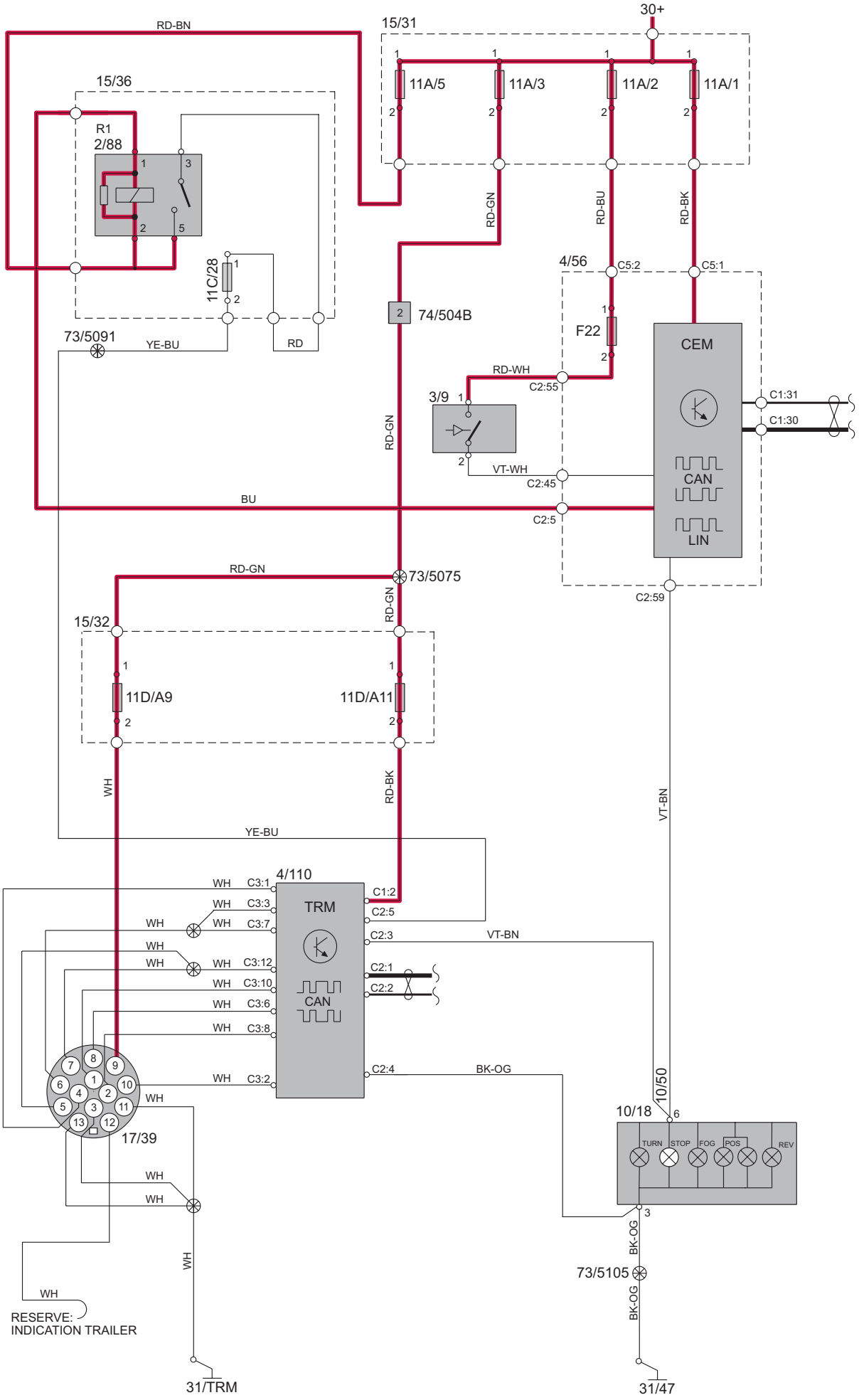
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк 7-полюсный, S80



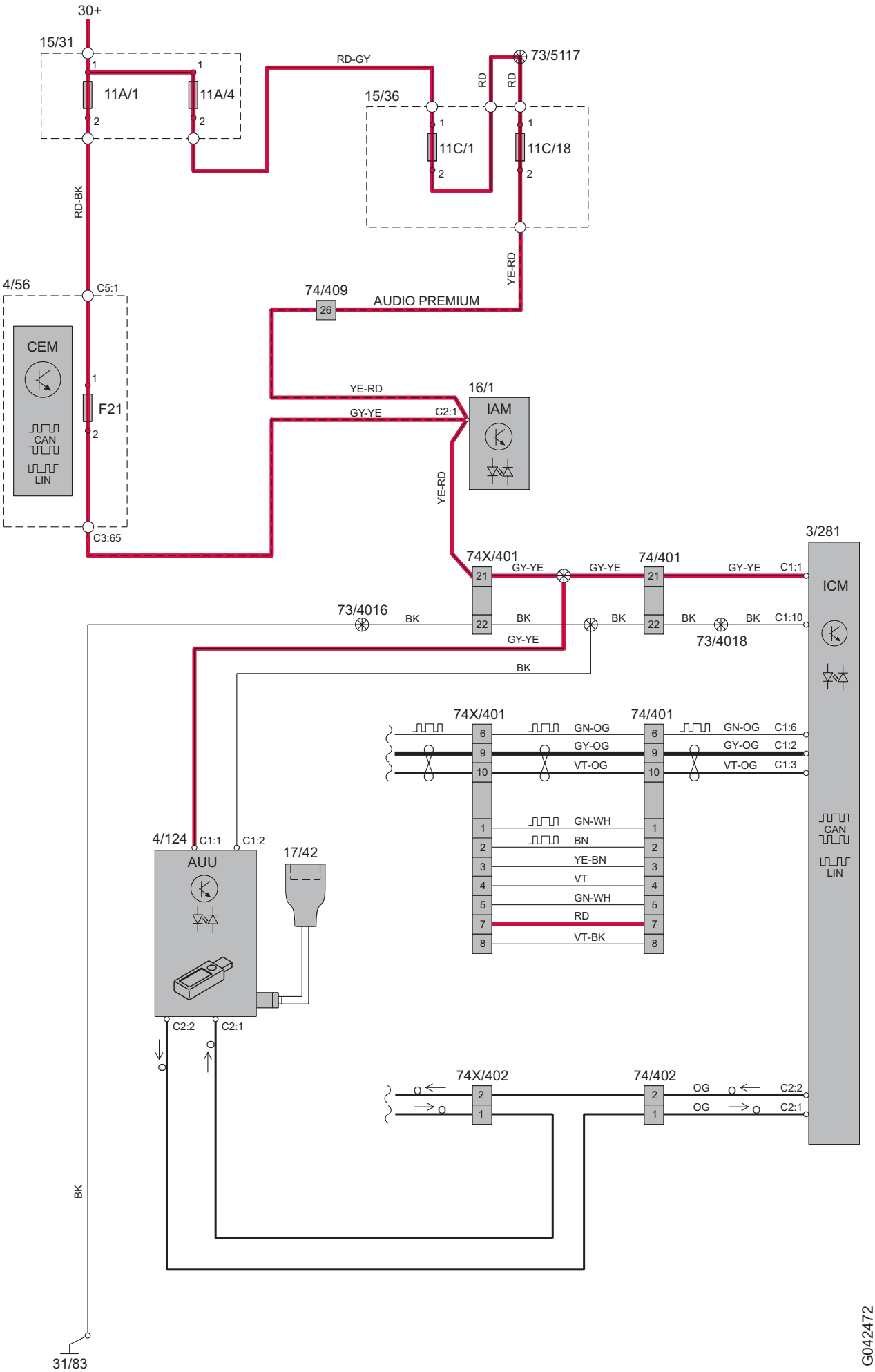
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк 13-полюсный, V70



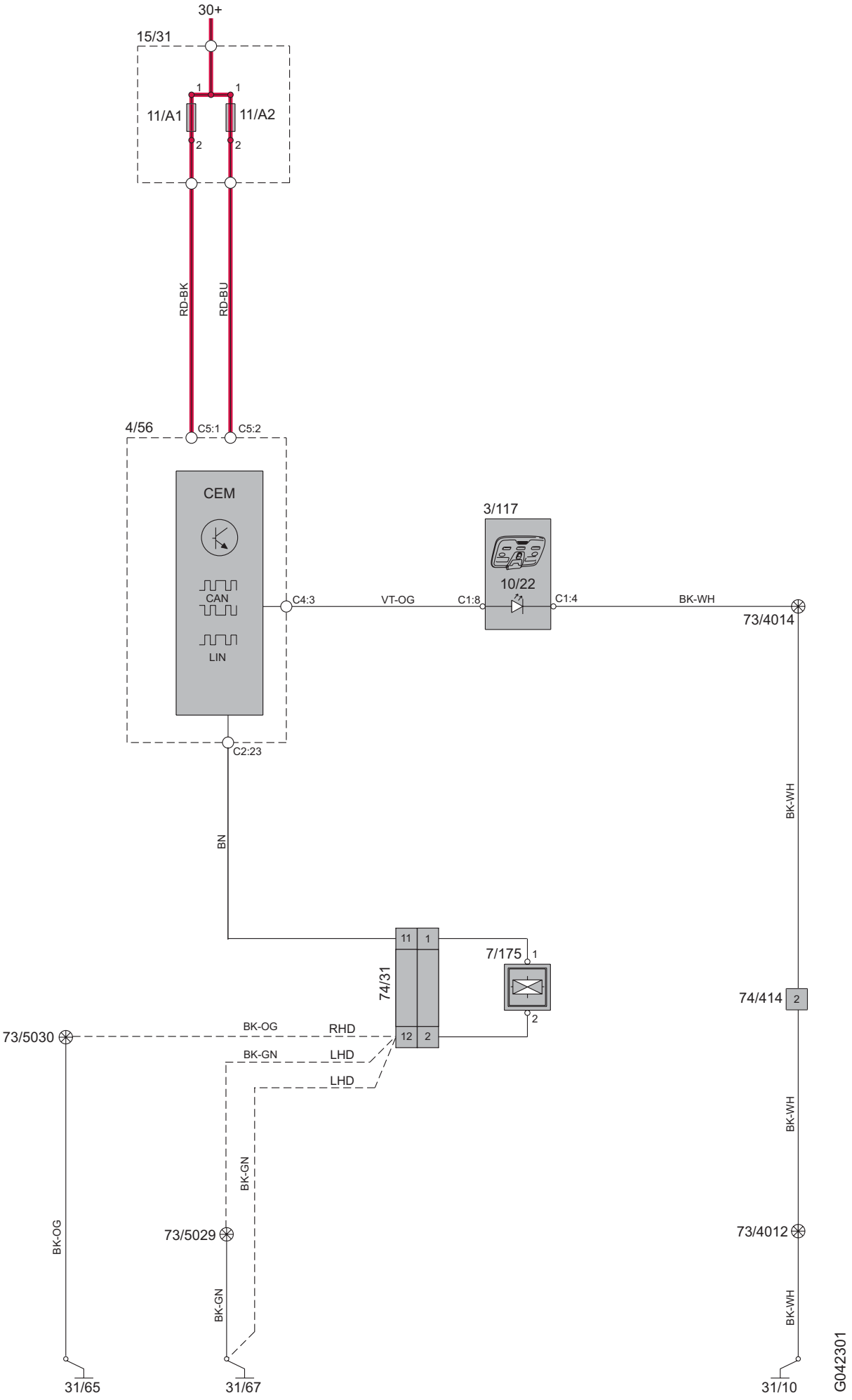
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крюк 13-полюсный, S80



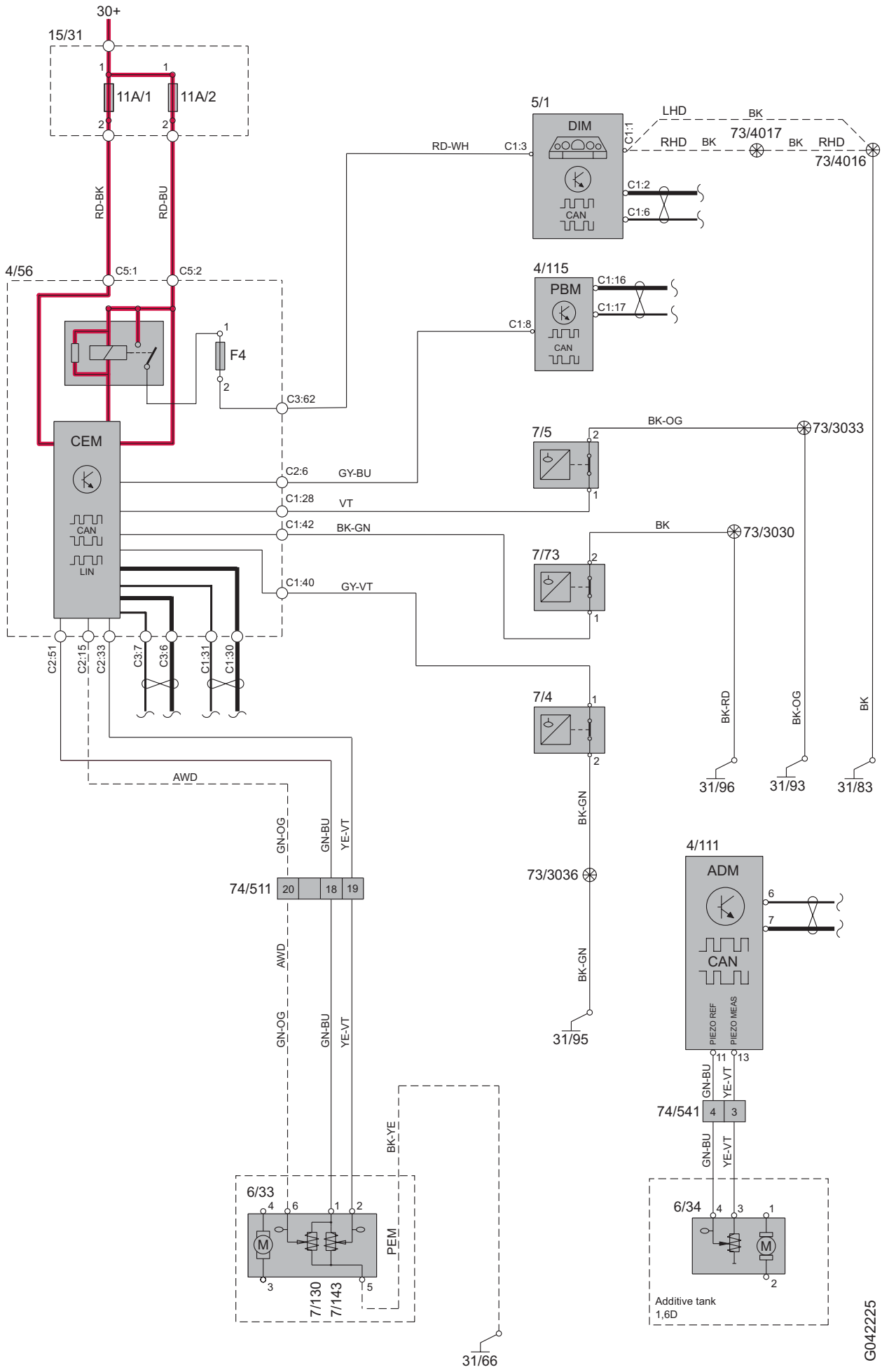
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Элемент USB (AUU)



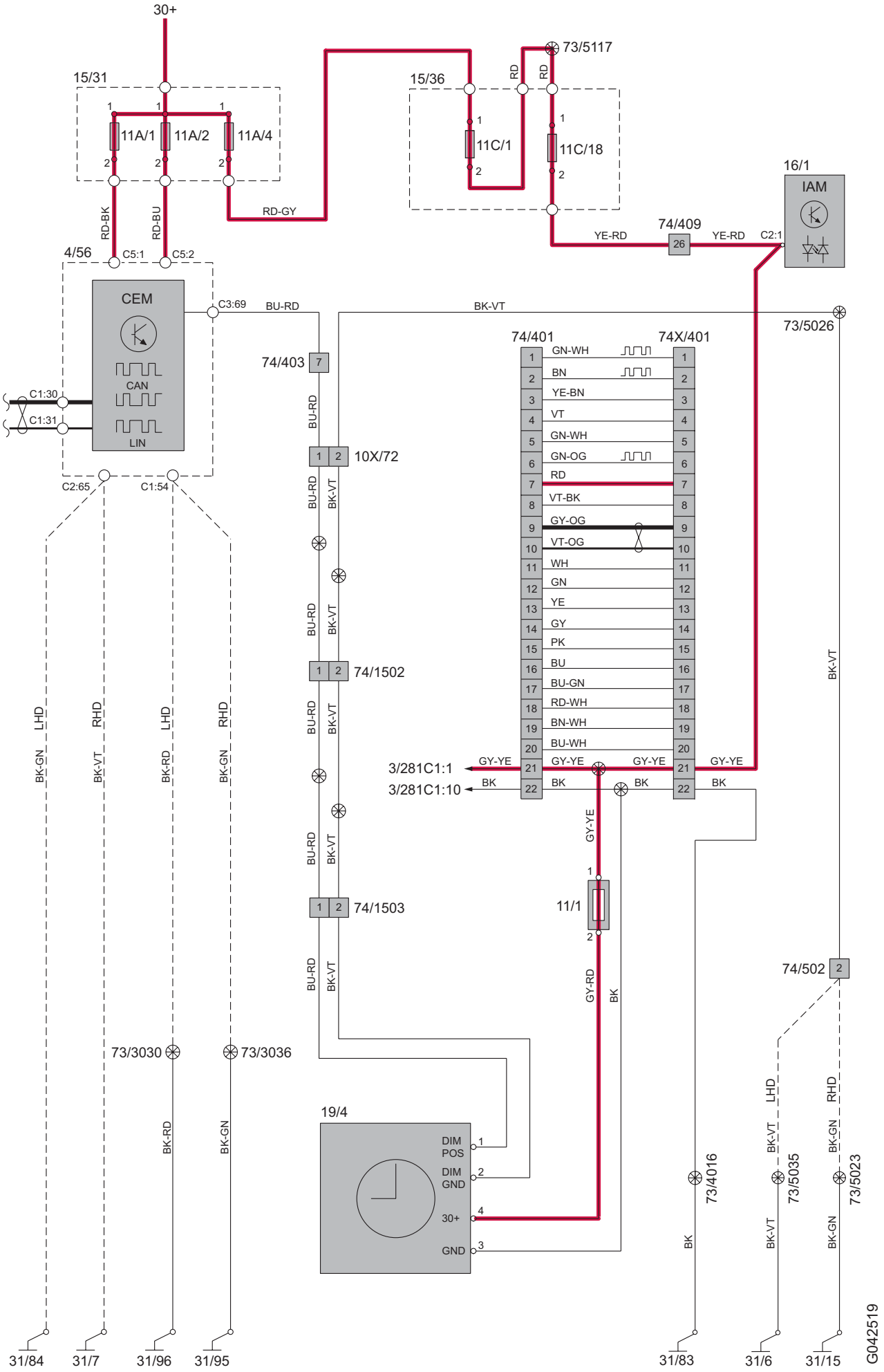
Группа 38 Приборы
Устройство напоминания о ремне безопасности



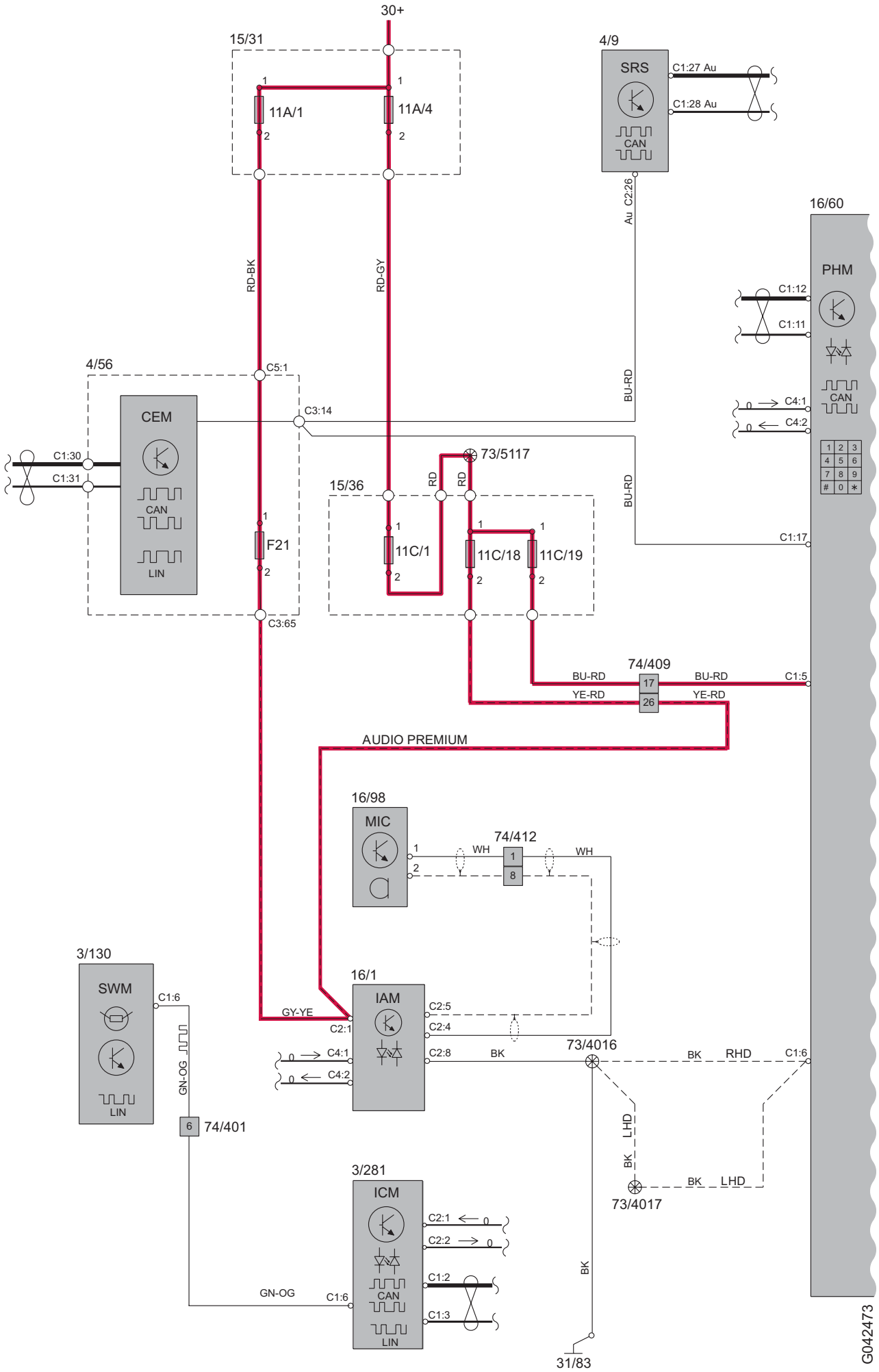
Группа 38 Приборы
Комбинированный прибор



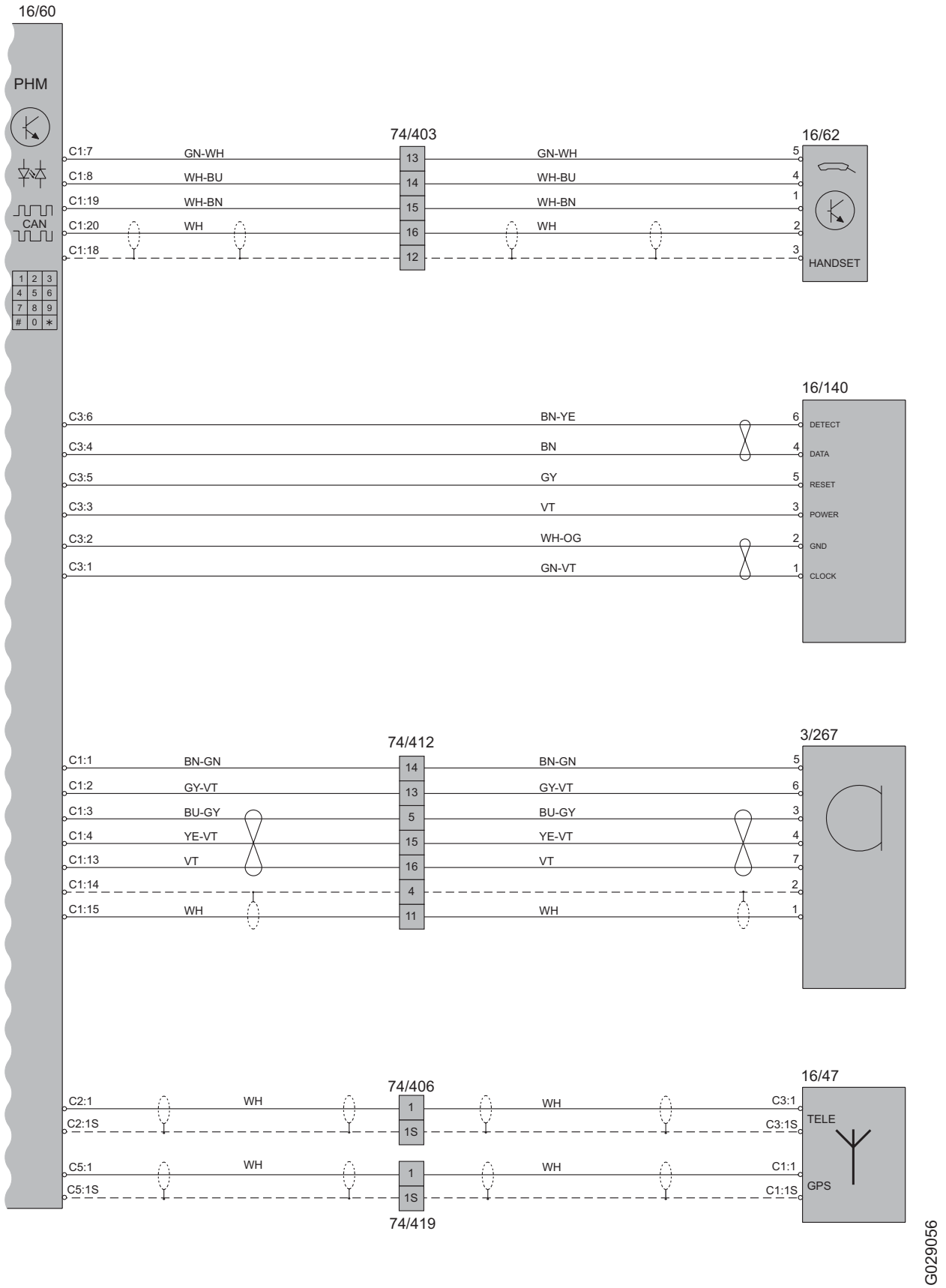
Группа 38 Приборы
Аналоговые часы



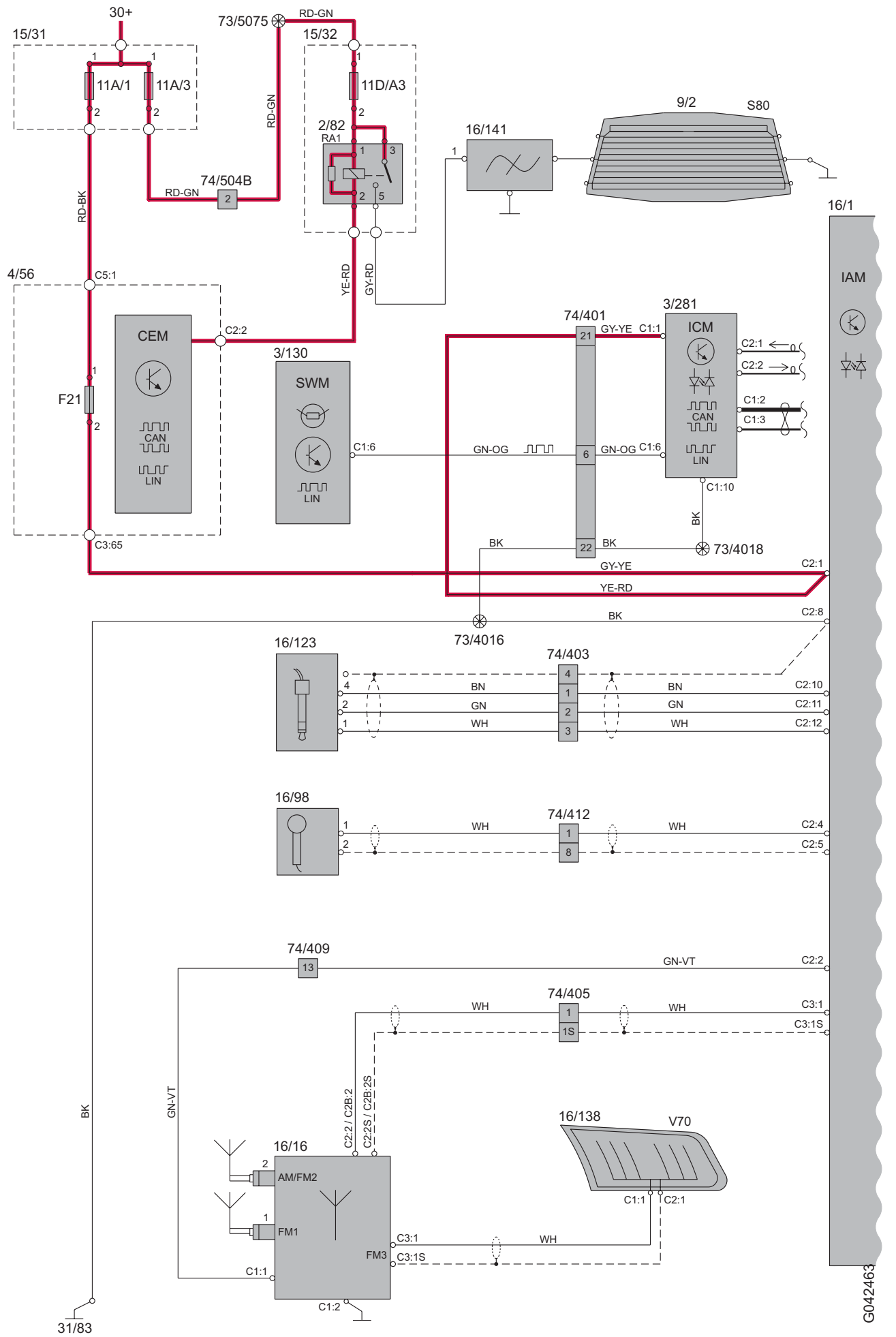
Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 1:2



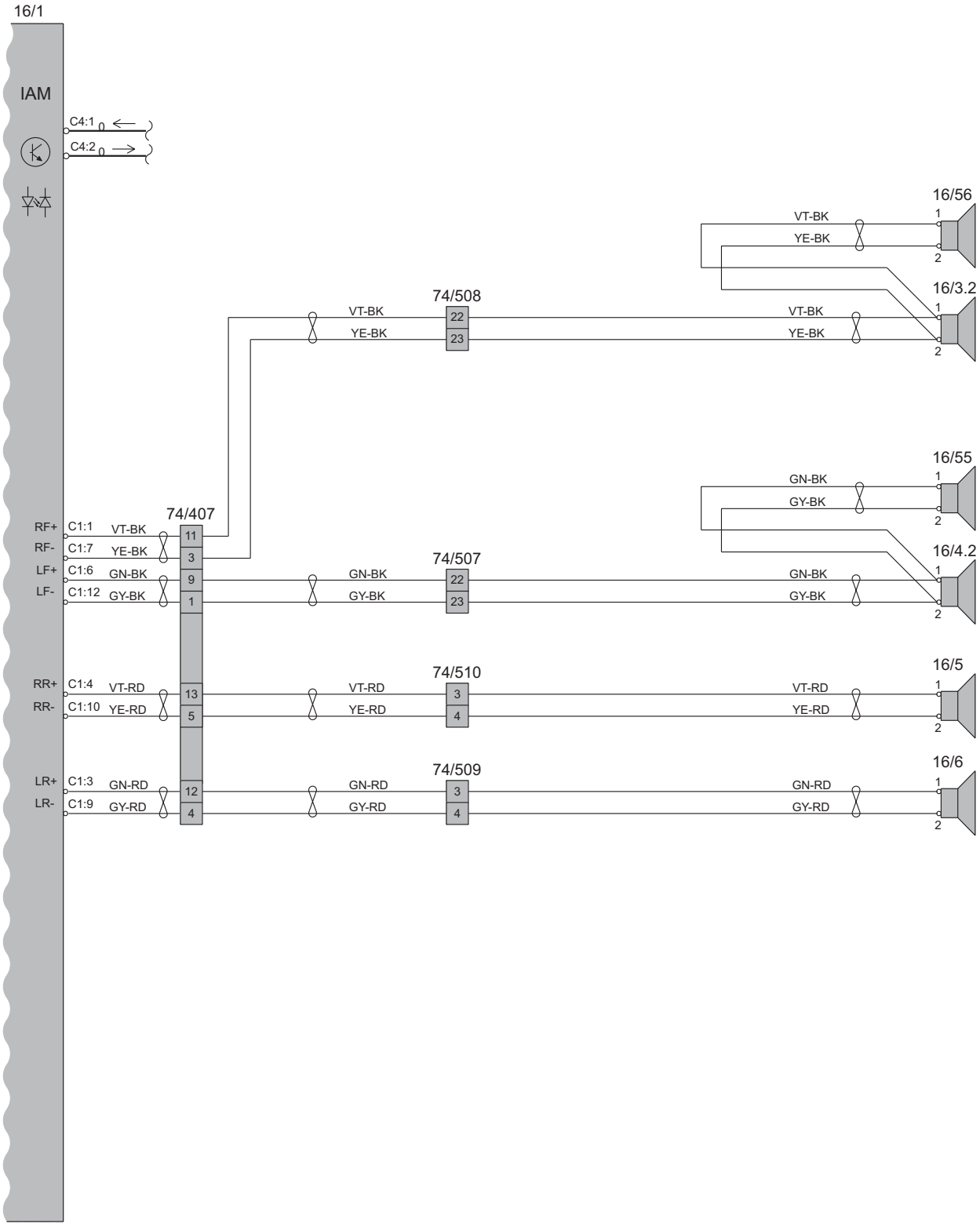
Группа 39 Прочее
Мобильный телефон 2:2



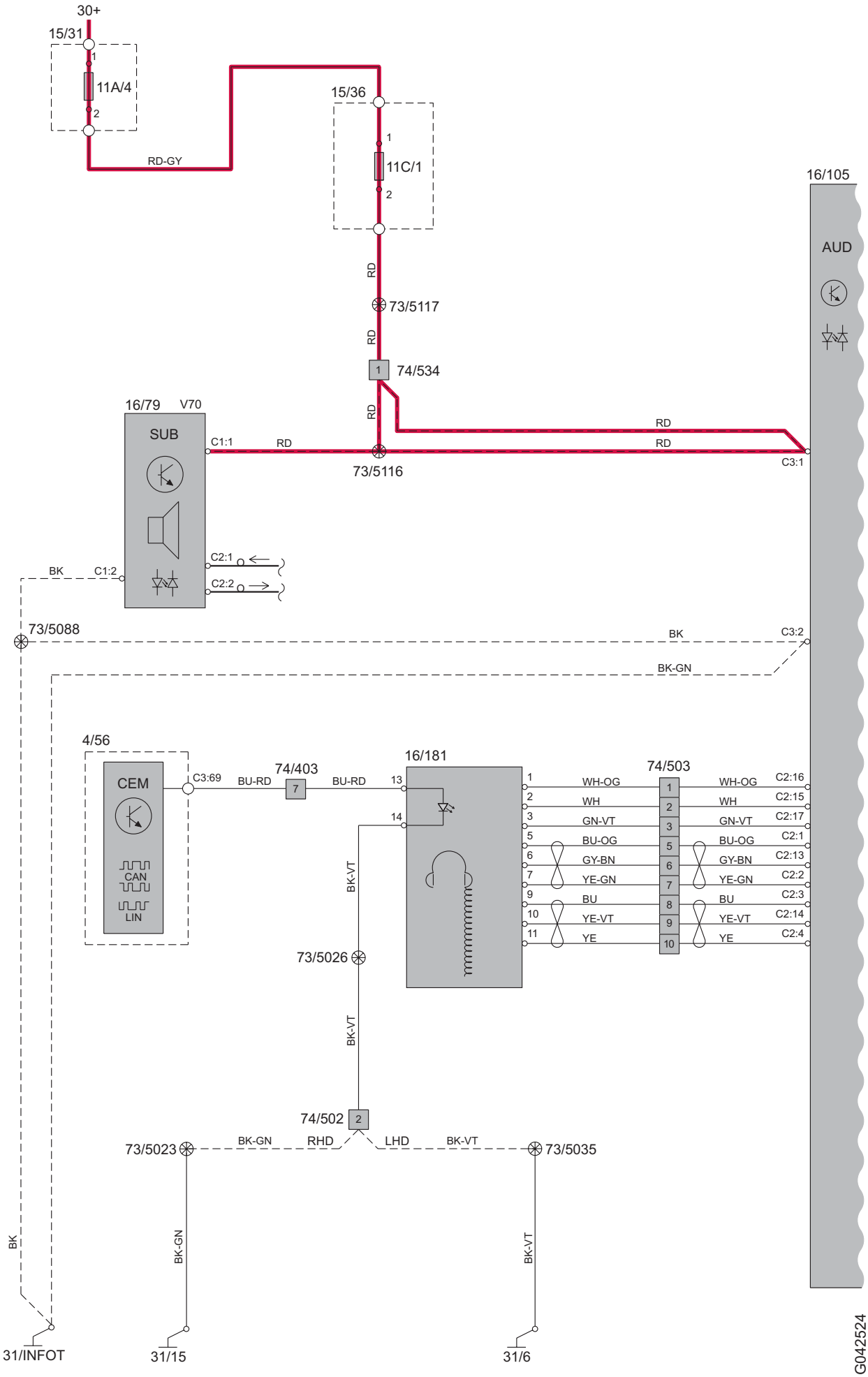
Группа 39 Прочее
Звуковая система 1:2

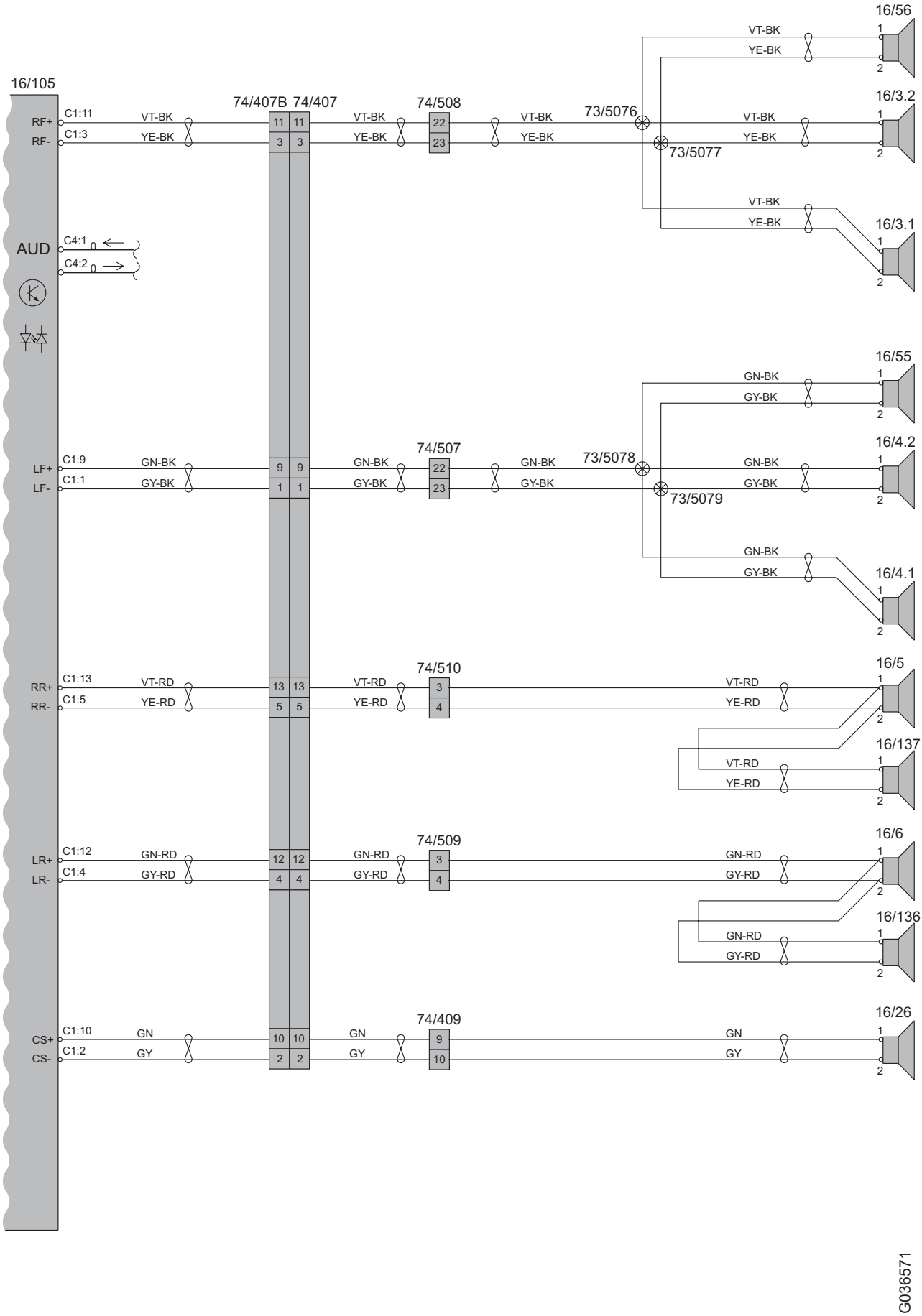


Группа 39 Прочее
Звуковая система 2:2

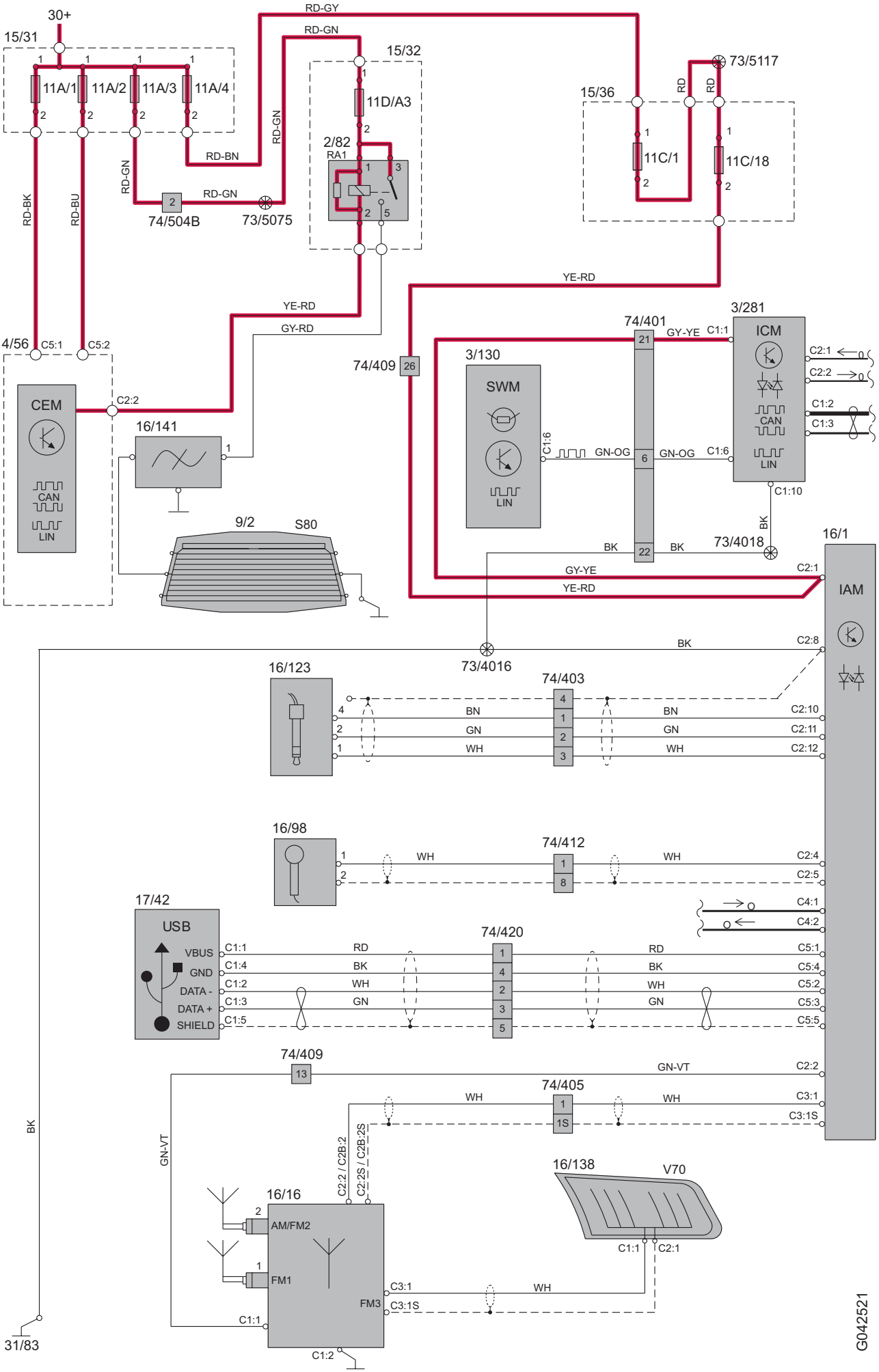


Звуковая система Premium 1:3

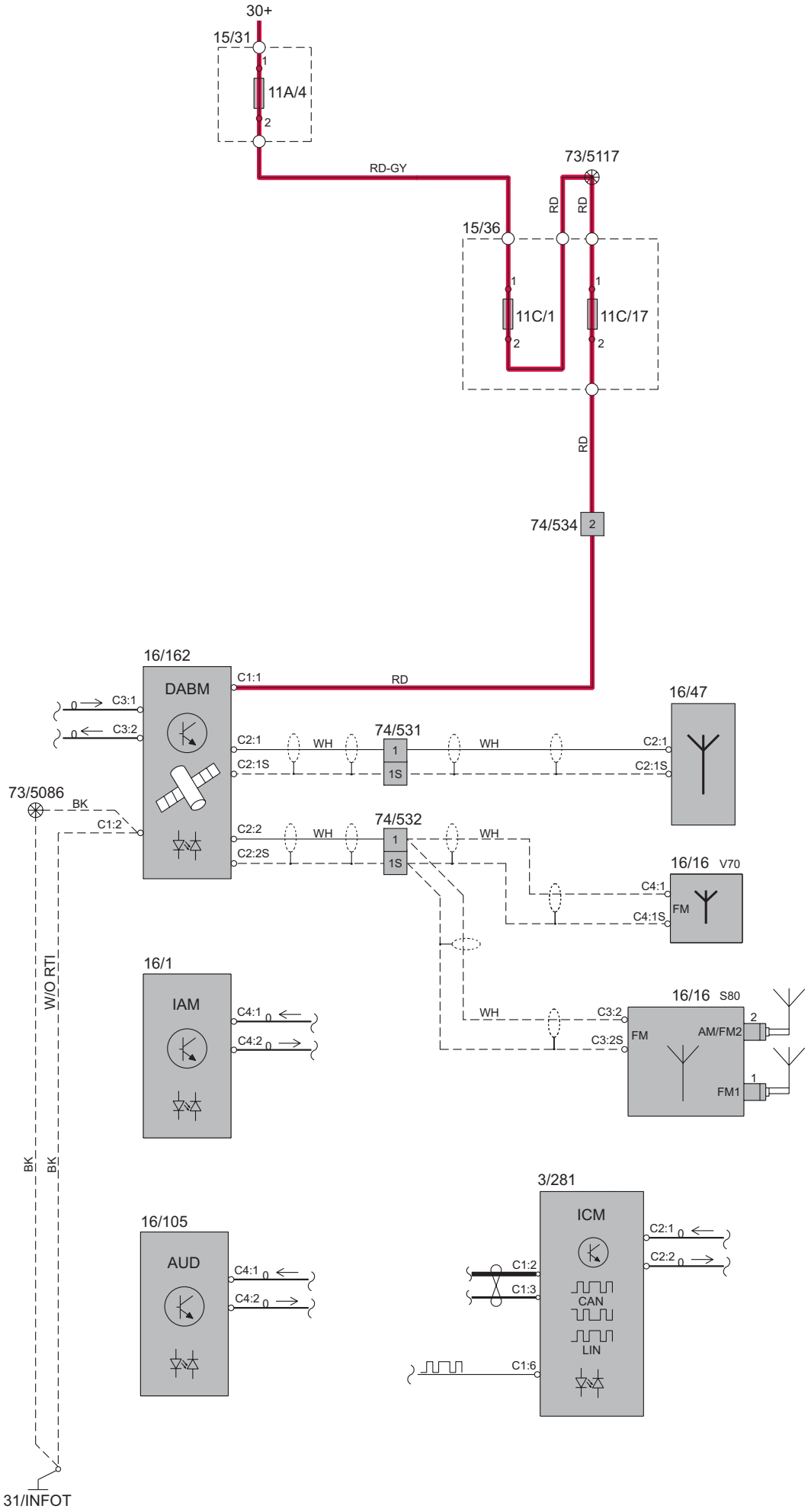



16/105
RF+
RF-
C1:11
C1:3
VT-BK
YE-BK
74/407B
74/407
74/508
73/5076
73/5077
16/56
16/3.2
16/3.1
AUD
C4:1
C4:2
LF+
LF-
C1:9
C1:1
GN-BK
GY-BK
74/507
73/5078
73/5079
16/55
16/4.2
16/4.1
RR+
RR-
C1:13
C1:5
VT-RD
YE-RD
74/510
16/5
16/137
LR+
LR-
C1:12
C1:4
GN-RD
GY-RD
74/509
16/6
16/136
CS+
CS-
C1:10
C1:2
GN
GY
74/409
16/26
G036571

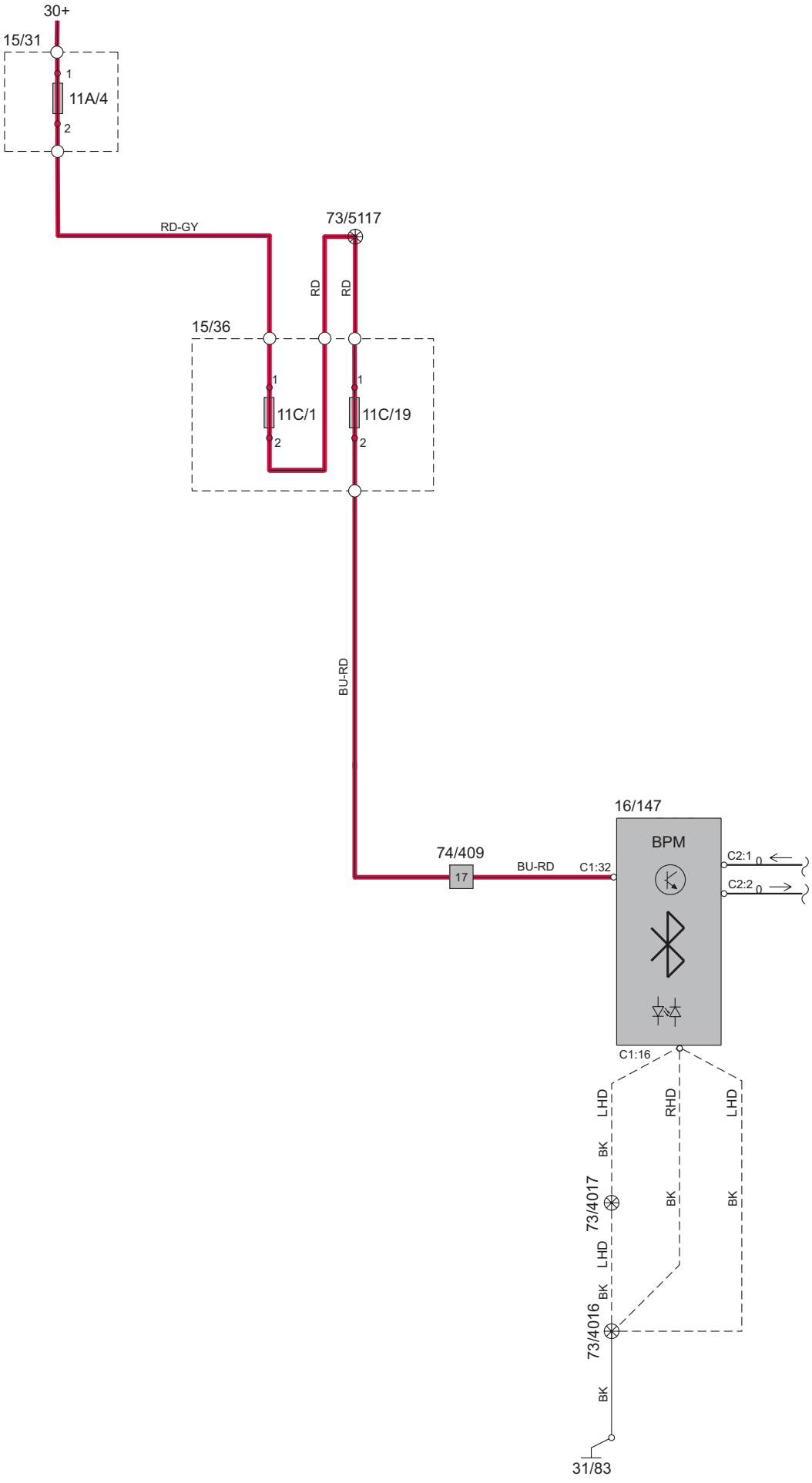
Группа 39 Прочее
Звуковая система Premium 3:3



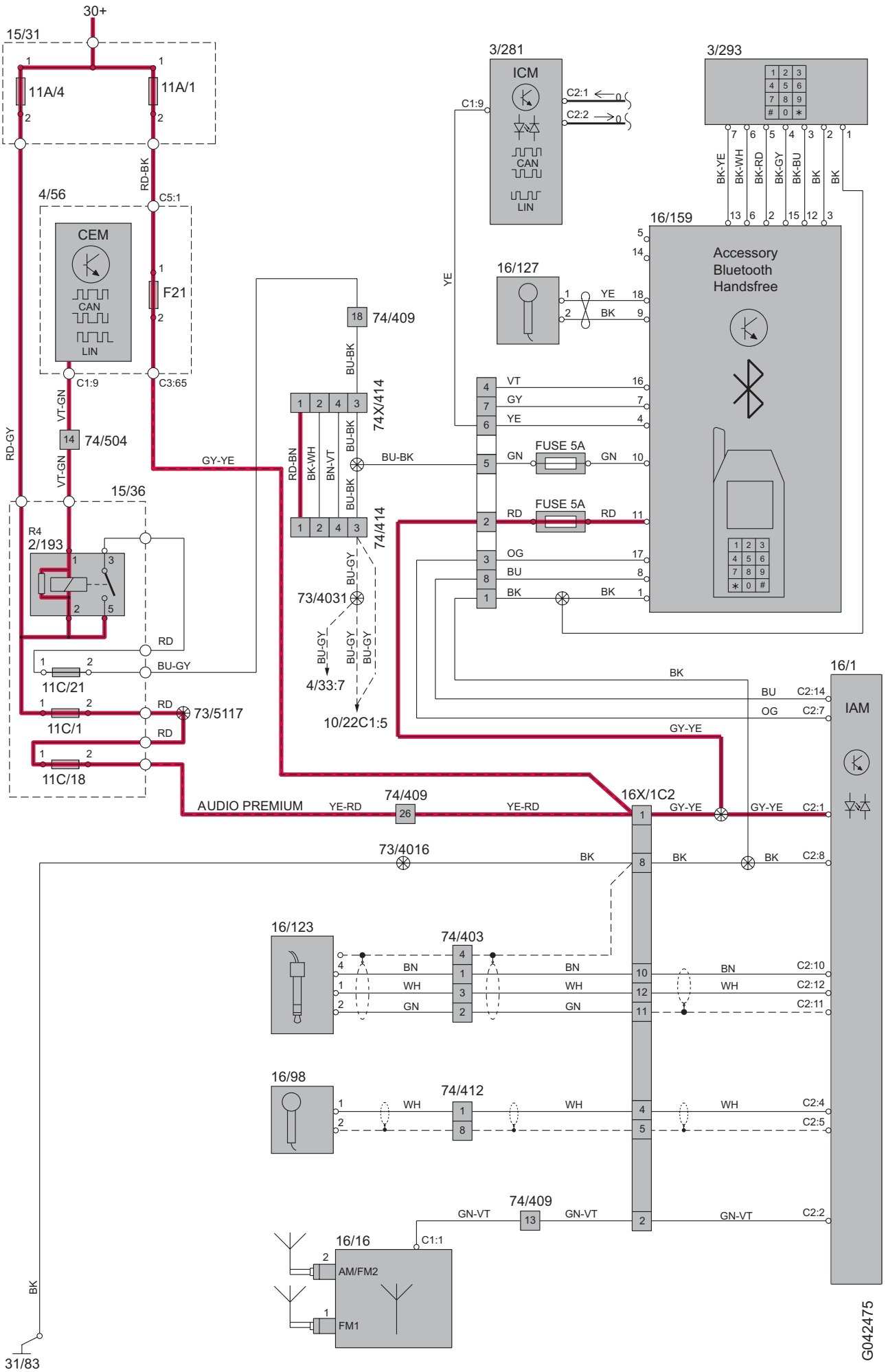
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Радиоприемник DAB



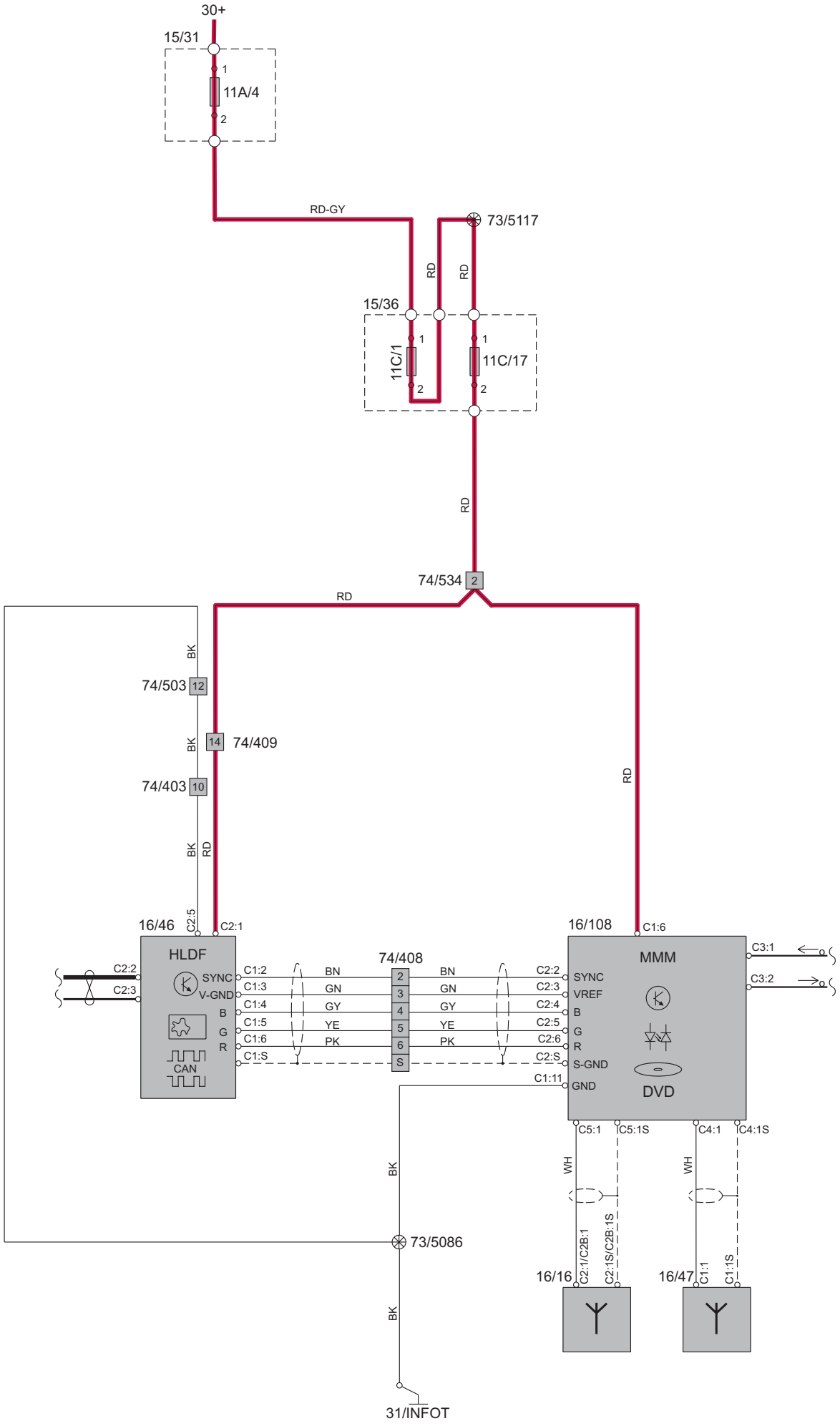
Телефонная система Bluetooth



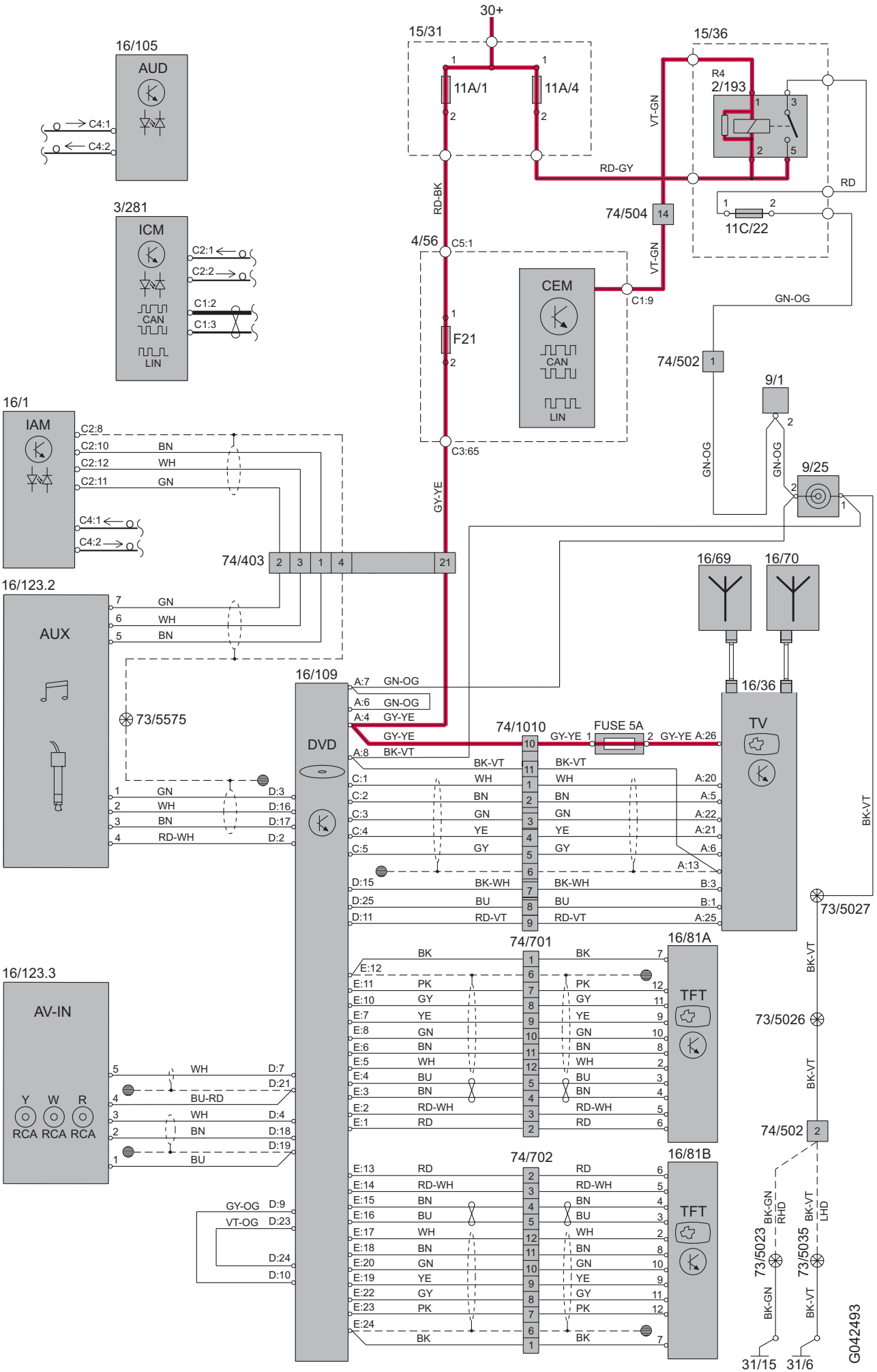
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Bluetooth, безручное управление



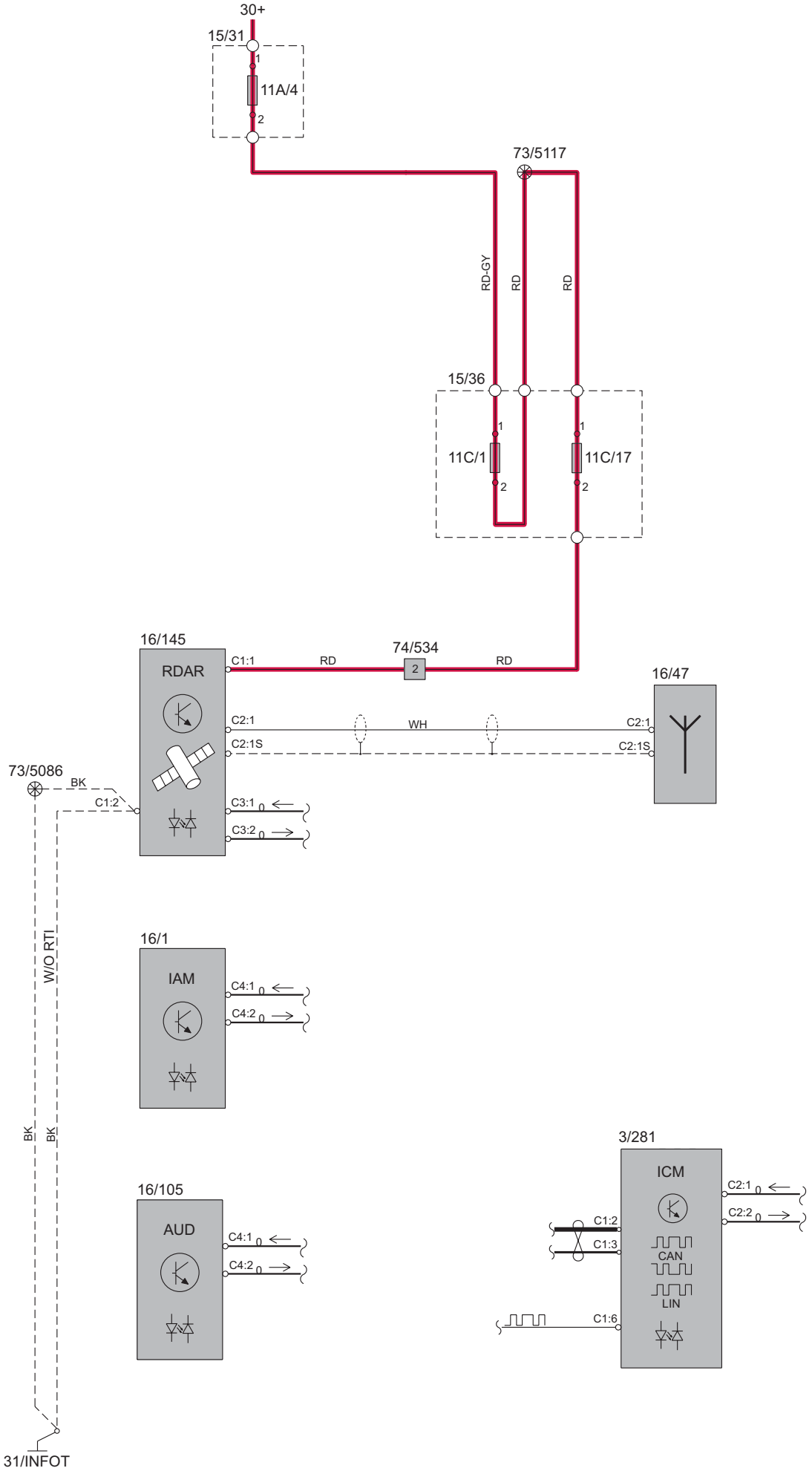
Группа 39 Прочее
Мультимедия и Информация о дорожном движении



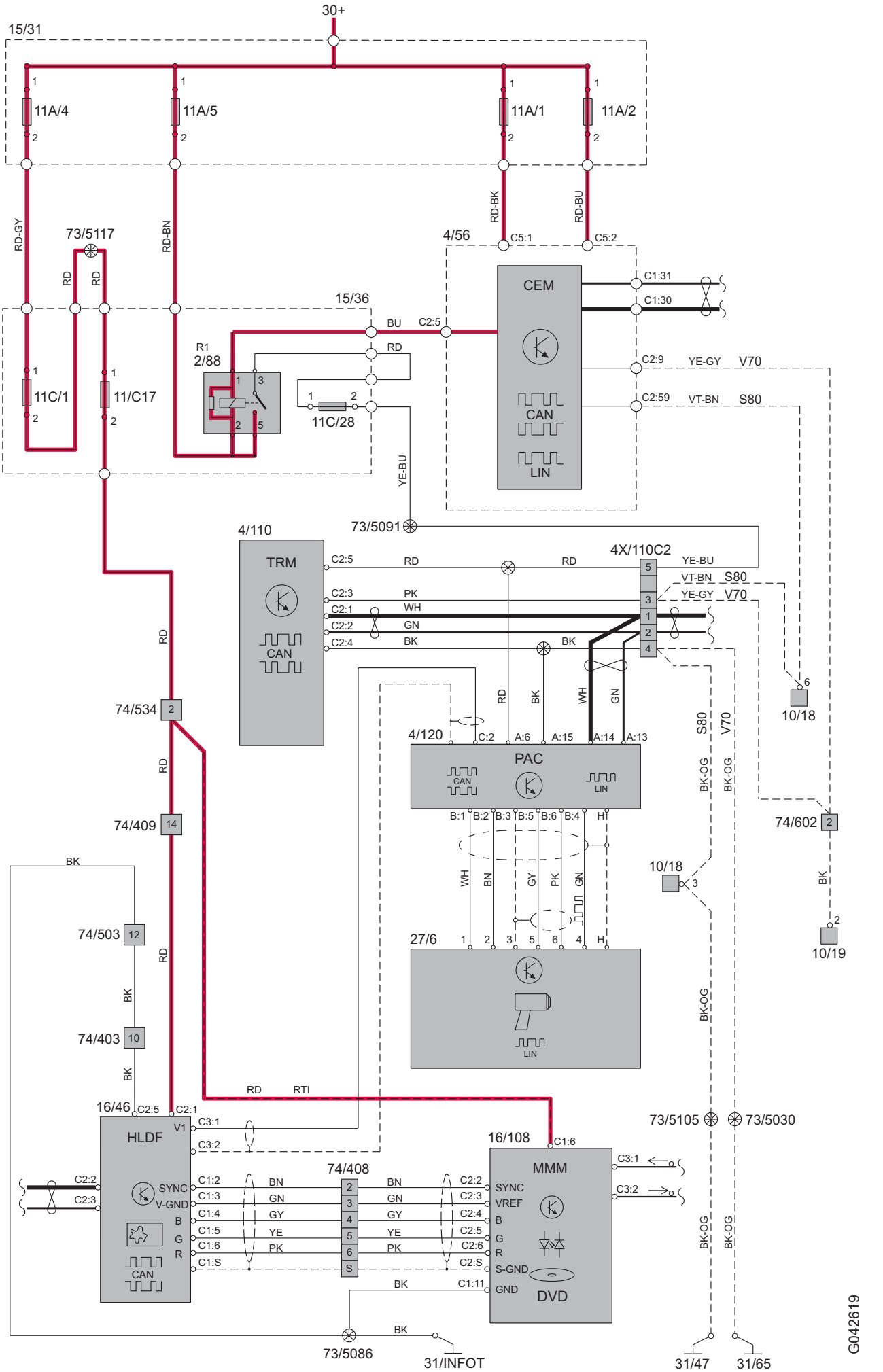
Группа 39 Прочее
Система информатики и развлечения заднего сидения



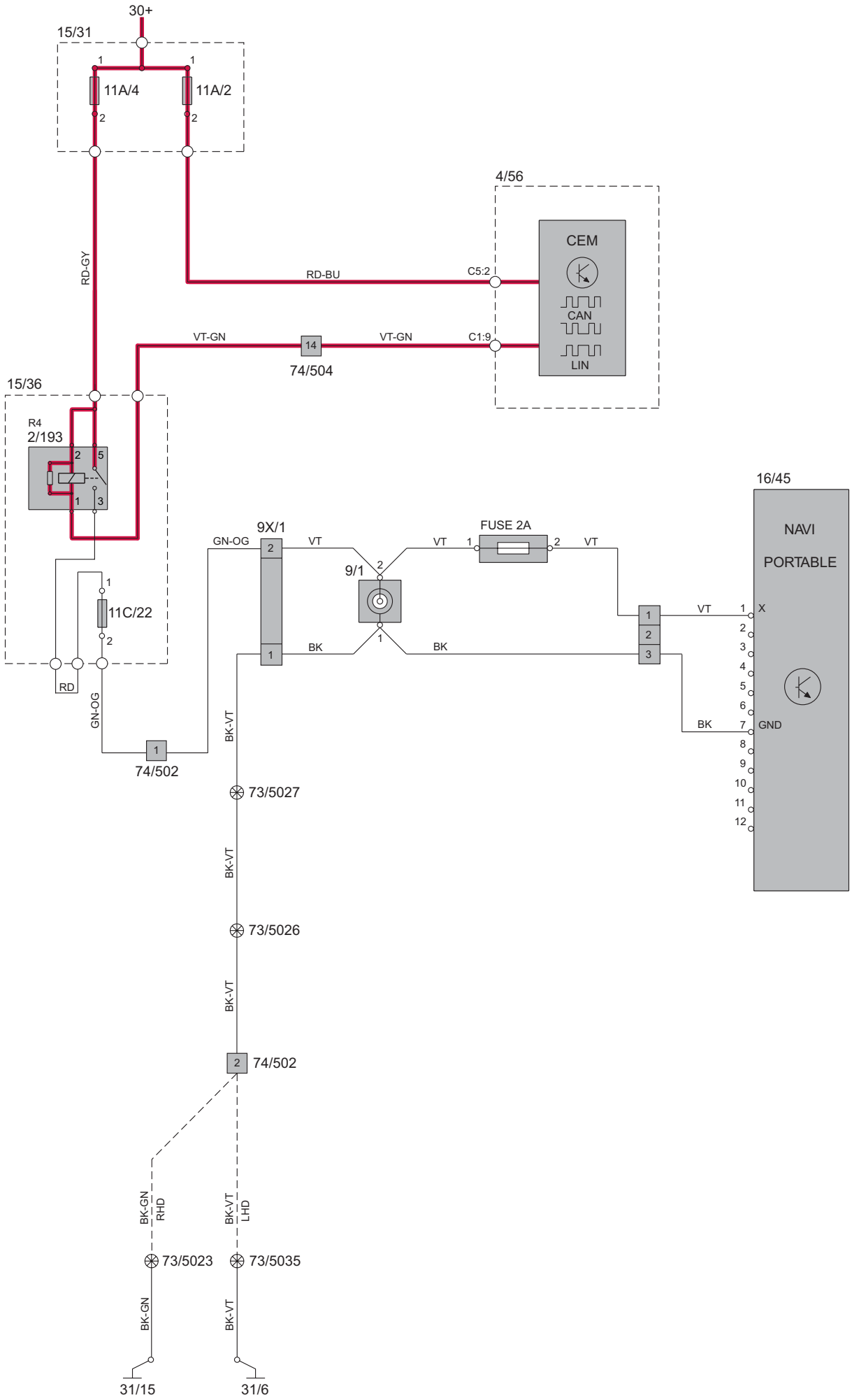
Спутниковое радио



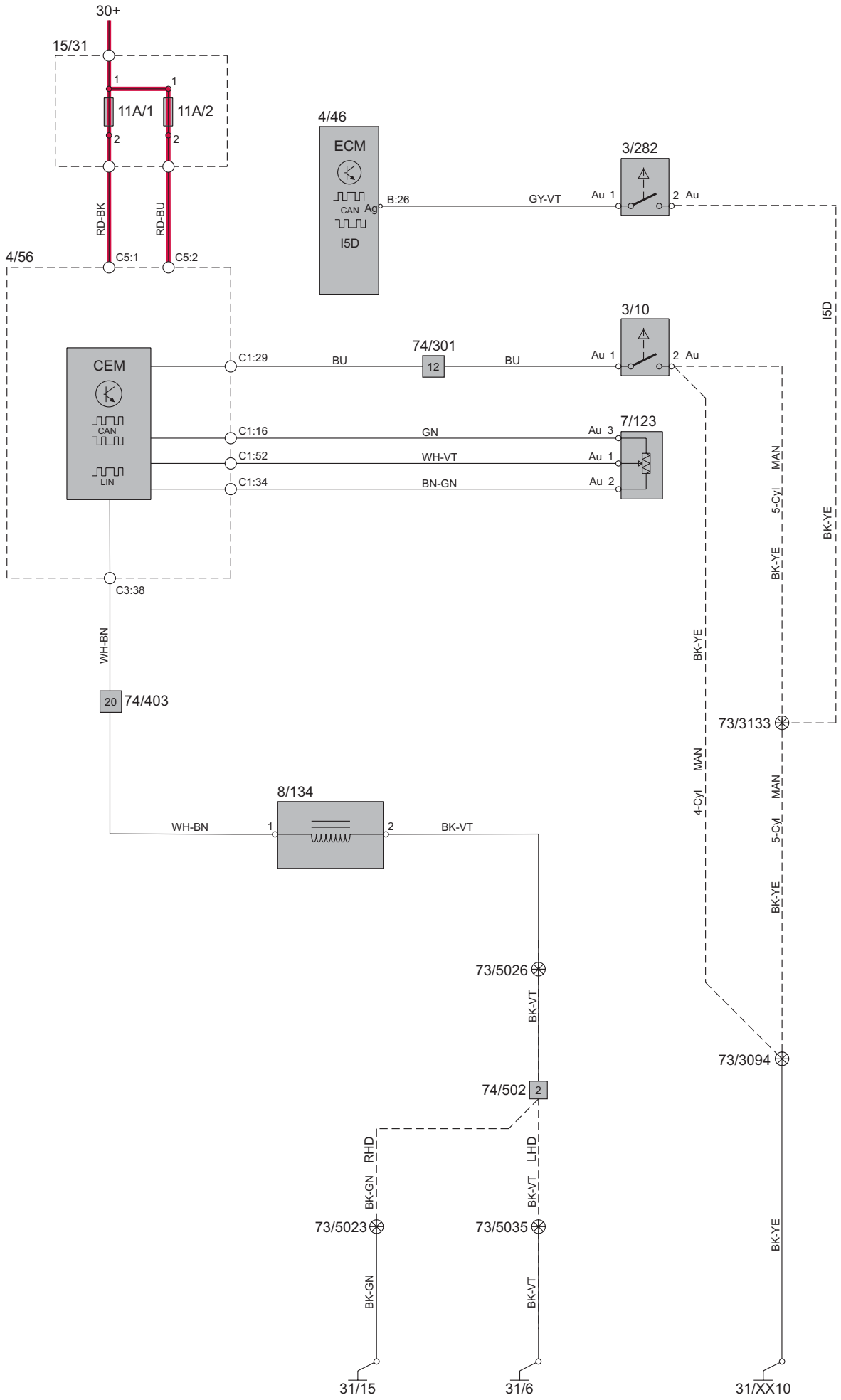
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Камера парковки



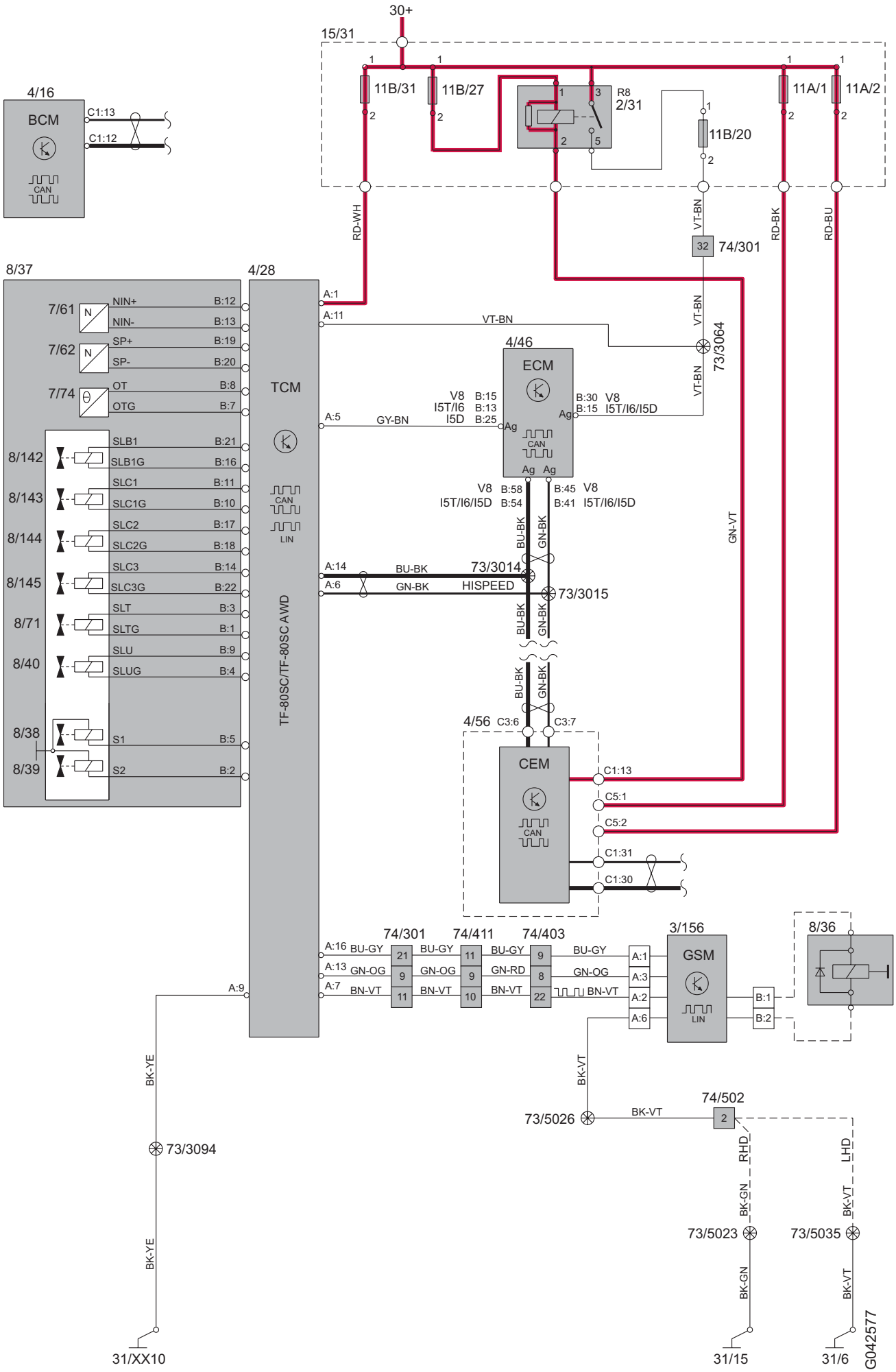
Группа 39 Прочее, Аксессуары
Переносная навигационная система



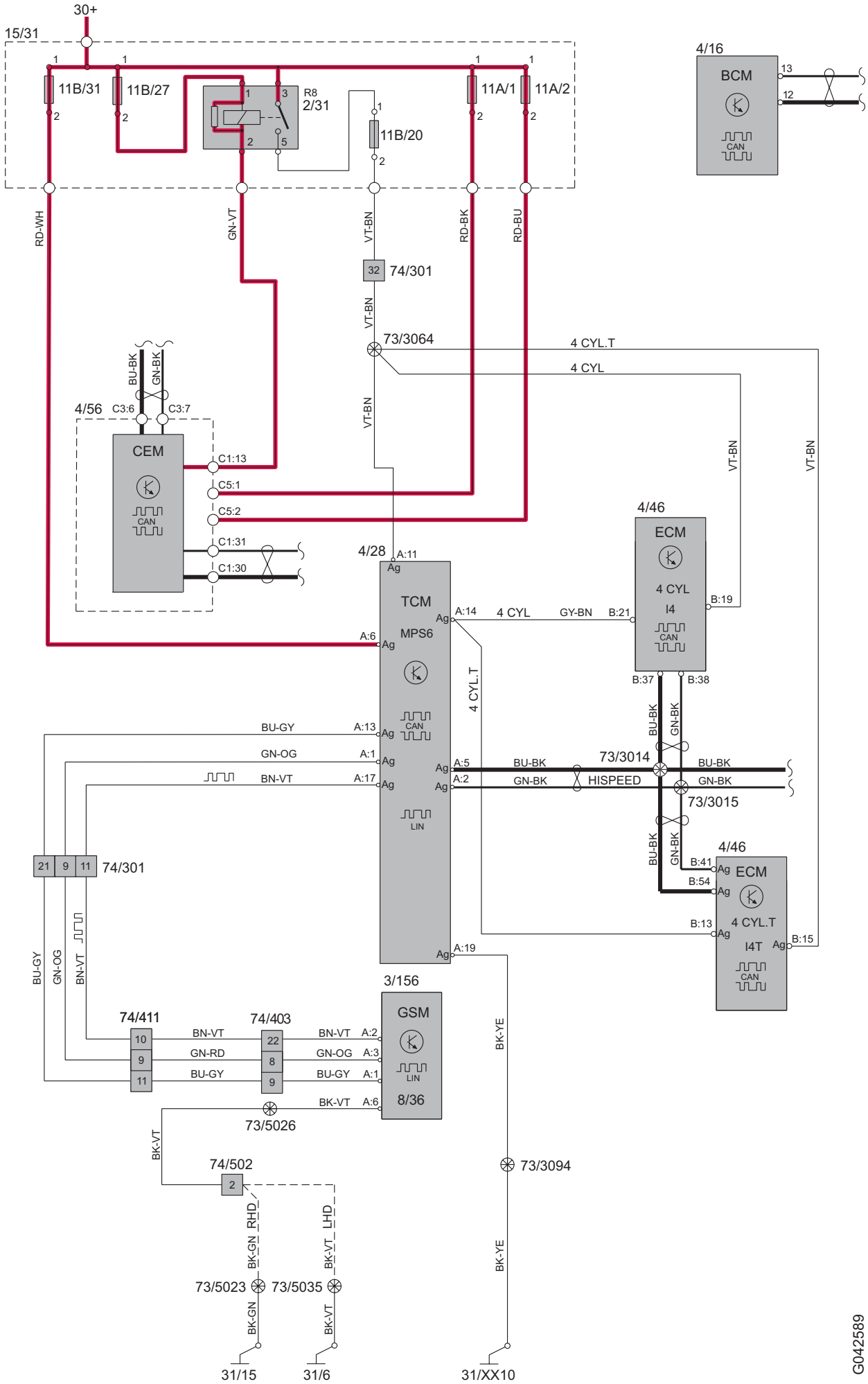
Группа 43 Коробка передач
Коробка передач M66



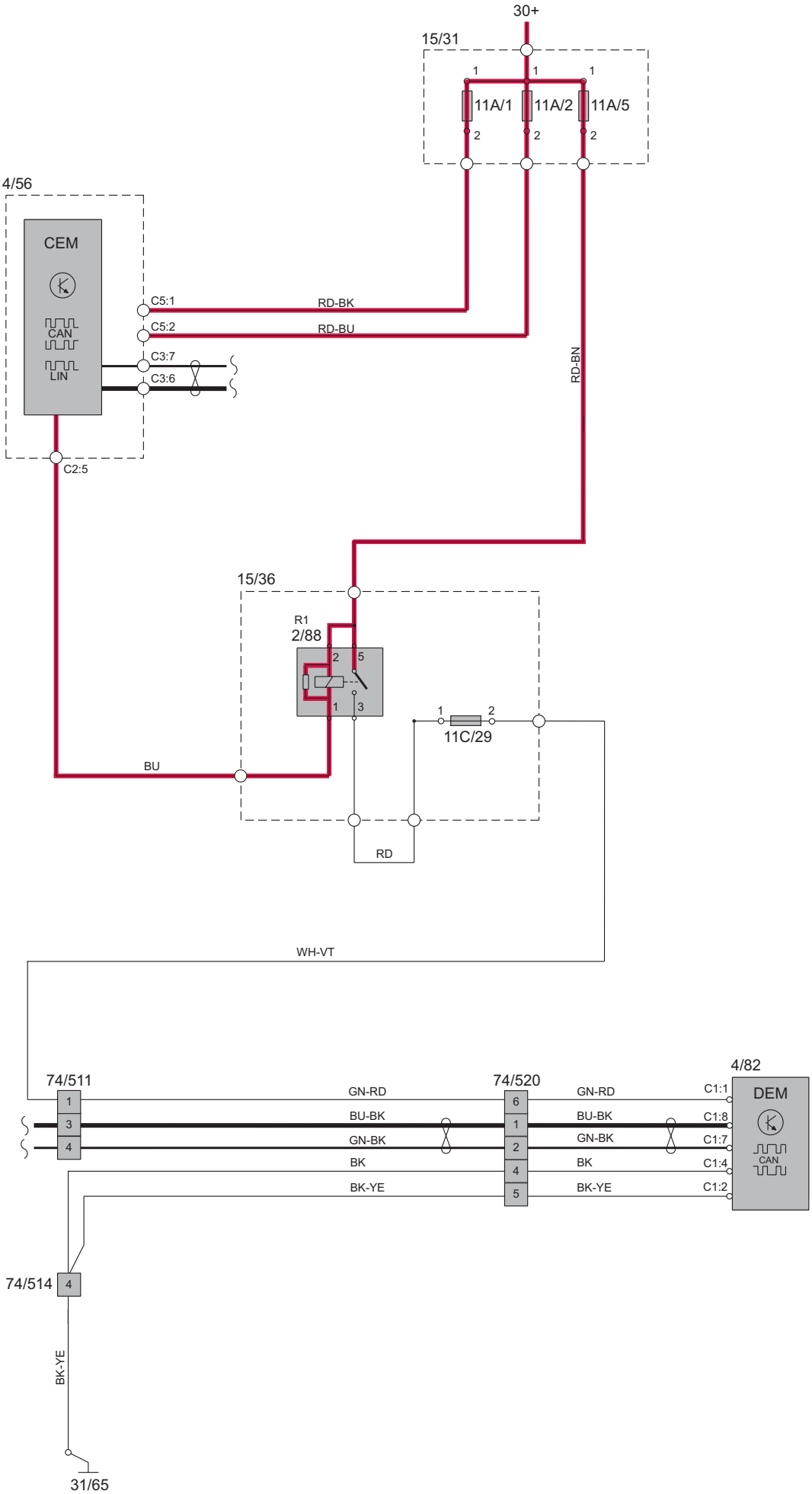
Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач TF-80SC



Группа 43 Коробка передач
Автоматическая коробка передач MPS6

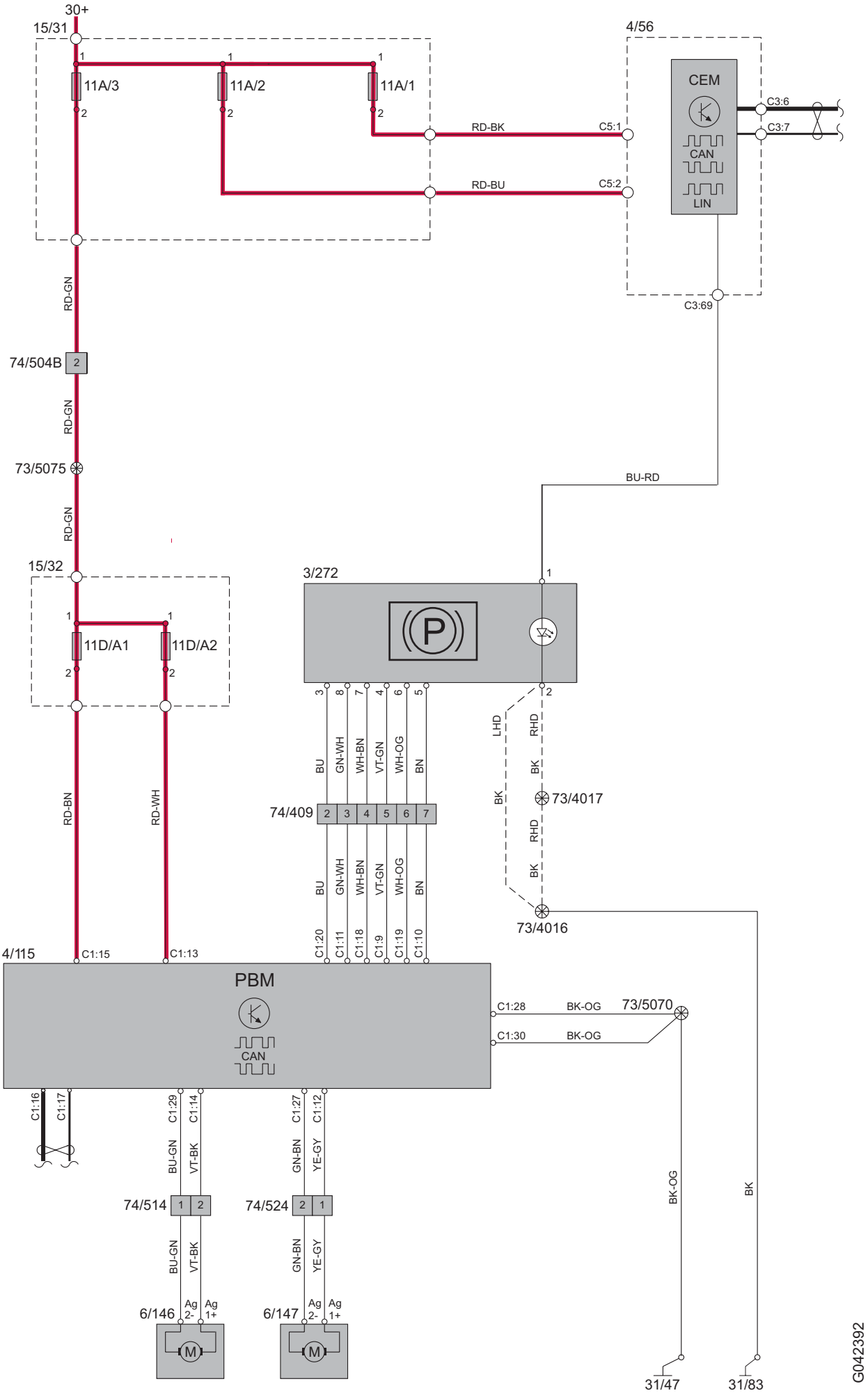


Группа 43 Коробка передач
Электронный модуль дифференциала (DEM)

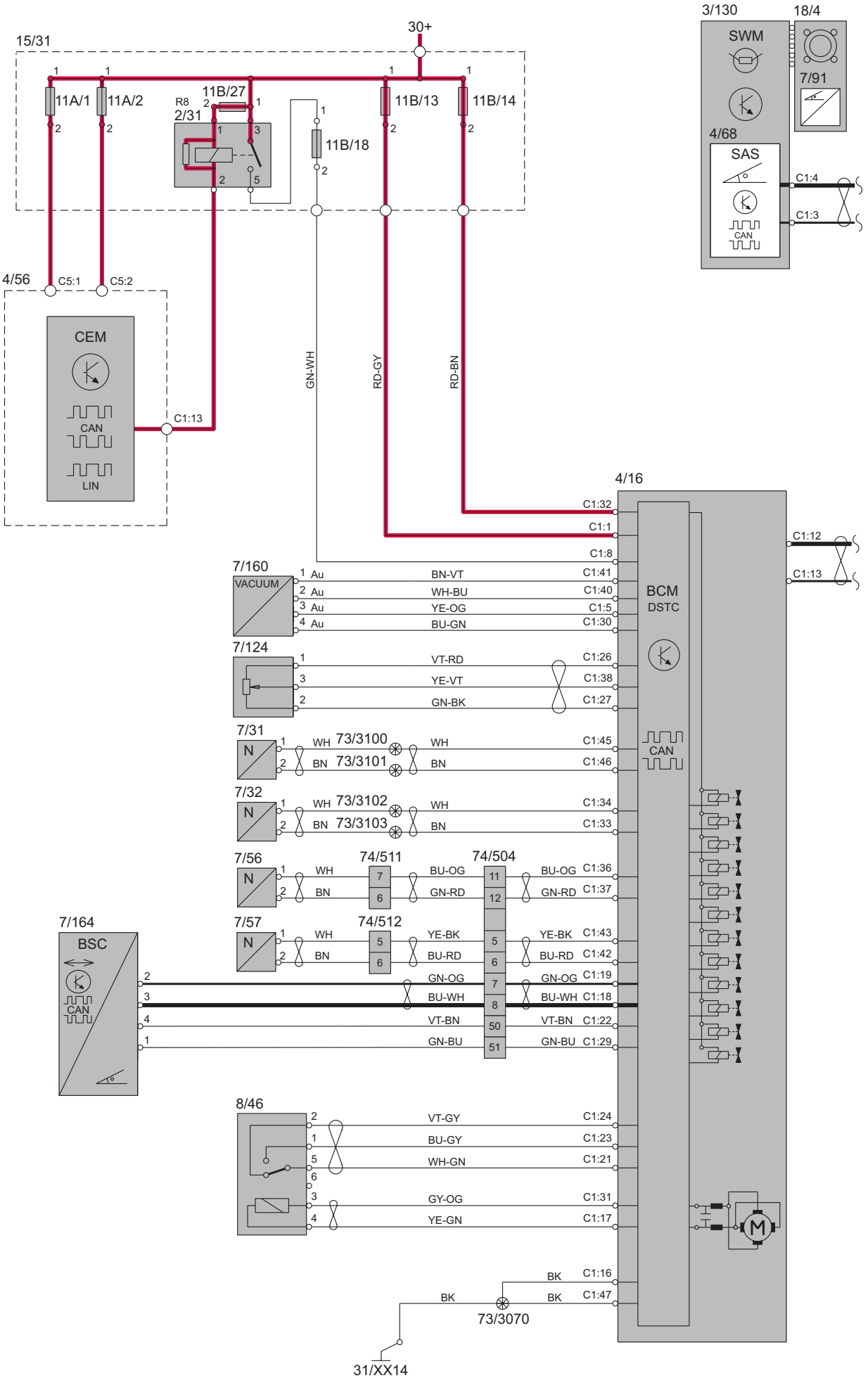


G042213

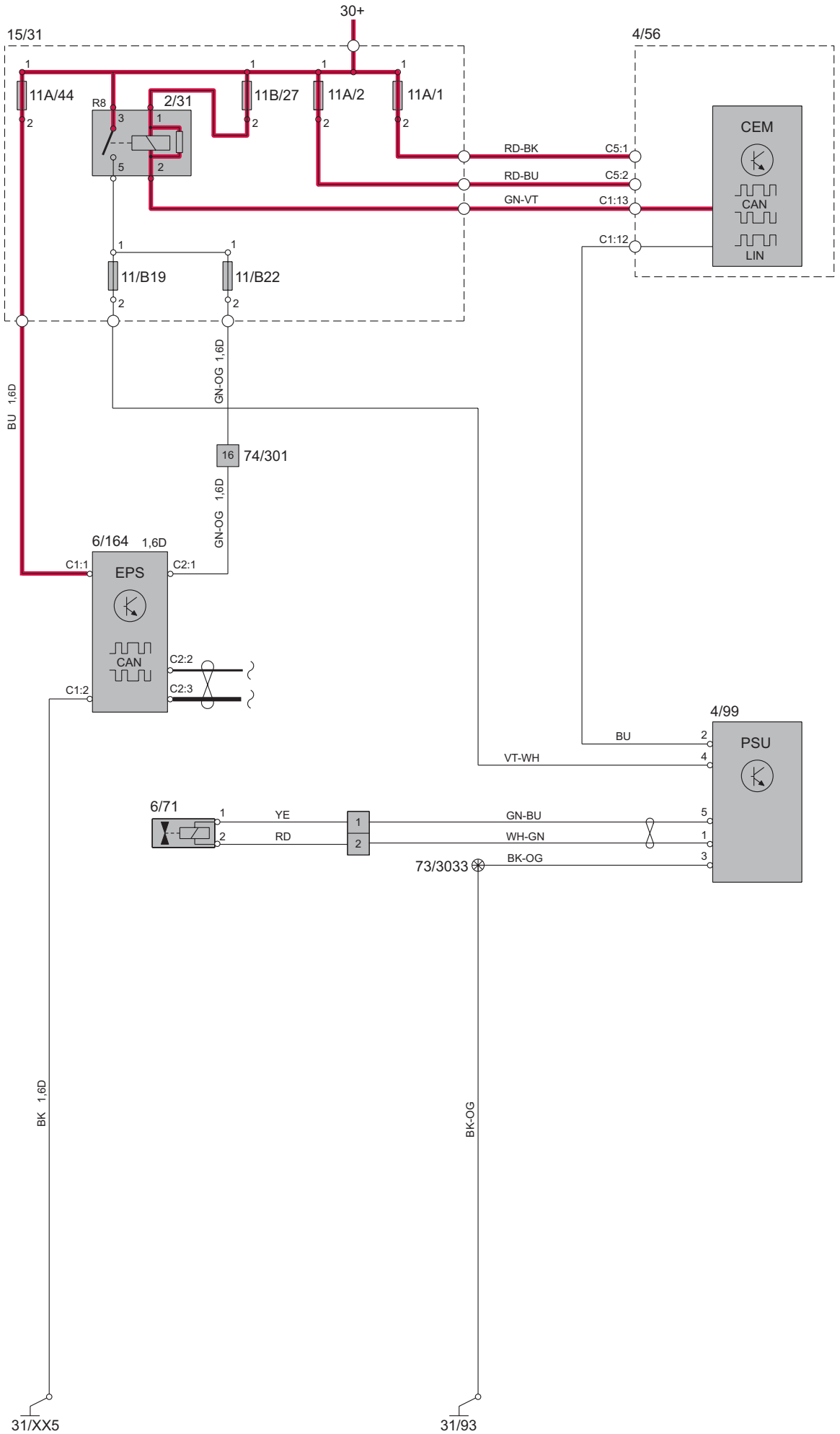
Группа 55 Стояночный тормоз
Электрический стояночный тормоз



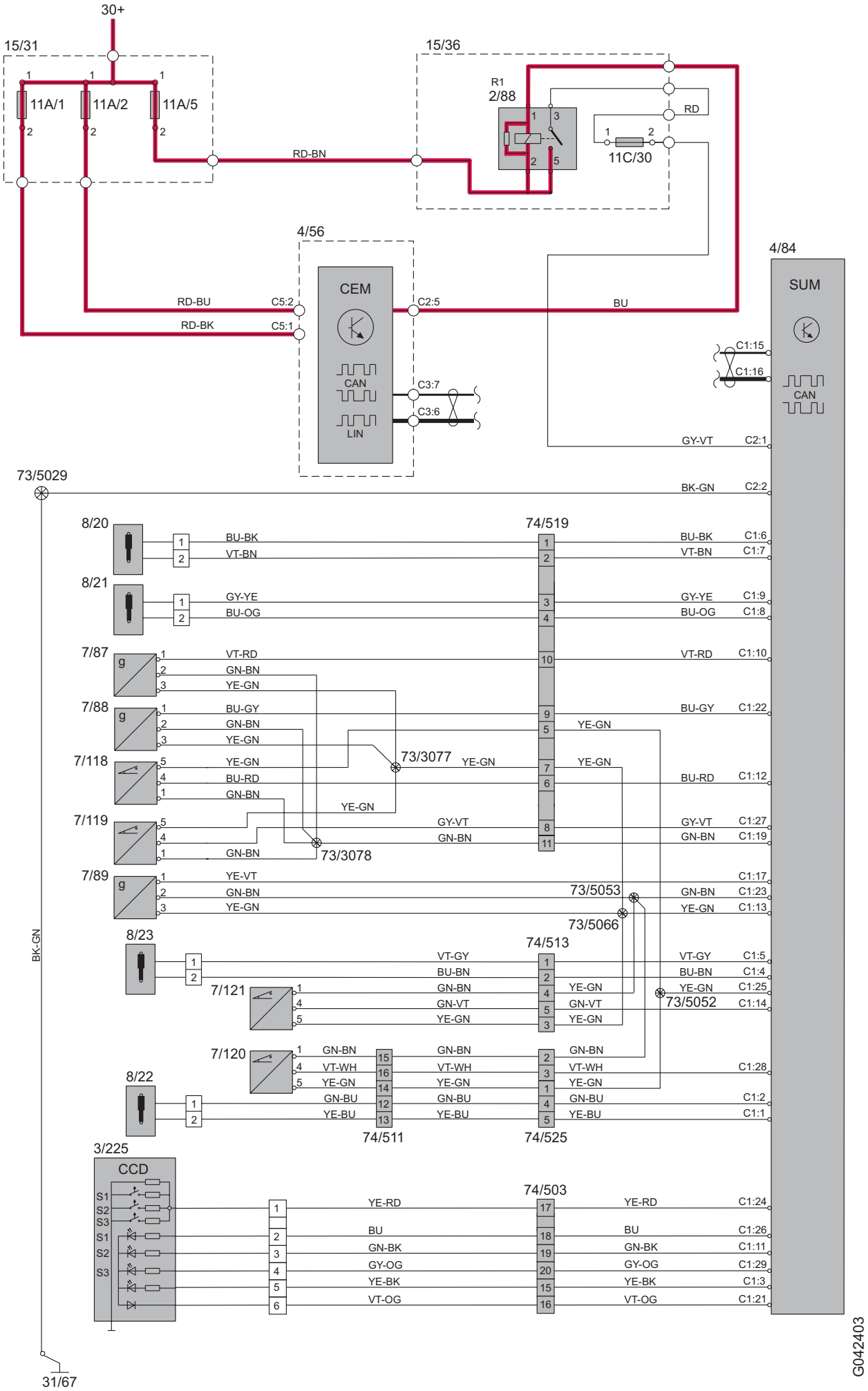
Группа 59 Тормозная система
Система управления тормозами и DSTC



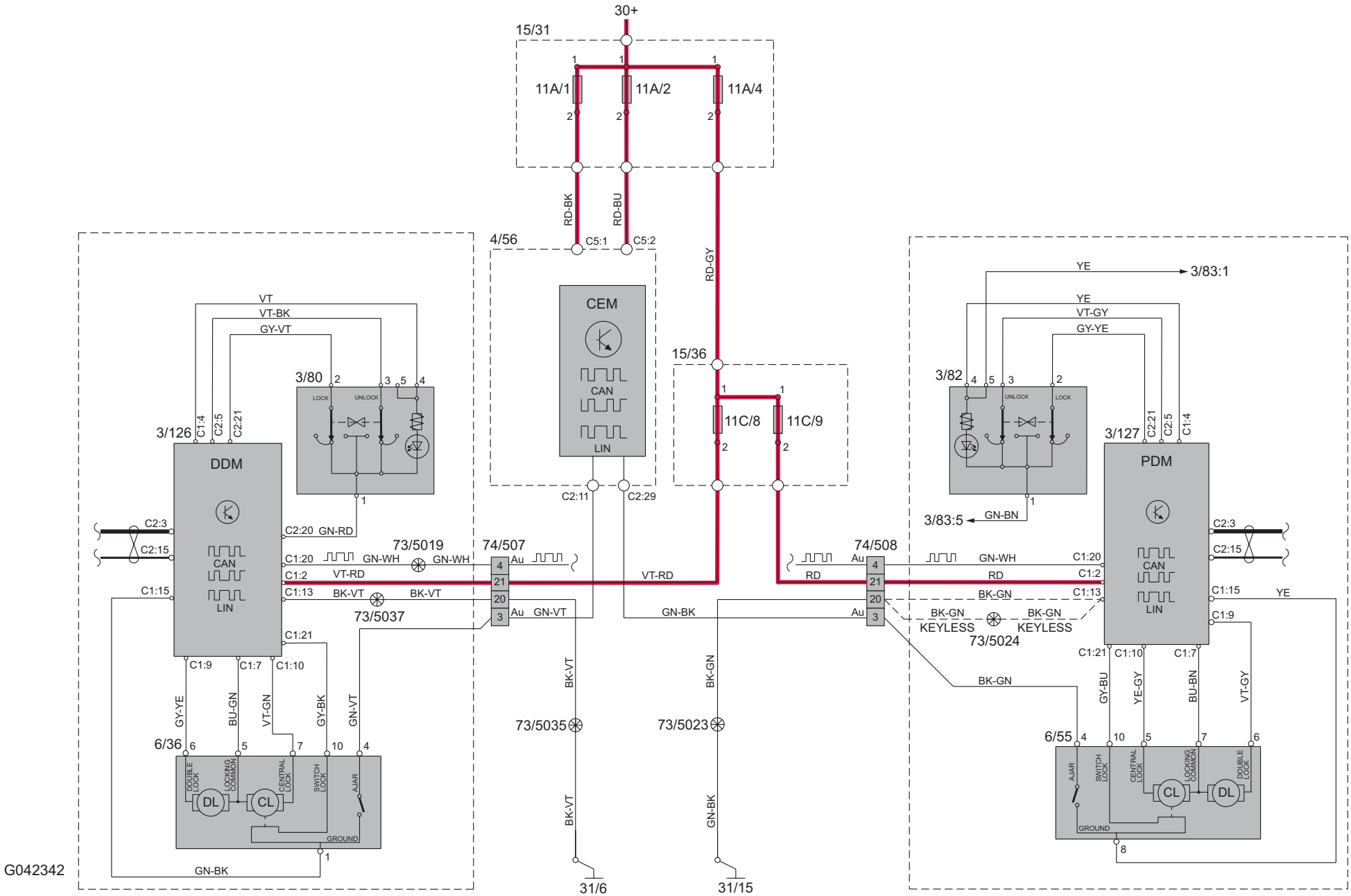
Группа 64 Управление
Сервоусилитель, зависимый от скорости



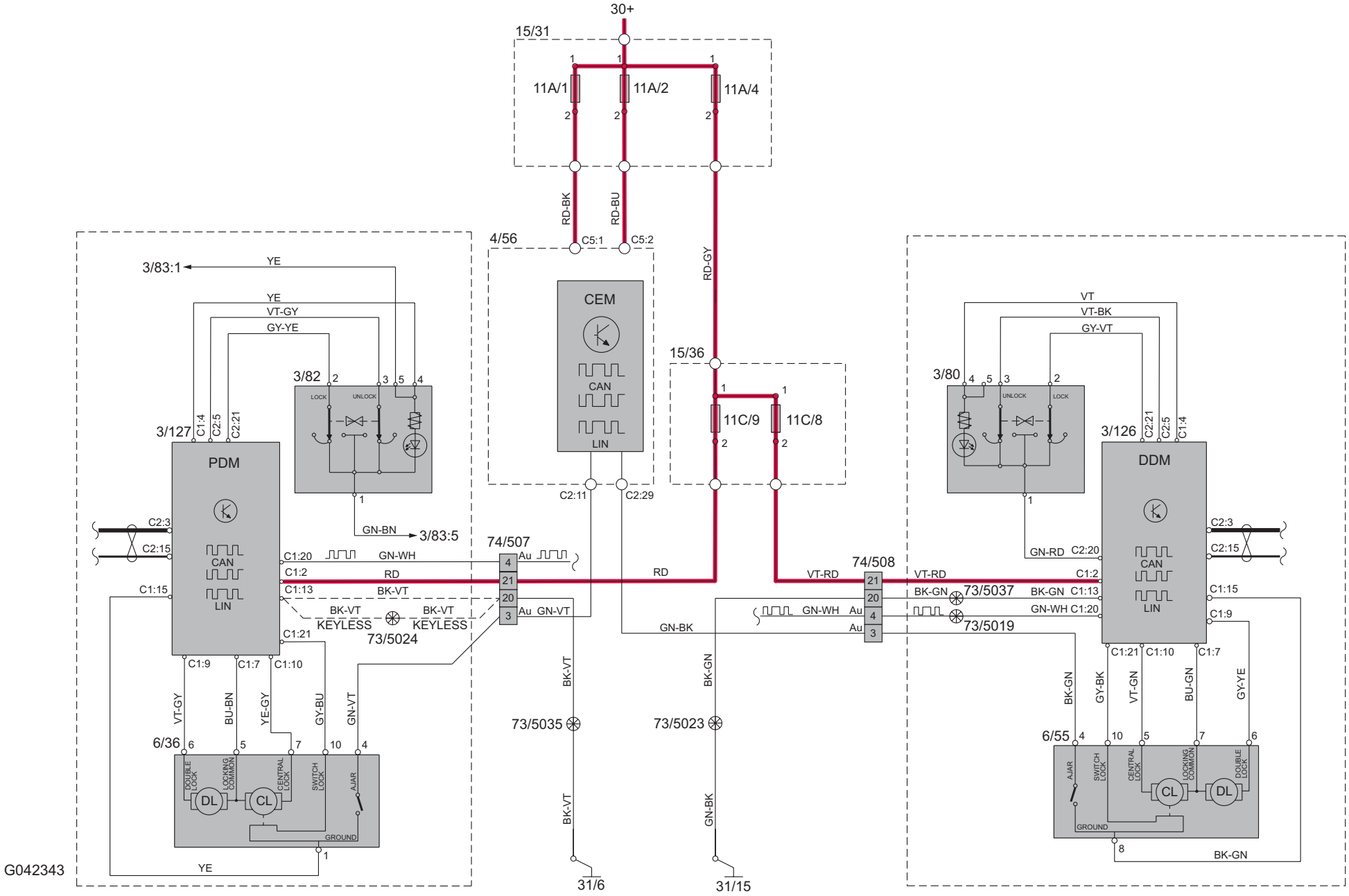
Группа 76 Амортизаторы
Four-C

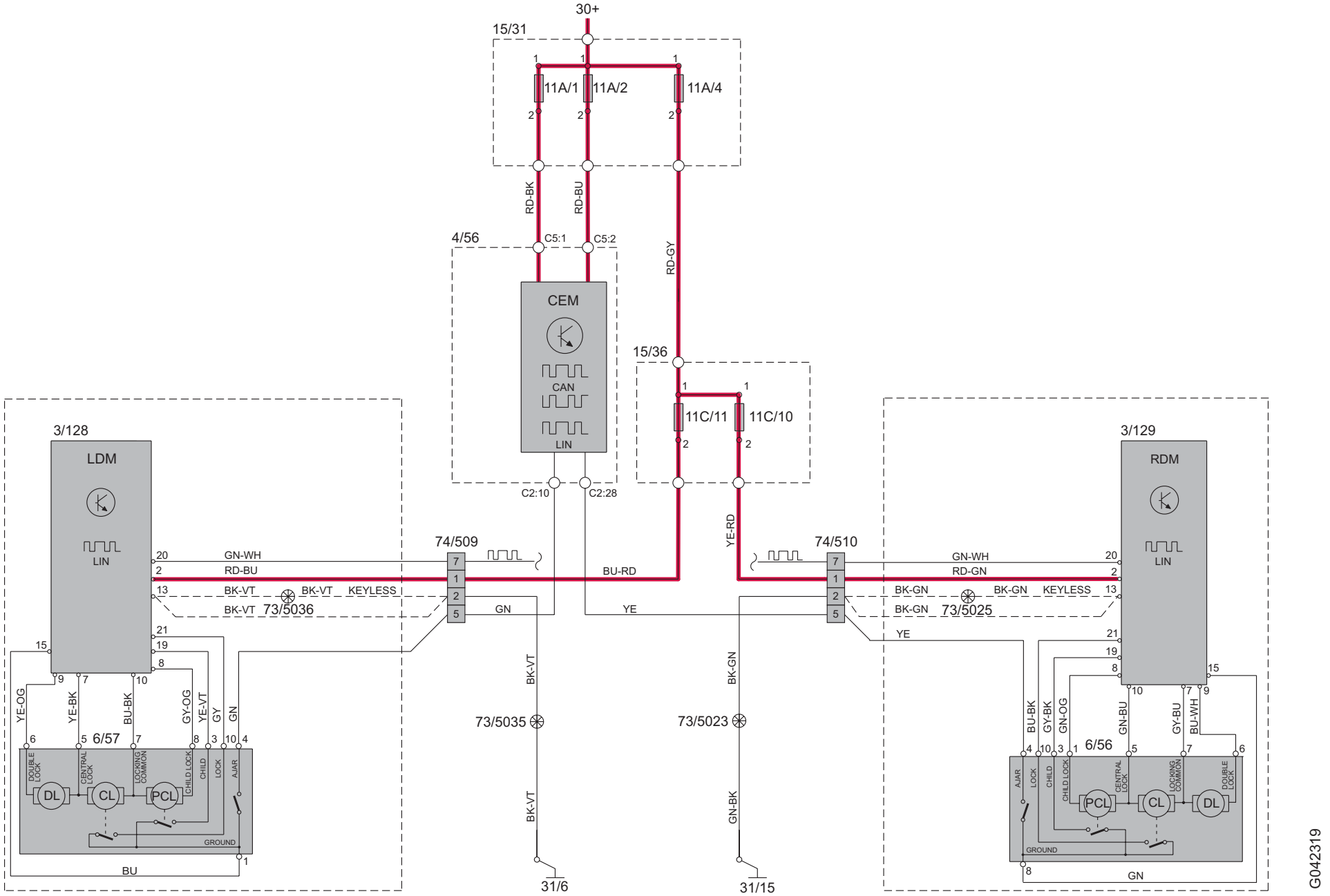


Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, передние двери, ЛР

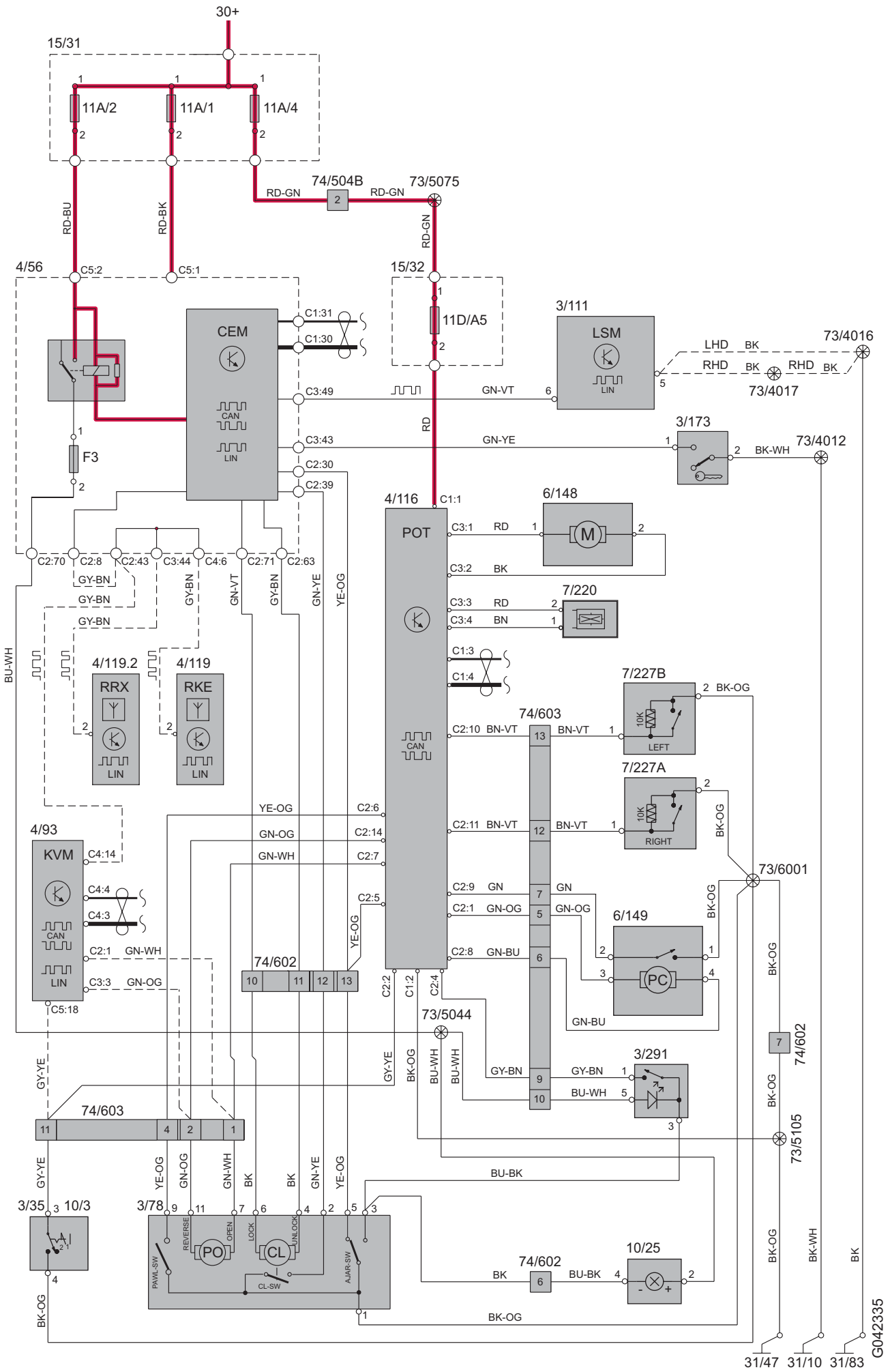


Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, передние двери, ПР

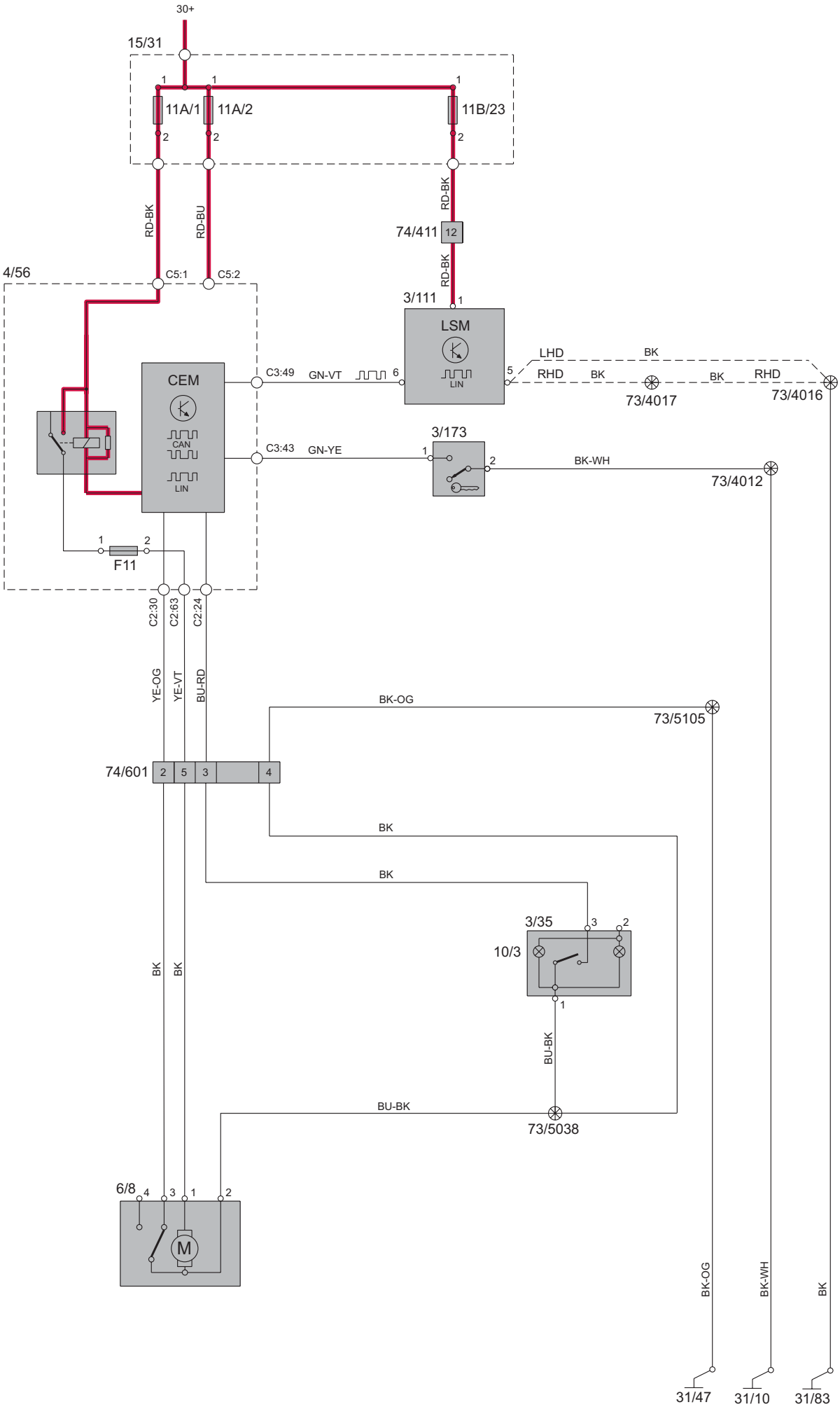



30+
15/31
11A/1
11A/2
11A/4
RD-BK
RD-BU
RD-GY
4/56
C5:1
C5:2
CEM
CAN
LIN
15/36
11C/11
11C/10
C2:10
C2:28
YE-RD
3/128
LDM
LIN
74/509
74/510
GN-WH
RD-BU
BK-VT
BK-VT KEYLESS
BK-VT 73/5036
BU-RD
GN
YE
BK-VT
BK-GN
73/5035
73/5023
31/6
31/15
GN-BK
3/129
RDM
LIN
GN-WH
RD-GN
BK-GN
BK-GN KEYLESS
BK-GN 73/5025
YE
6/57
6/56
YE-OG
YE-BK
BU-BK
GY-OG
YE-VT
GY
GN
BU-BK
GY-BK
GN-OG
GN-BU
GY-BU
BU-WH
DOUBLE LOCK
CENTRAL LOCK
LOCKING COMMON
CHILD LOCK
CHILD
LOCK
AJAR
DL
CL
PCL
GROUND
BU
GN
G042319

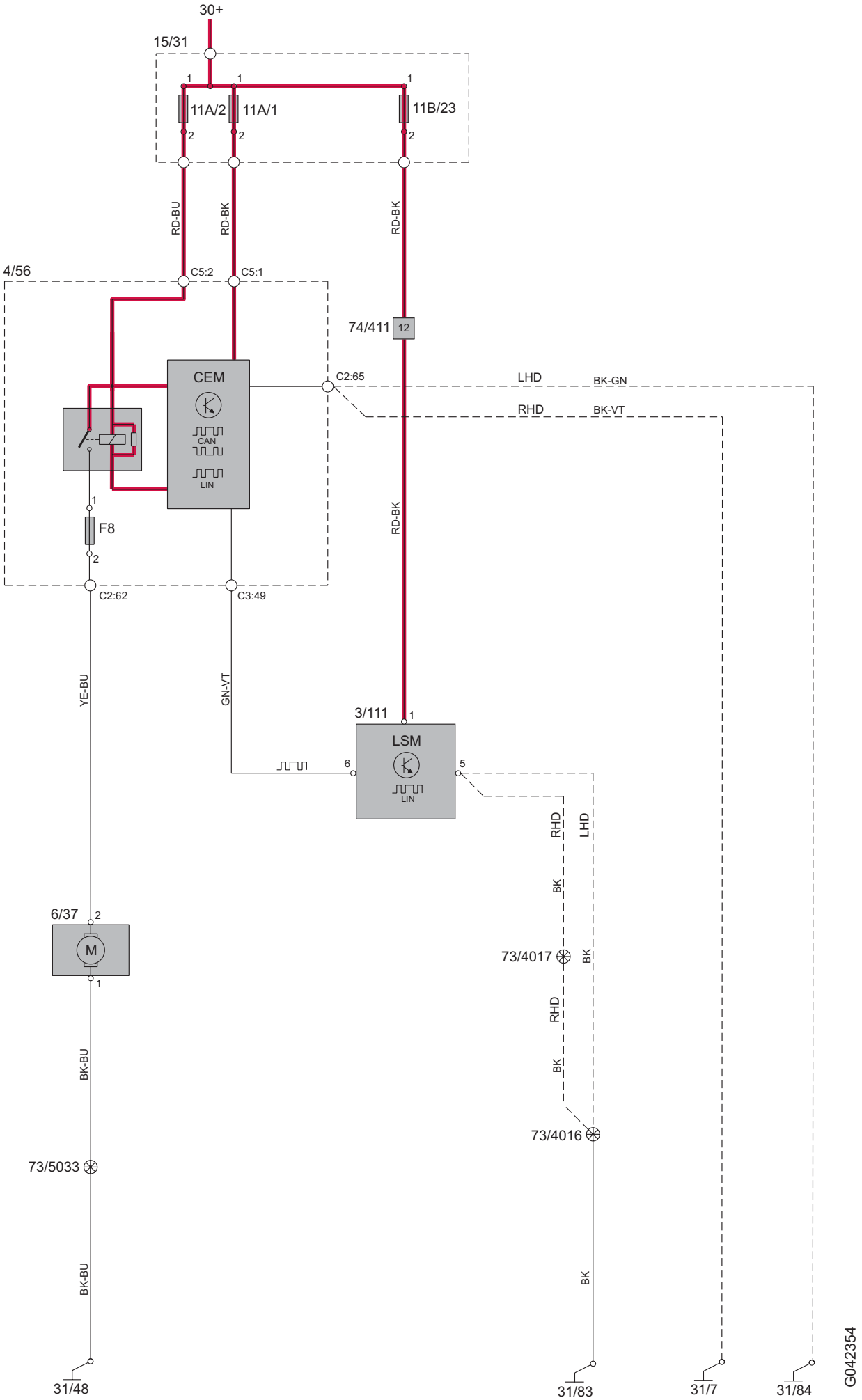
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника, V70



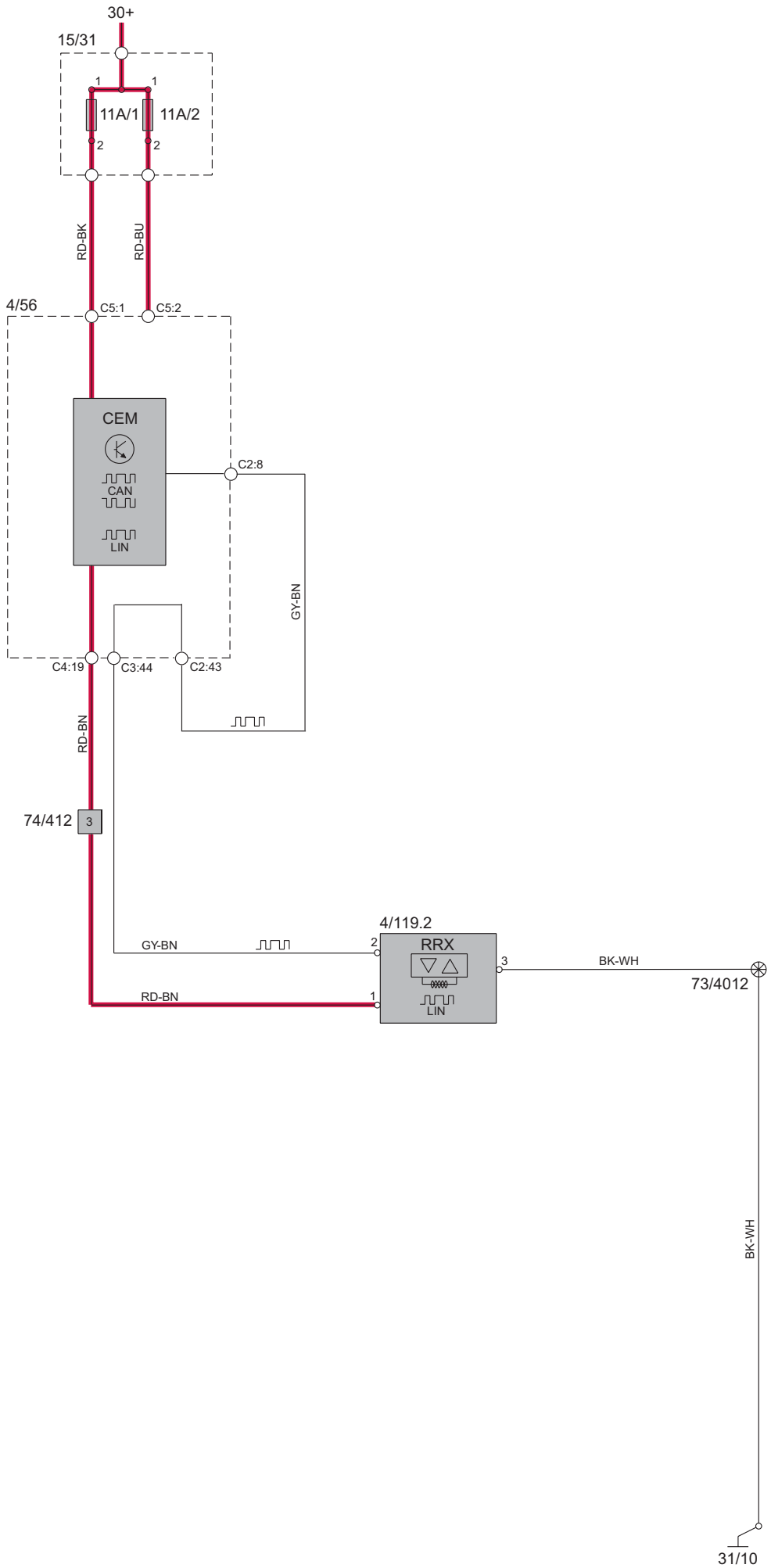
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка багажника, S80



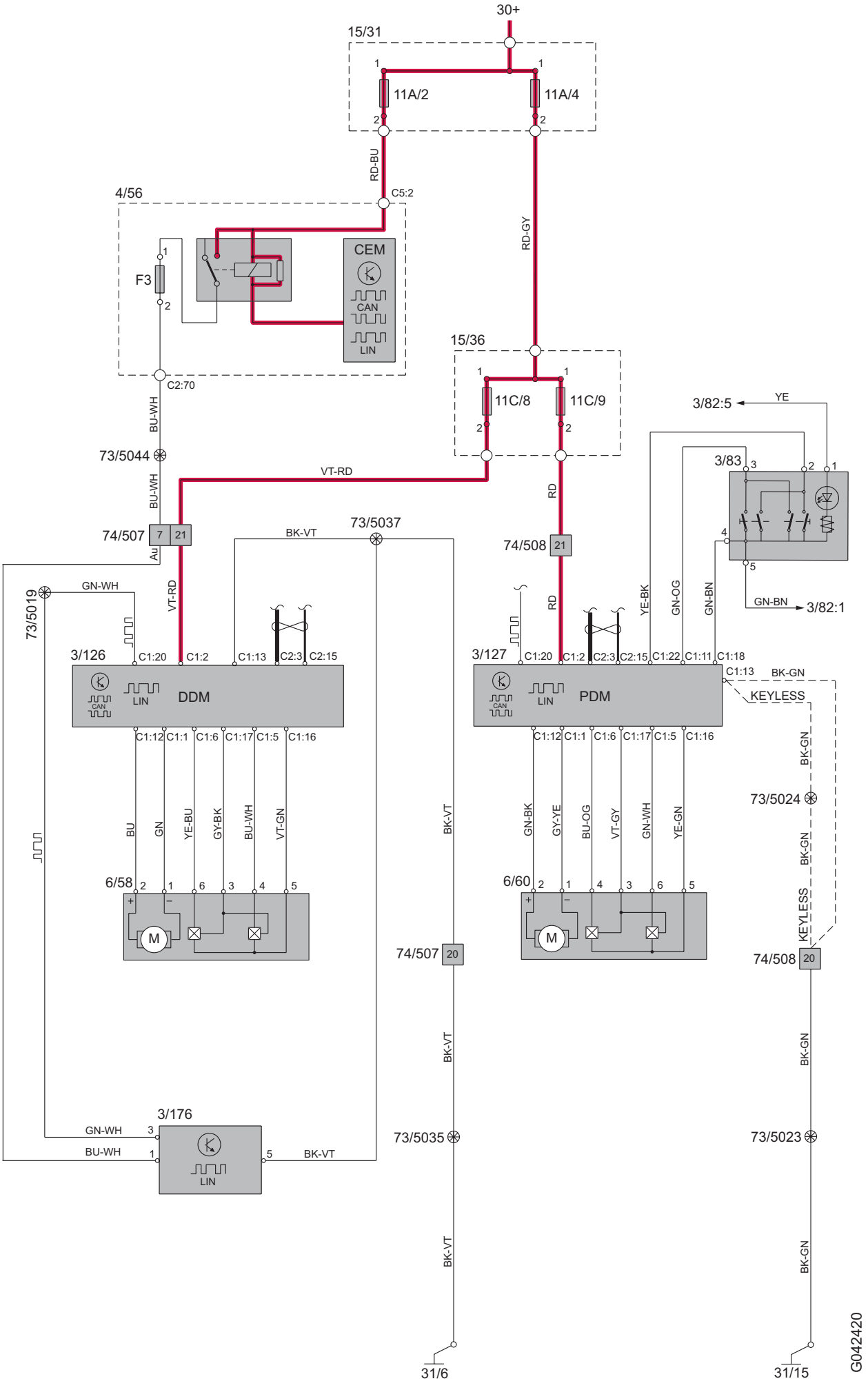
Группа 83 Двери и люки
Центральный замок, крышка топливного бака



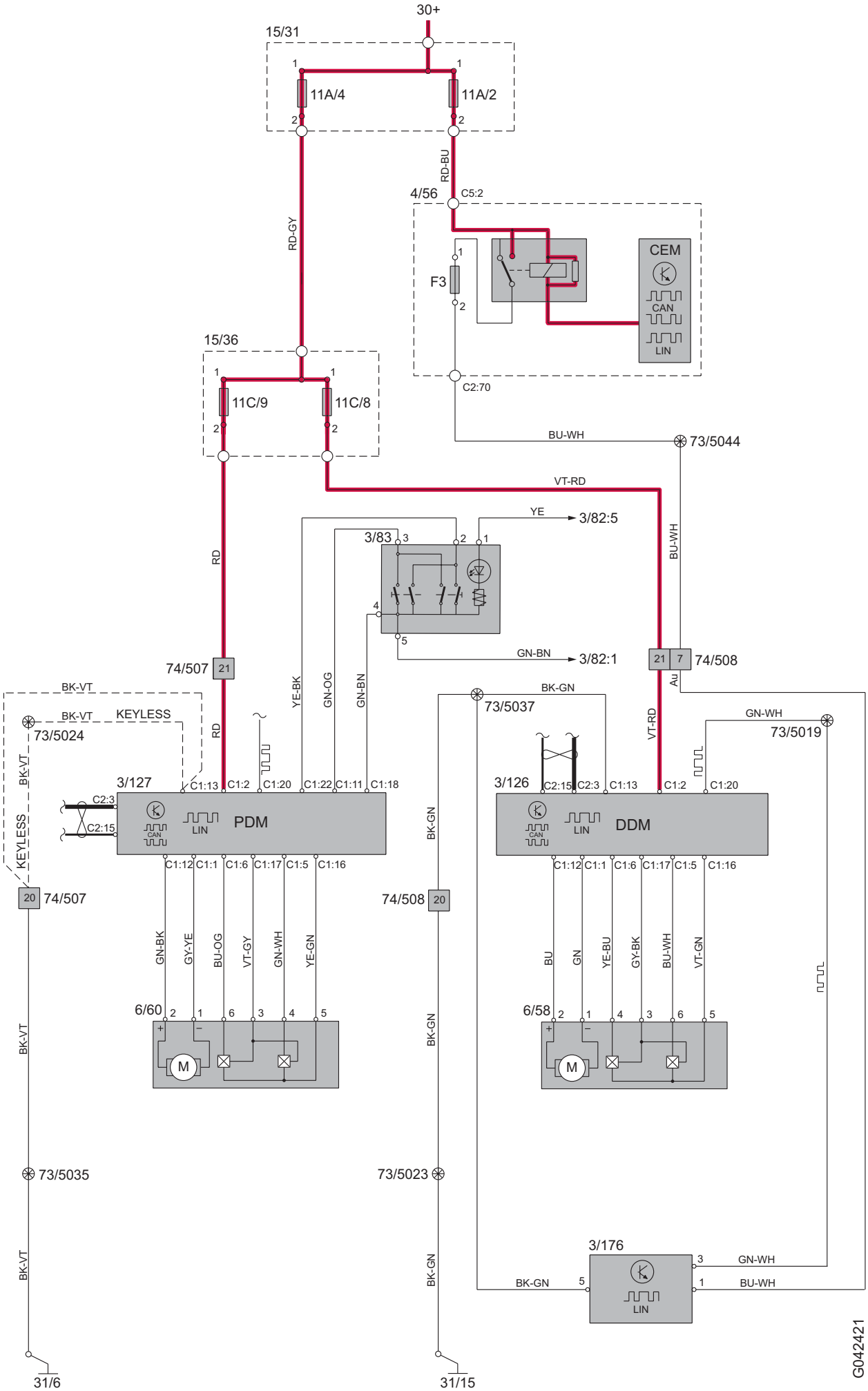
Группа 83 Двери и люки
Дистанционный приемник, центральный замок



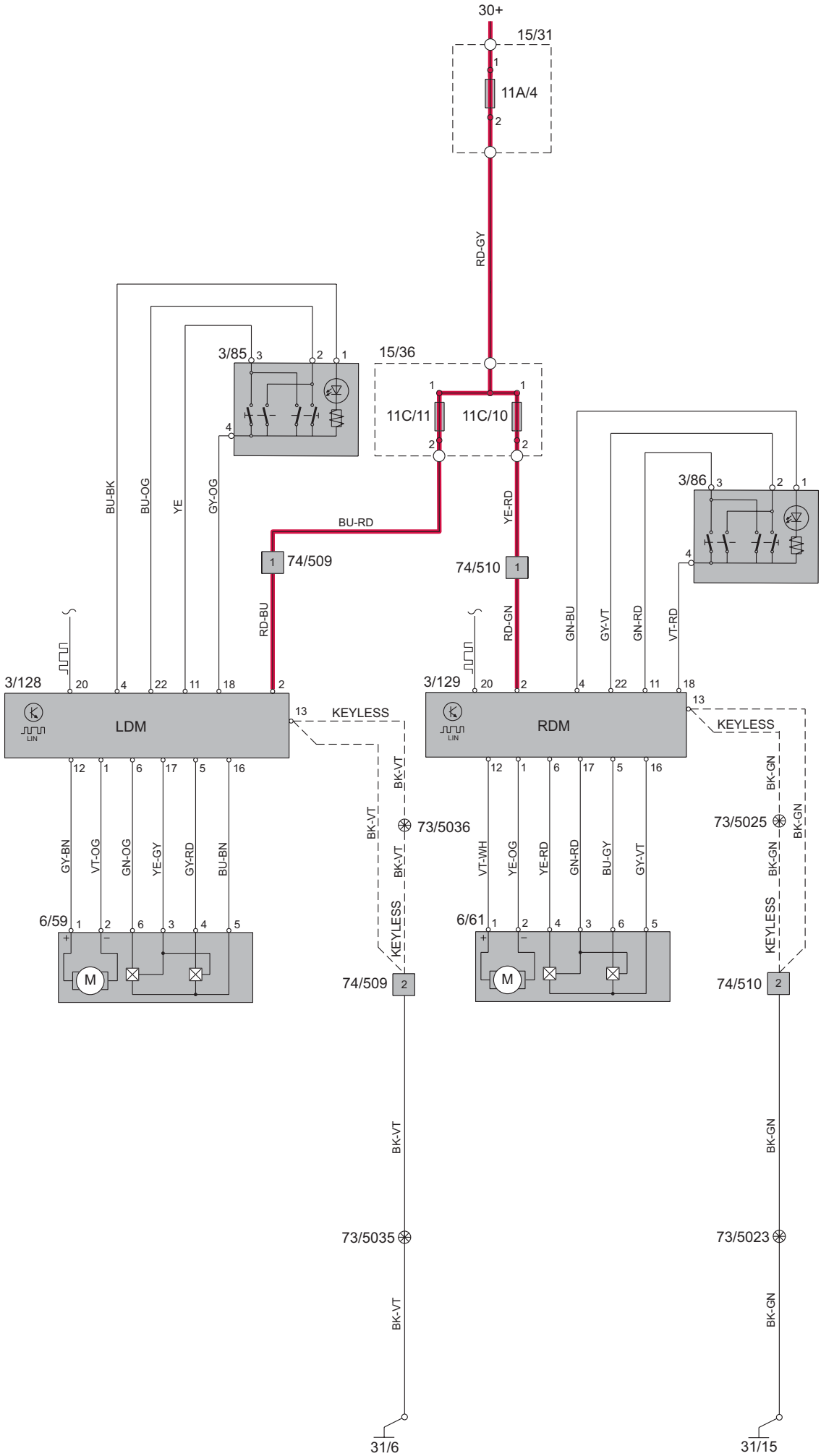
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР



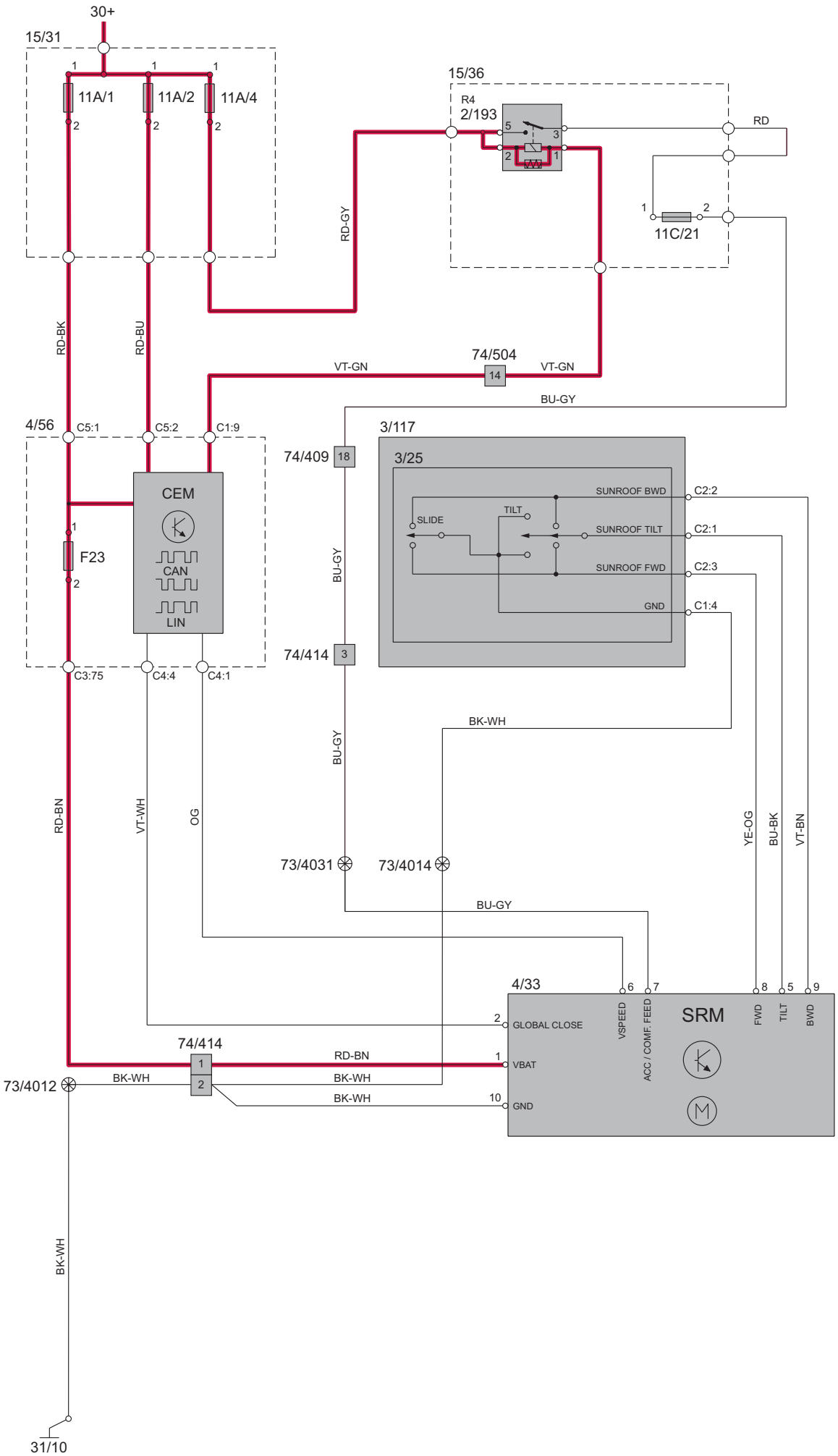
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, передние двери, ПР



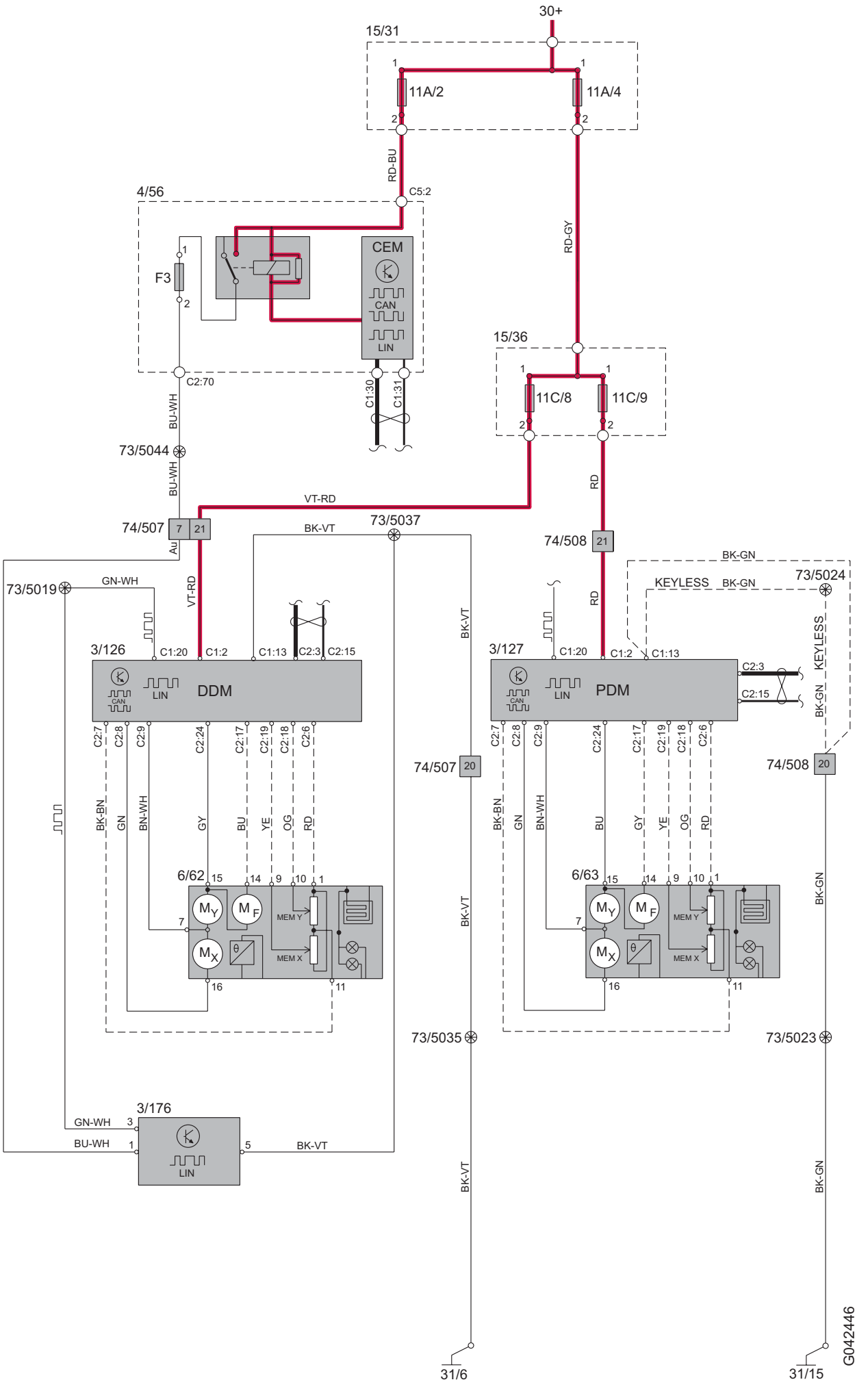
Группа 83 Двери и люки
Стеклоподъемники, задние двери



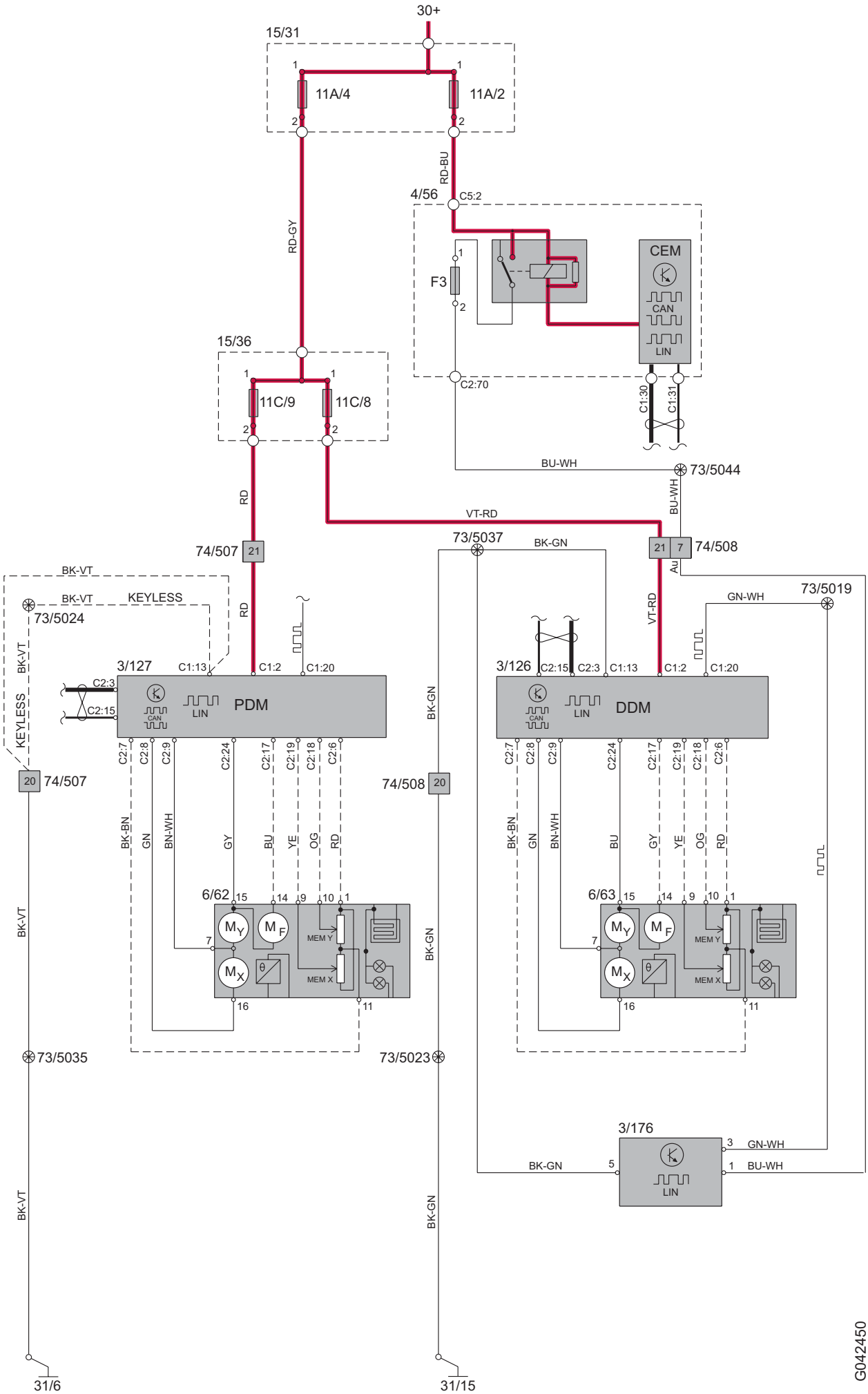
Группа 83 Двери и люки
Потолочный люк с электроприводом



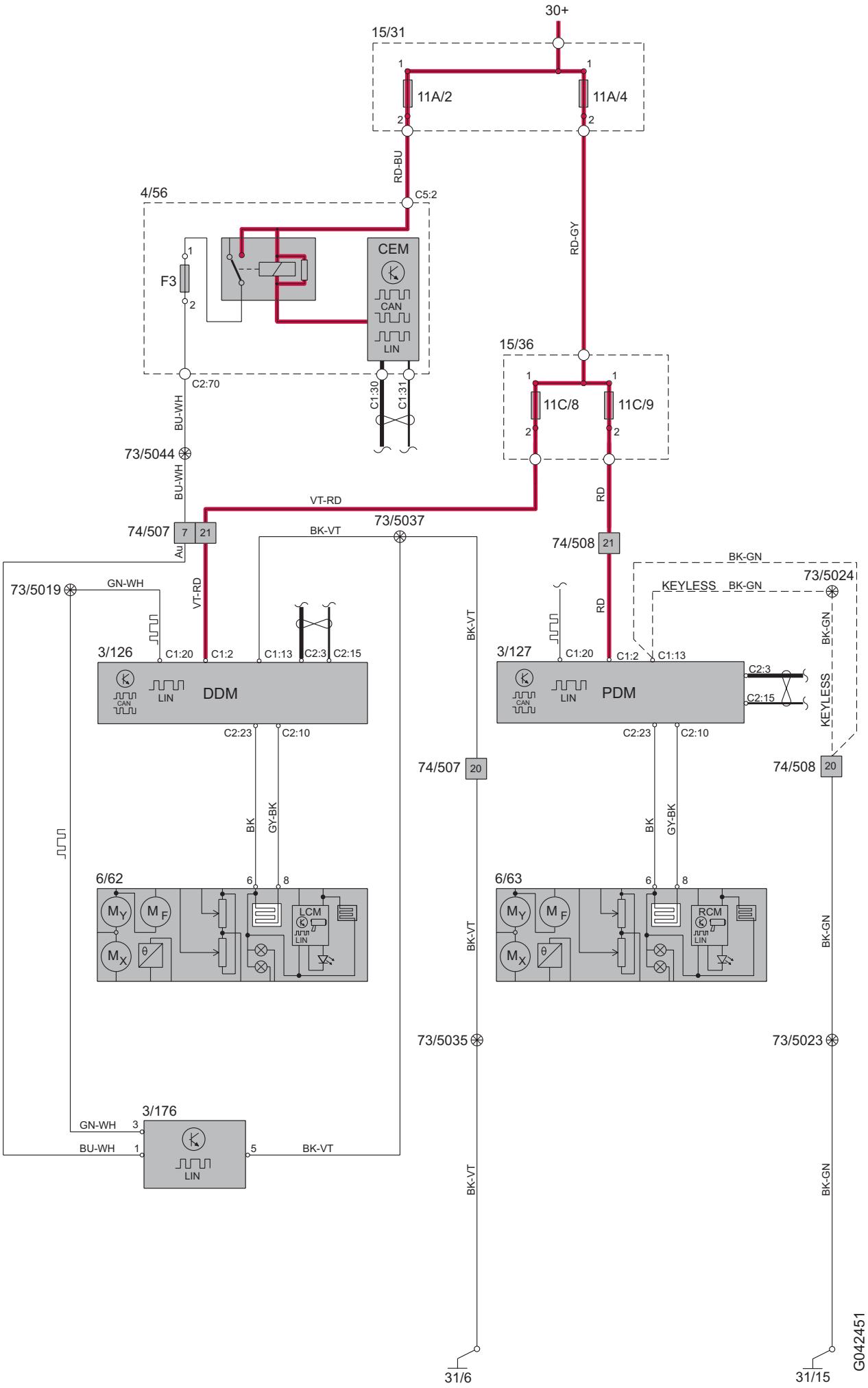
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР



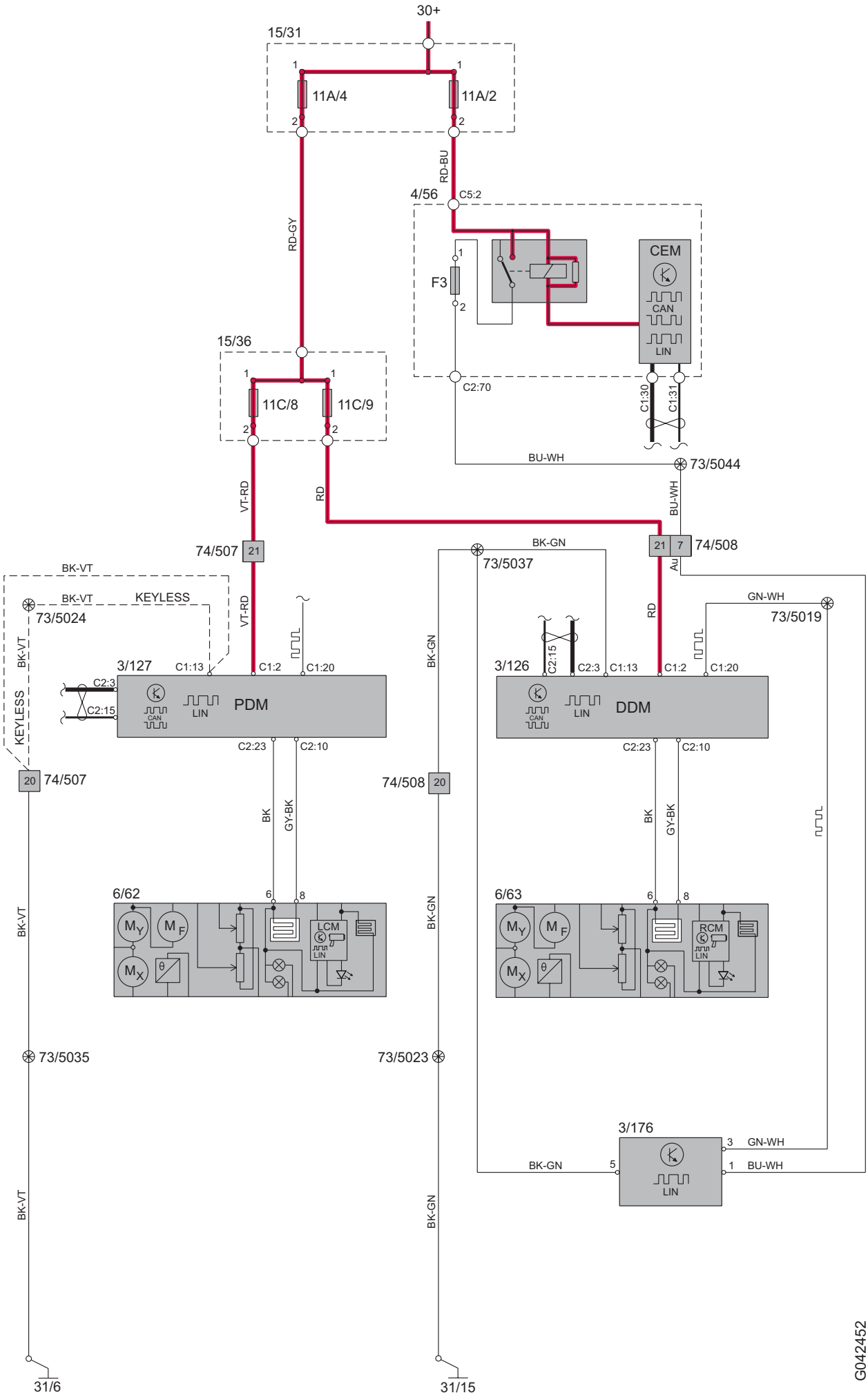
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР



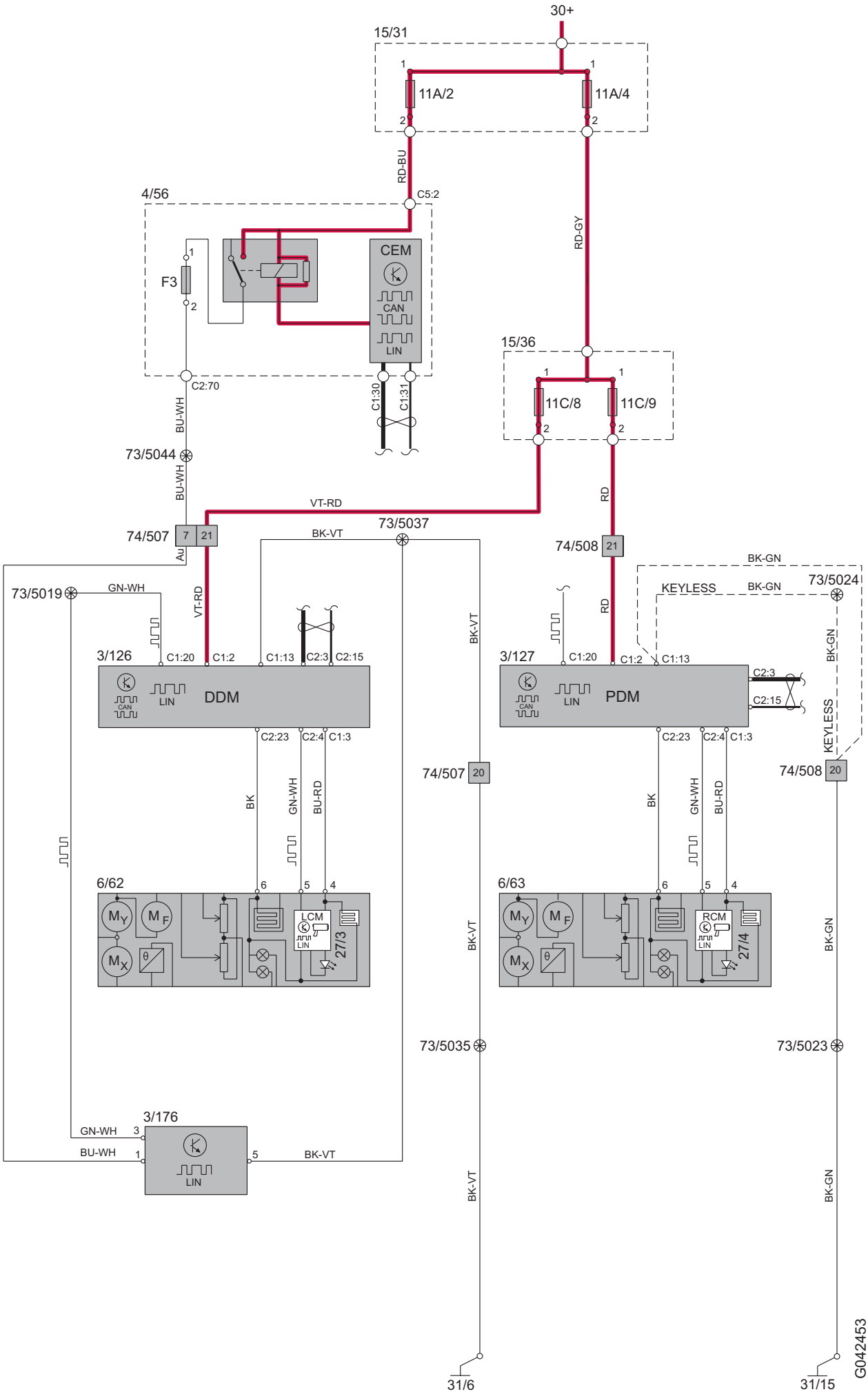
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР



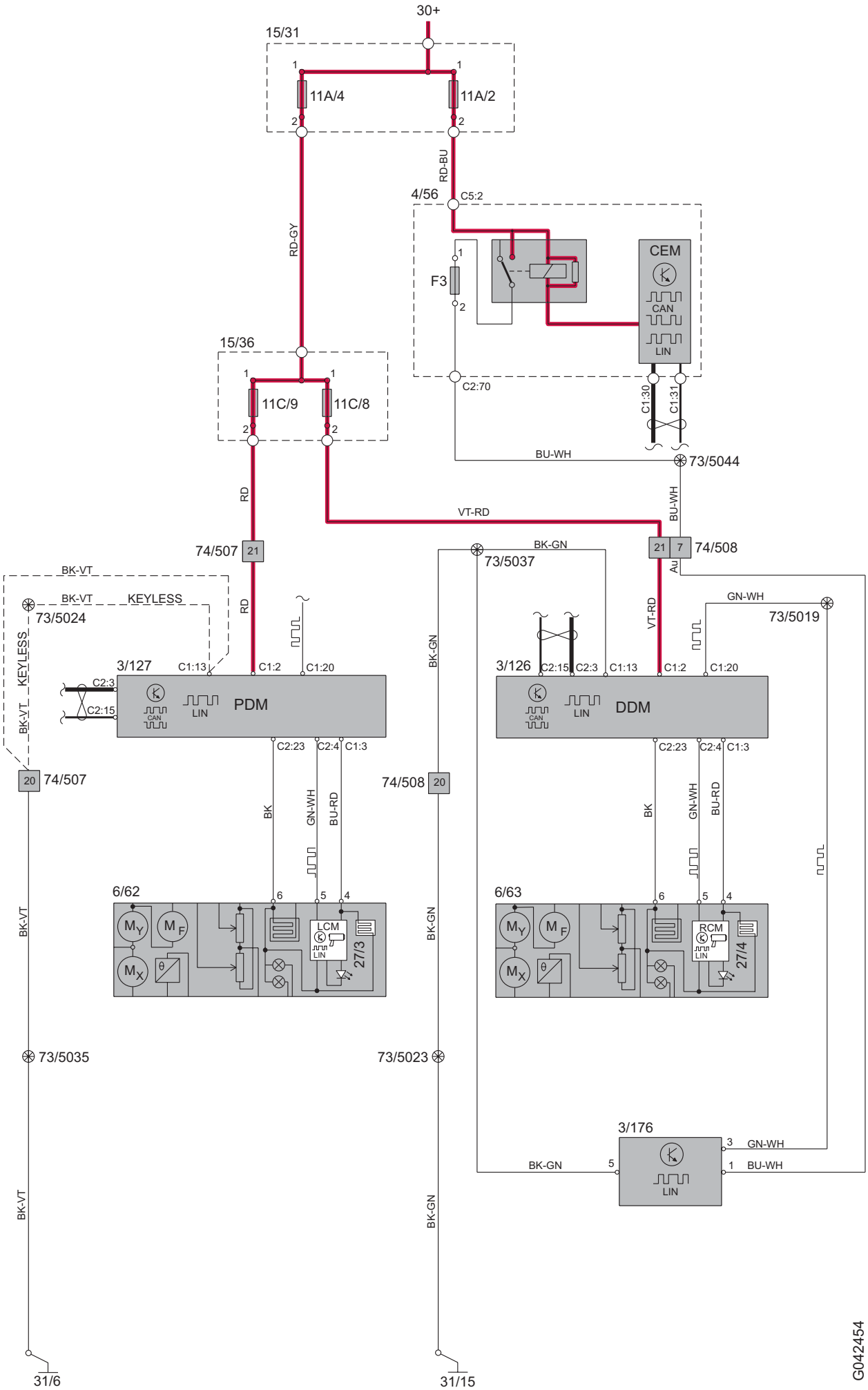
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР



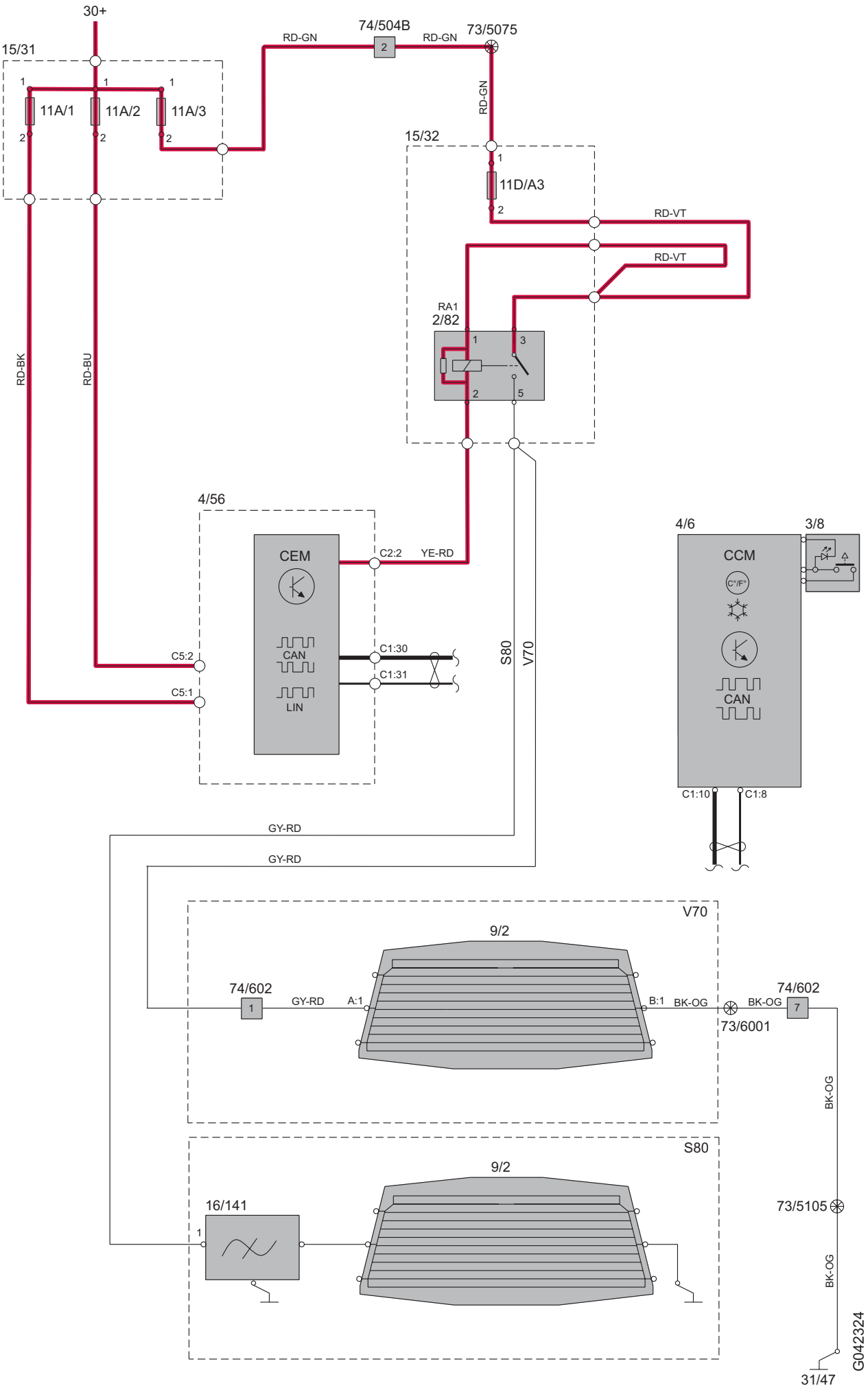
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Система информации о "мертвой зоне", ЛР



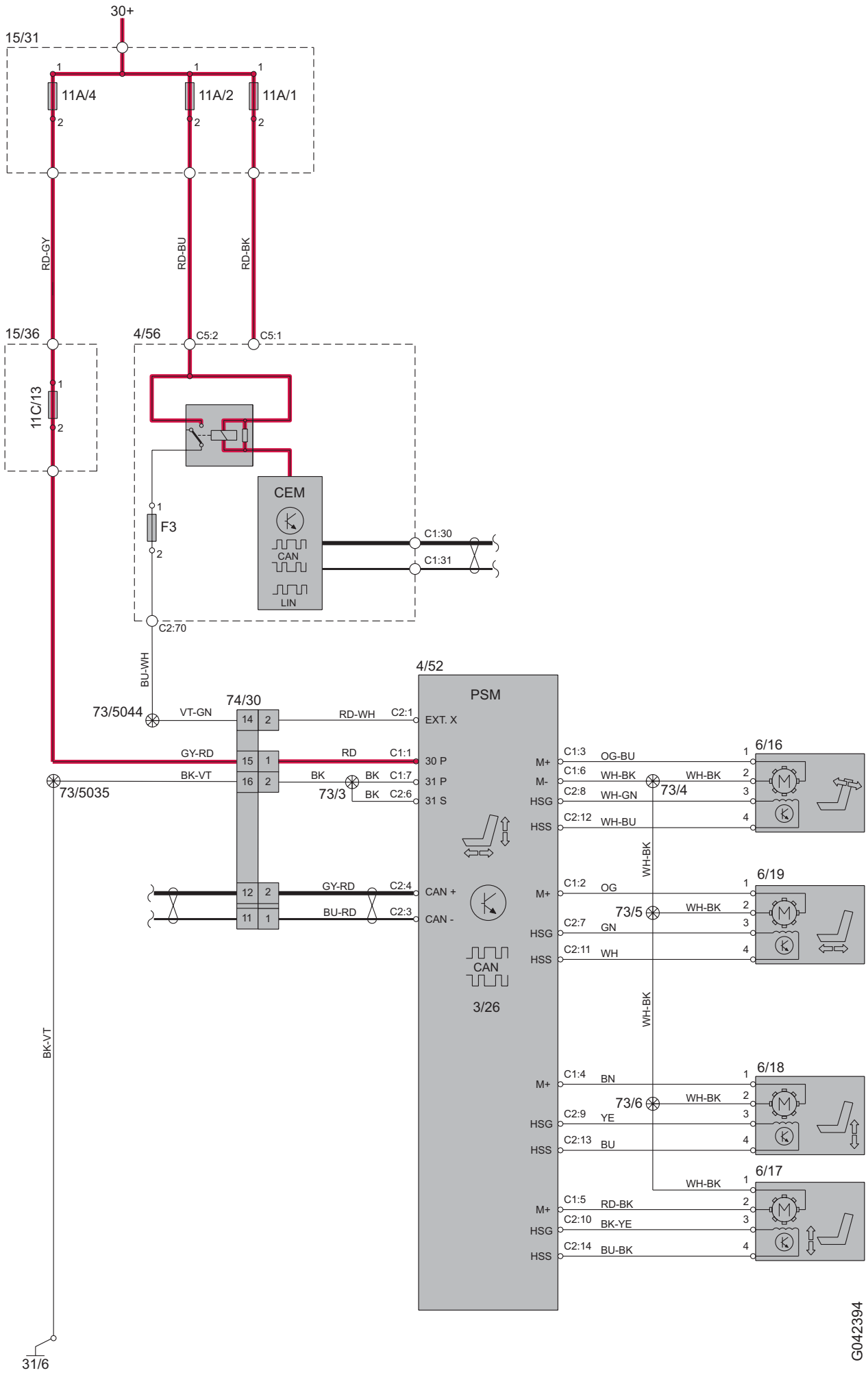
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Система информации о "мертвой зоне", ПР



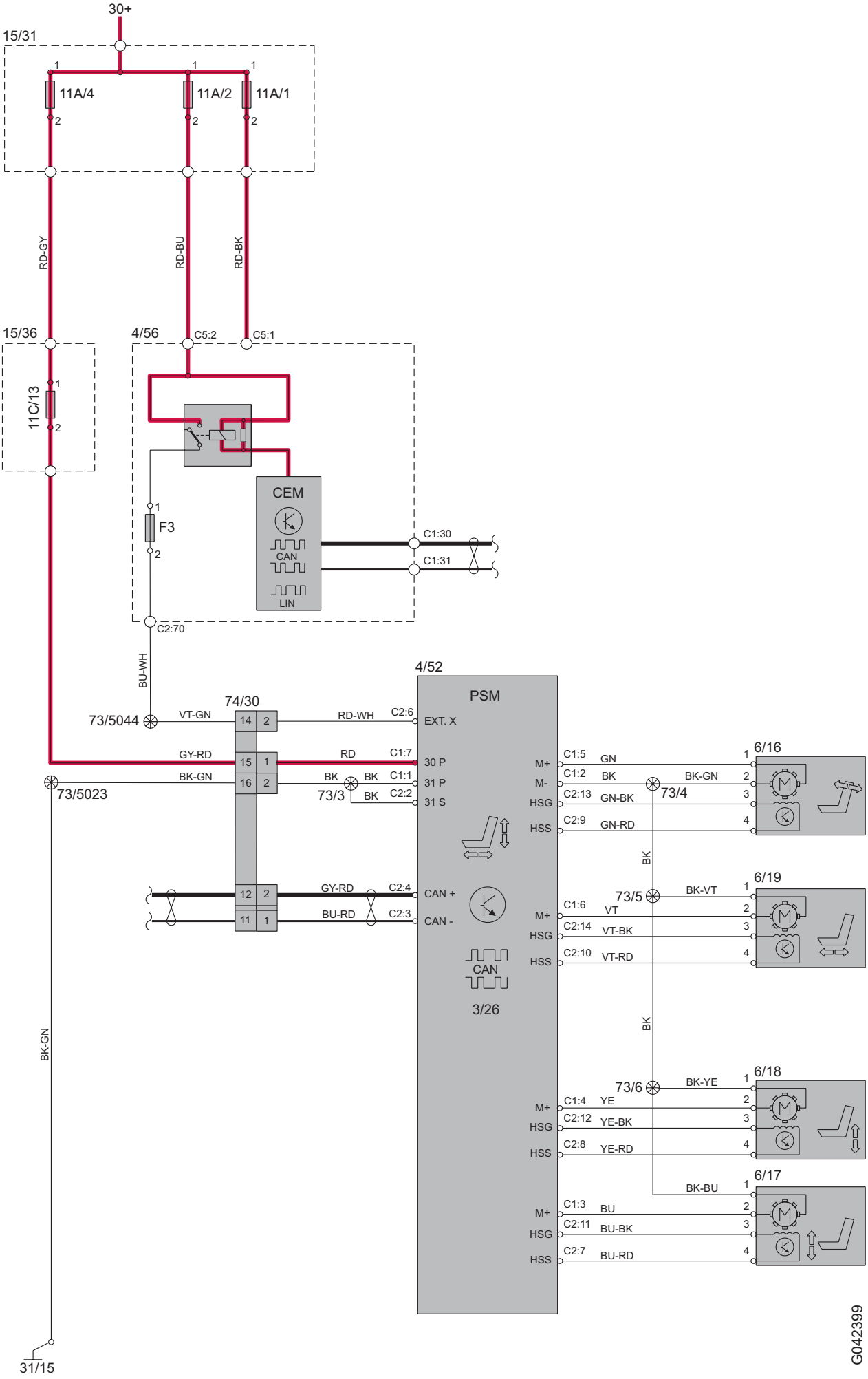
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Электронагреваемое заднее стекло



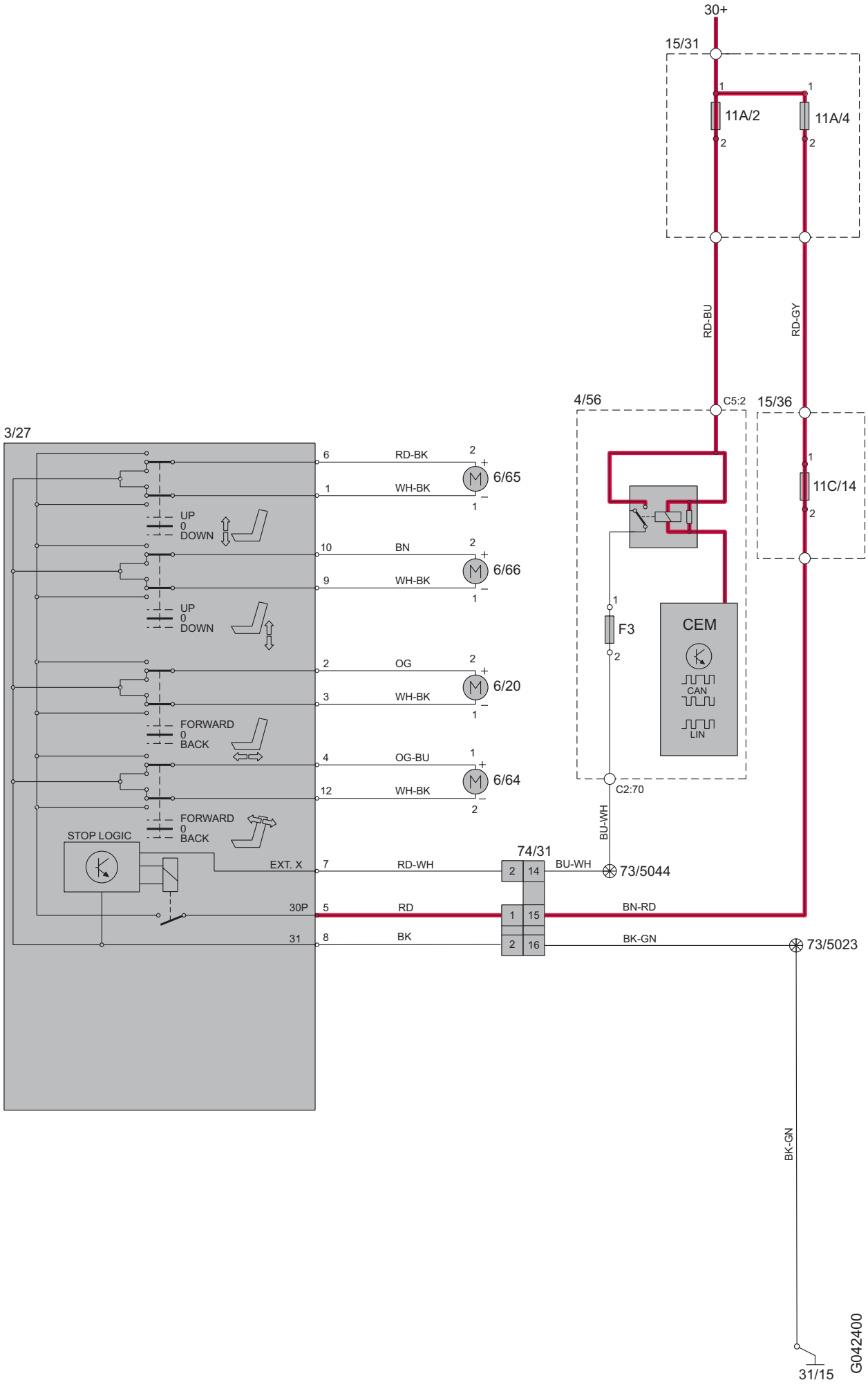
Группа 85 Интерьер
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР



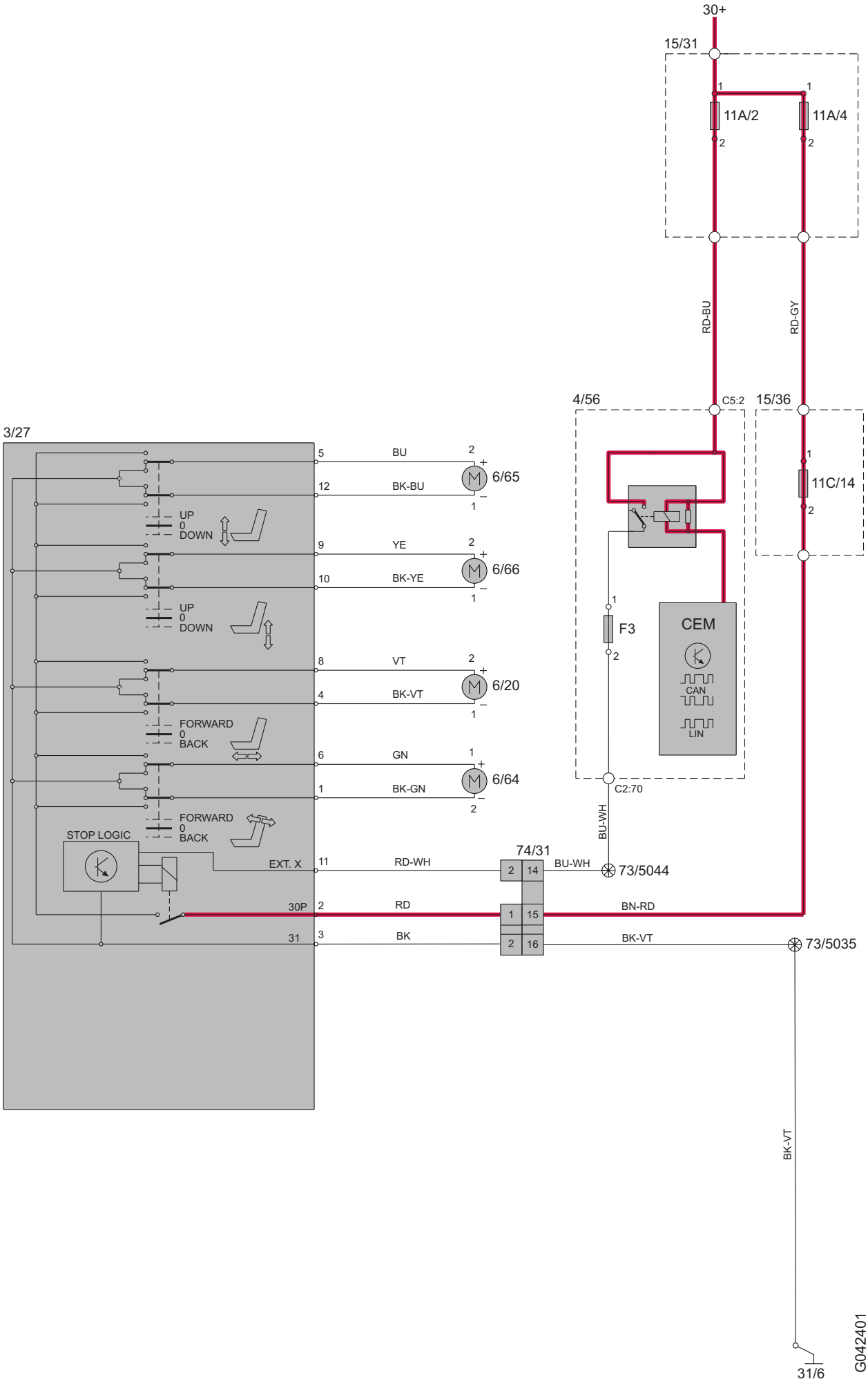
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР



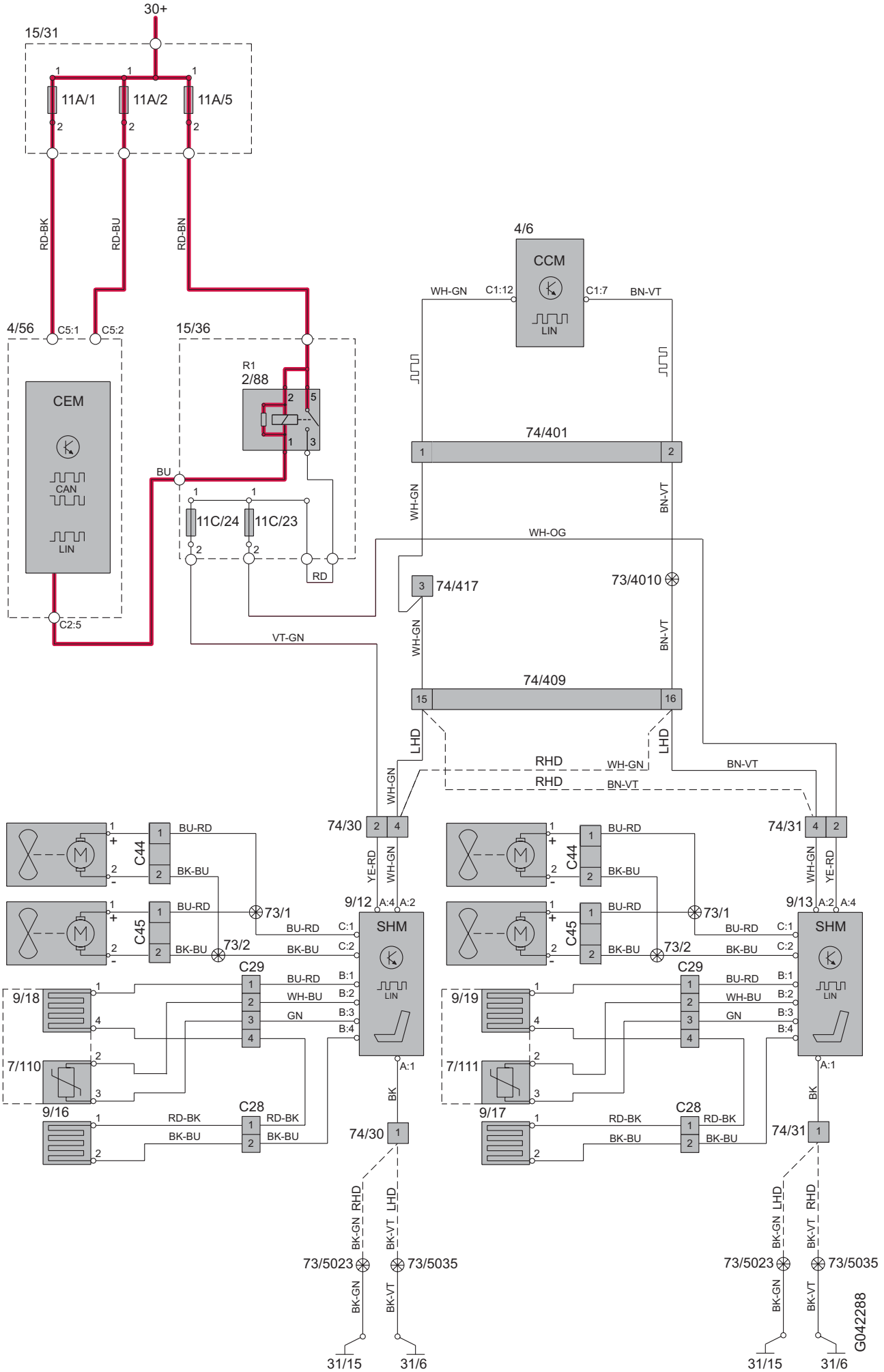
Группа 85 Интерьер
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР



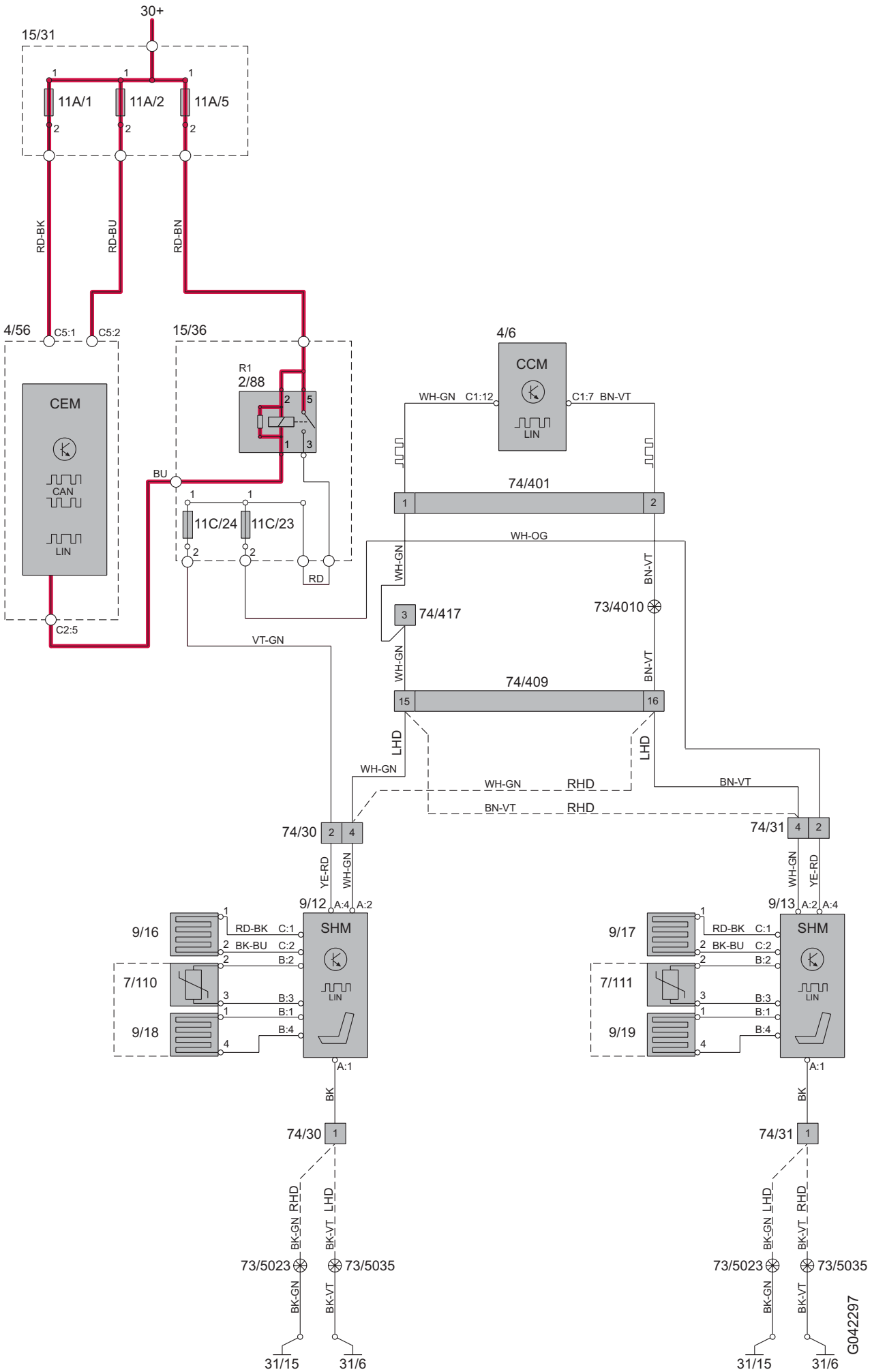
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР



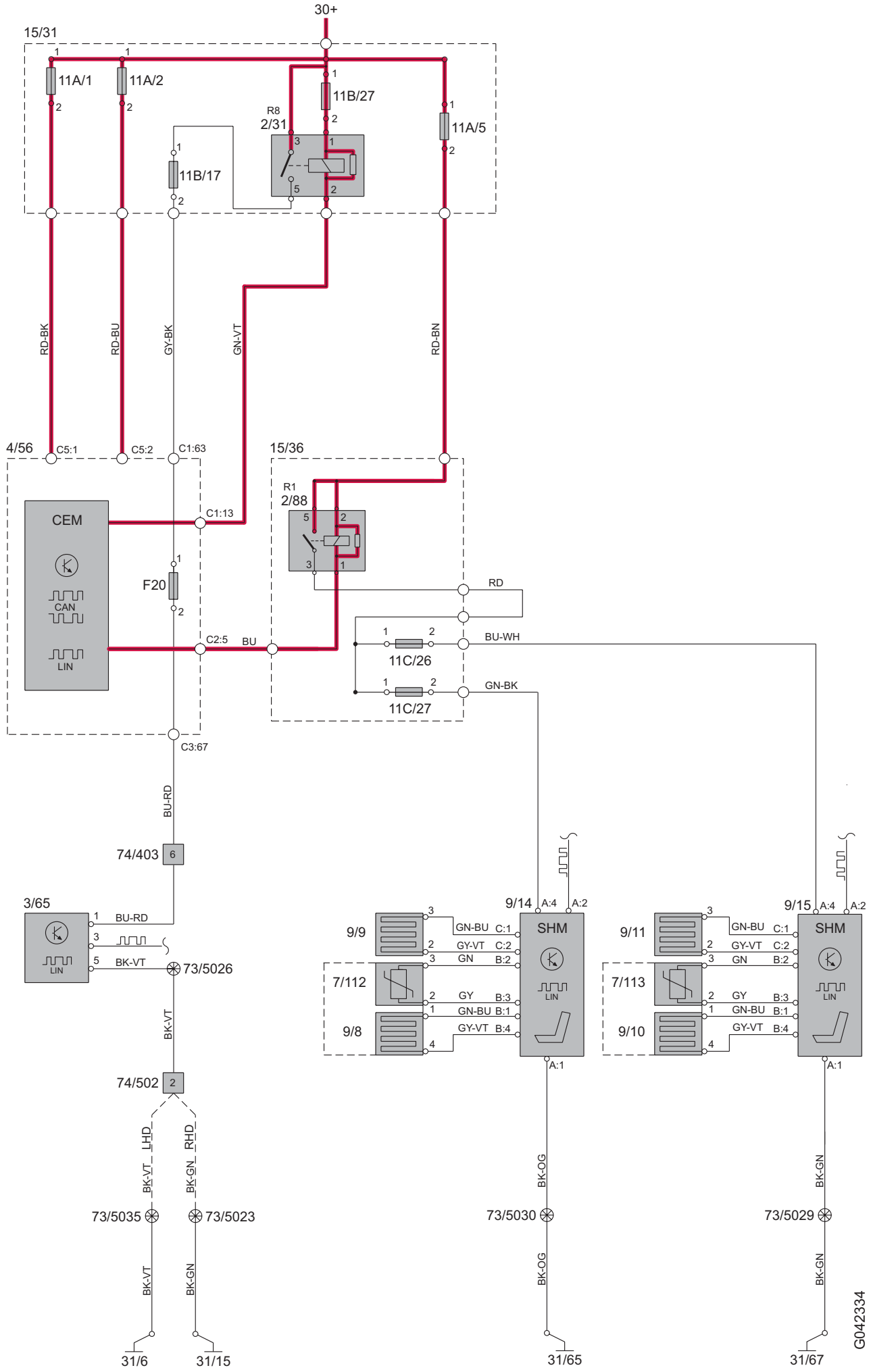
Группа 85 Интерьер
Передние сиденья с электроподогревом, с вентиляторами

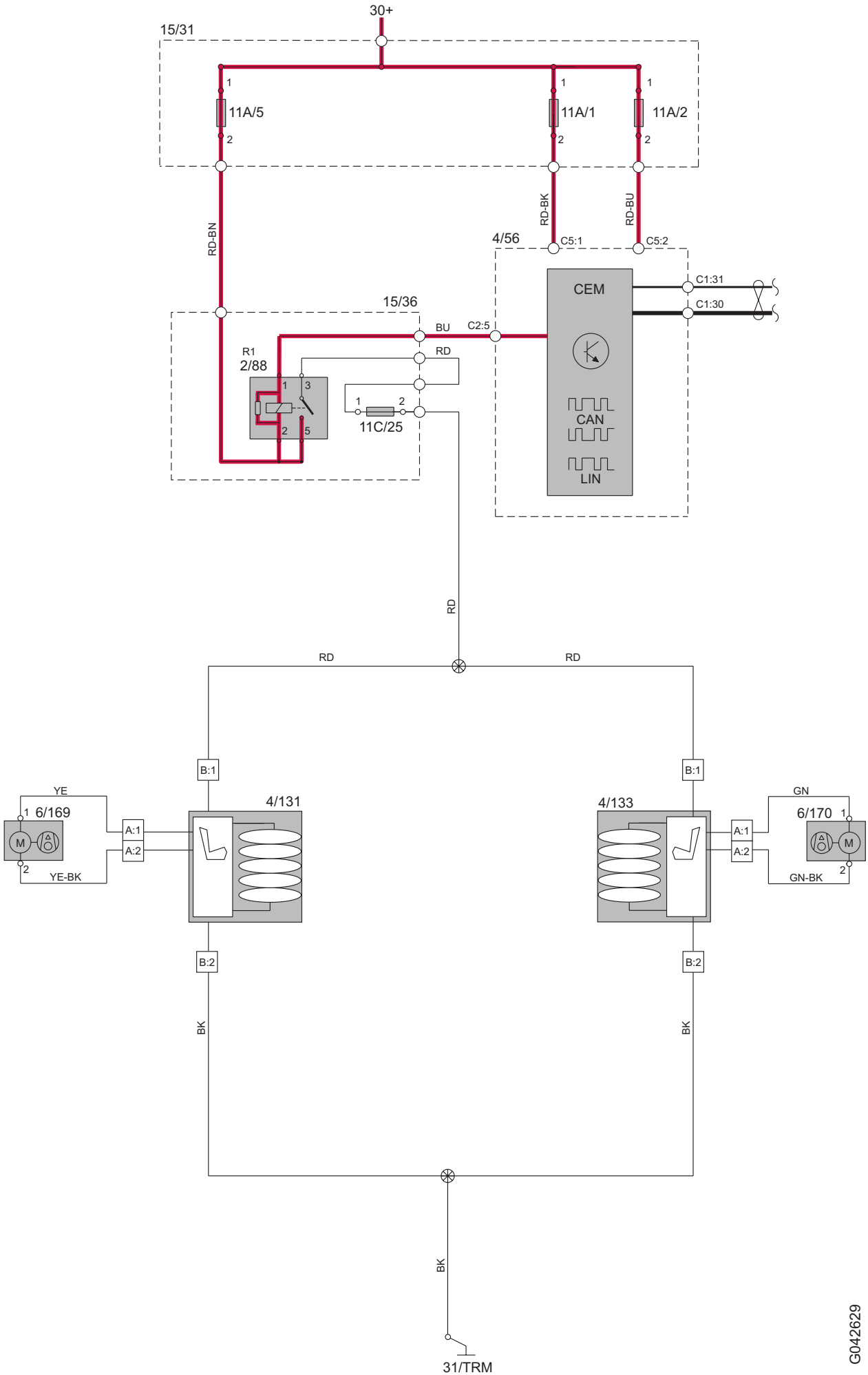


Передние сиденья с электроподогревом, без вентиляторов

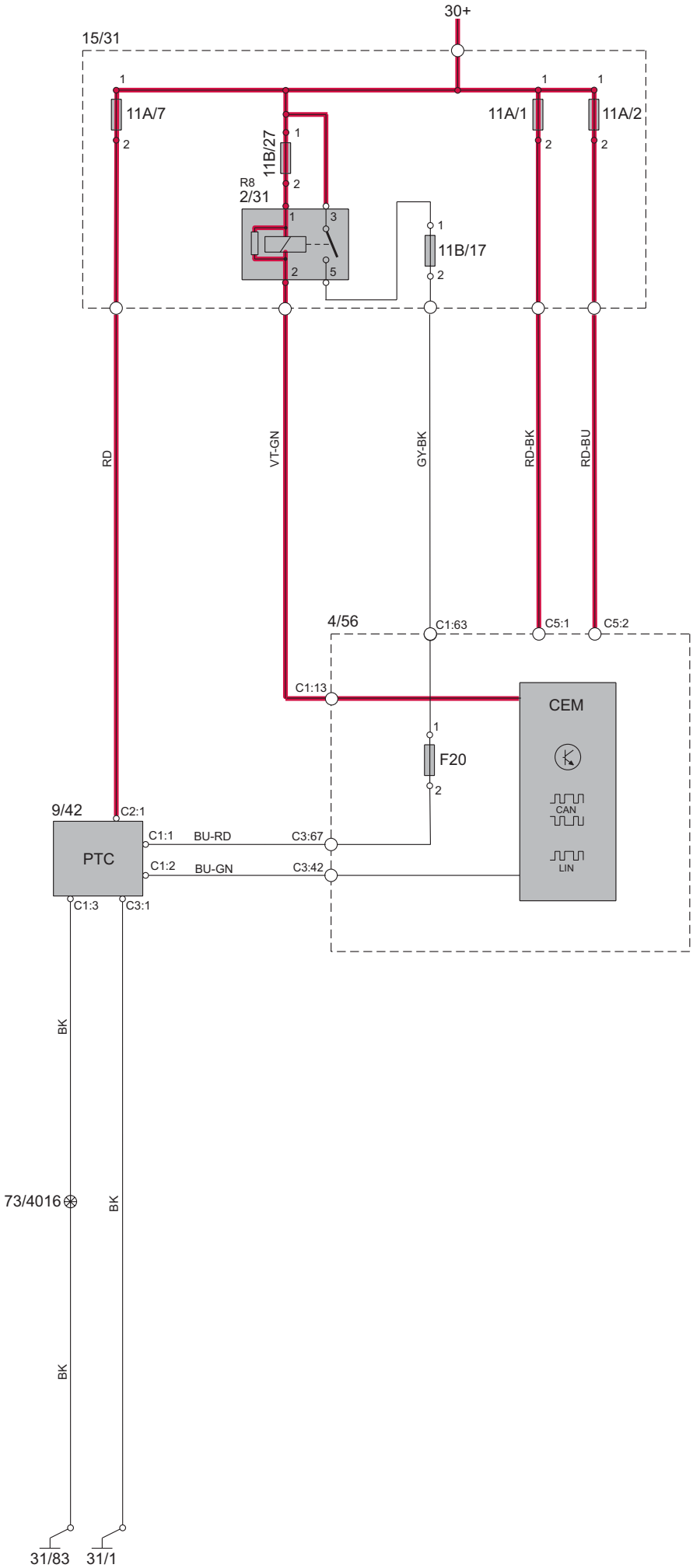


Группа 85 Интерьер
Заднее сиденье с электроподогревом



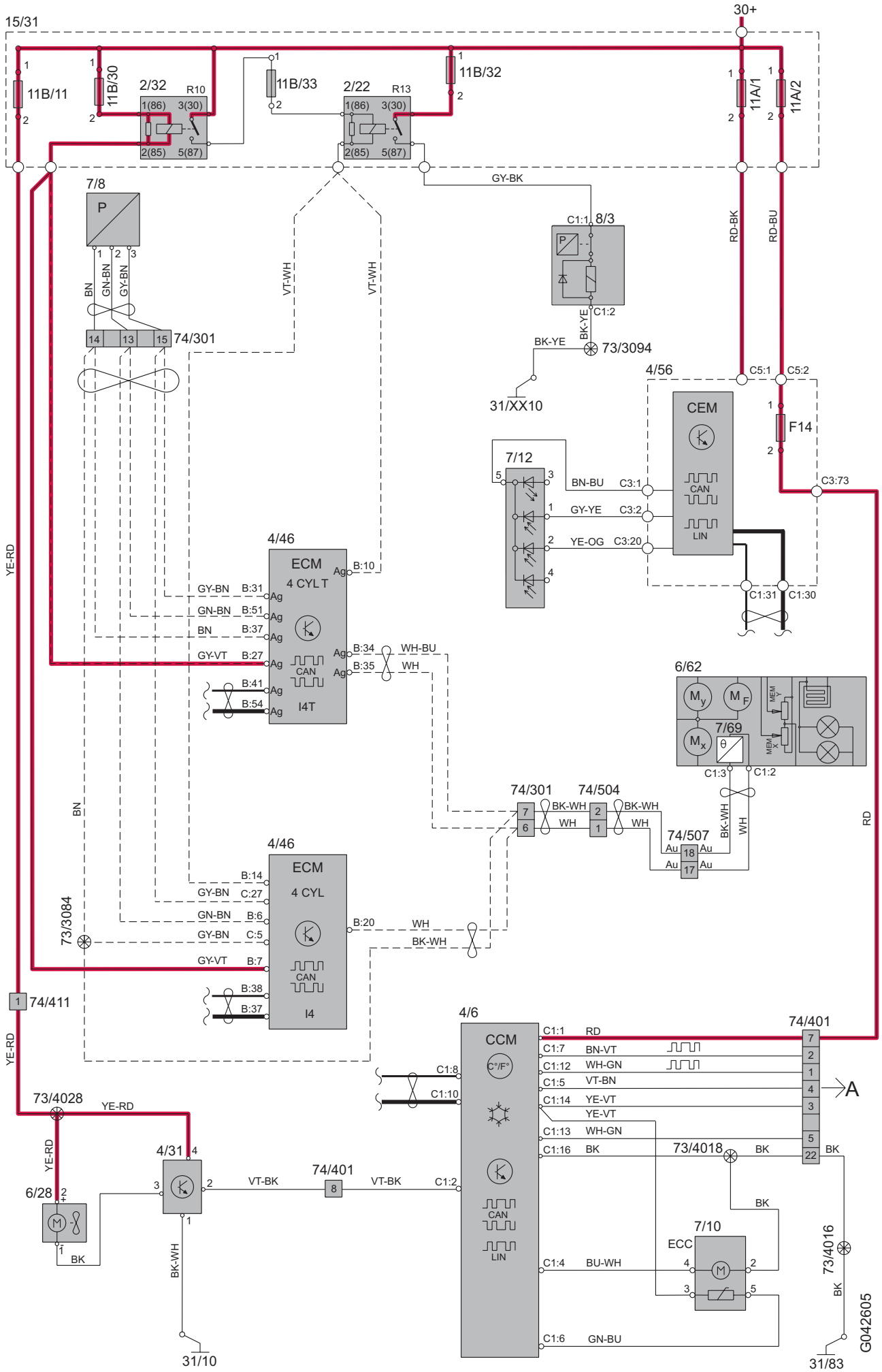

30+
15/31
11A/5
11A/1
11A/2
RD-BN
RD-BK
RD-BU
4/56
C5:1
C5:2
CEM
C1:31
C1:30
15/36
BU
C2:5
R1
2/88
RD
11C/25
CAN
LIN
RD
RD
RD
B:1
B:1
YE
6/169
A:1
A:2
4/131
4/133
GN
6/170
YE-BK
GN-BK
B:2
B:2
BK
BK
BK
31/TRM
G042629

Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка Элемент PTC

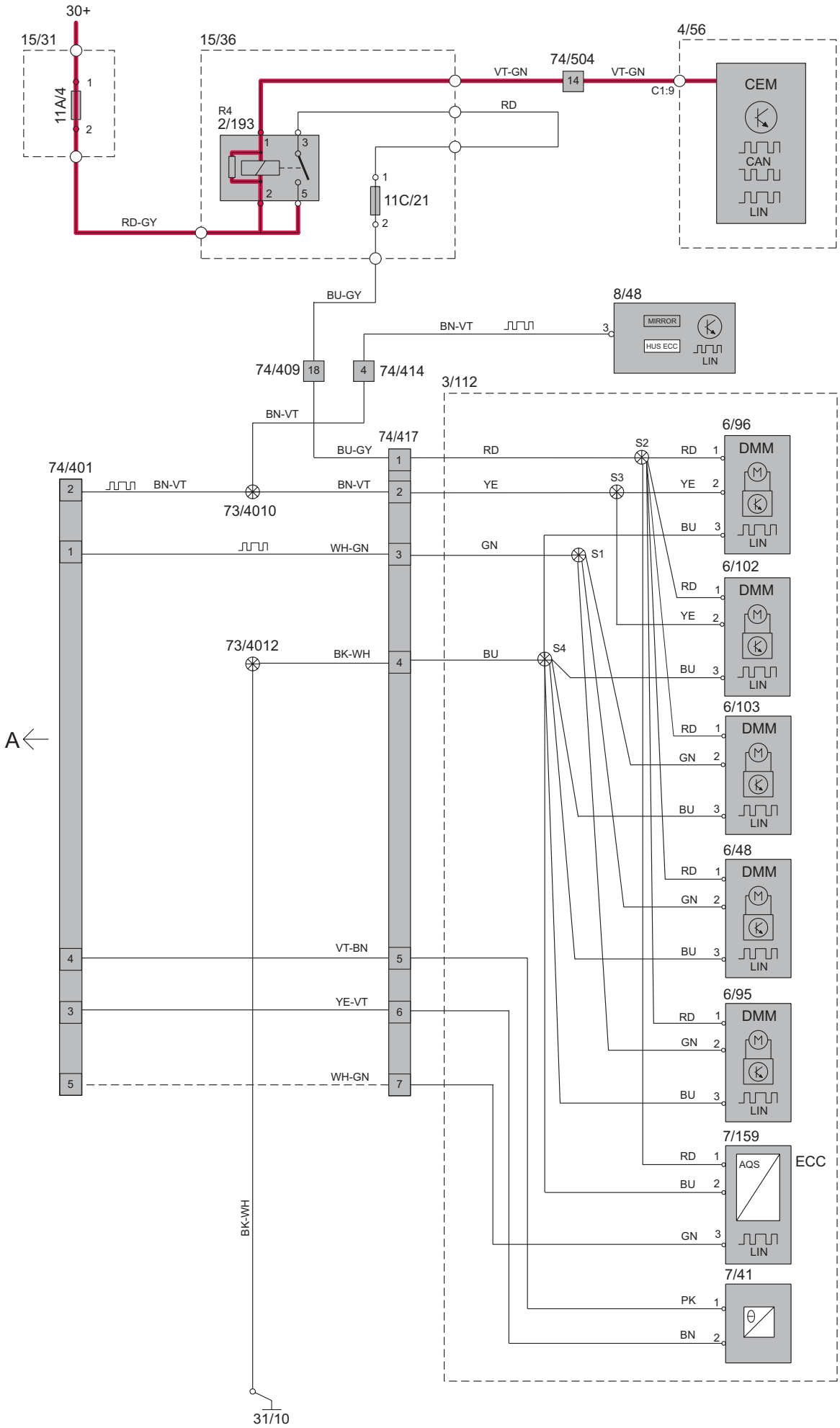


G042325

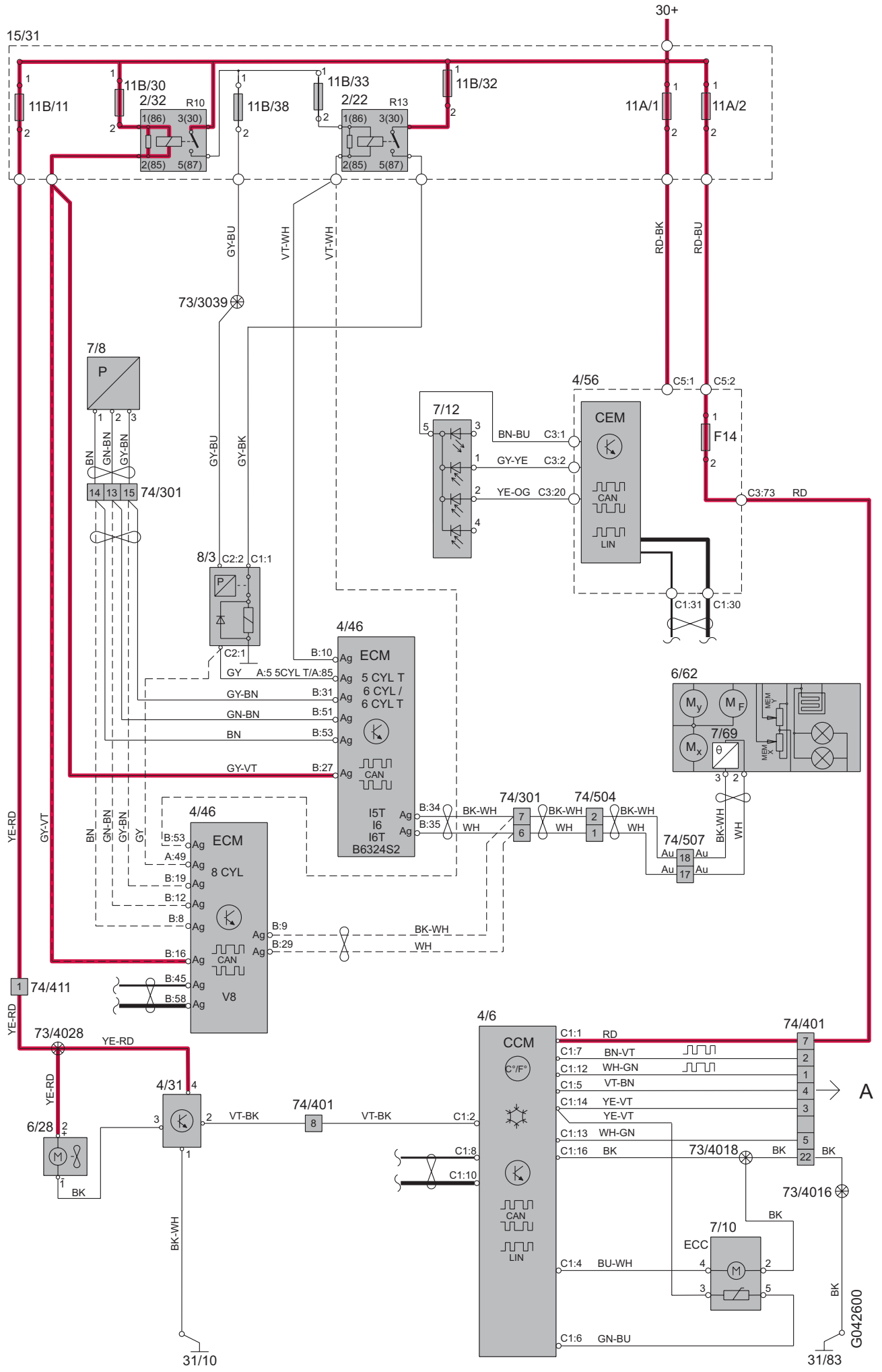
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 4-цил. 1:2



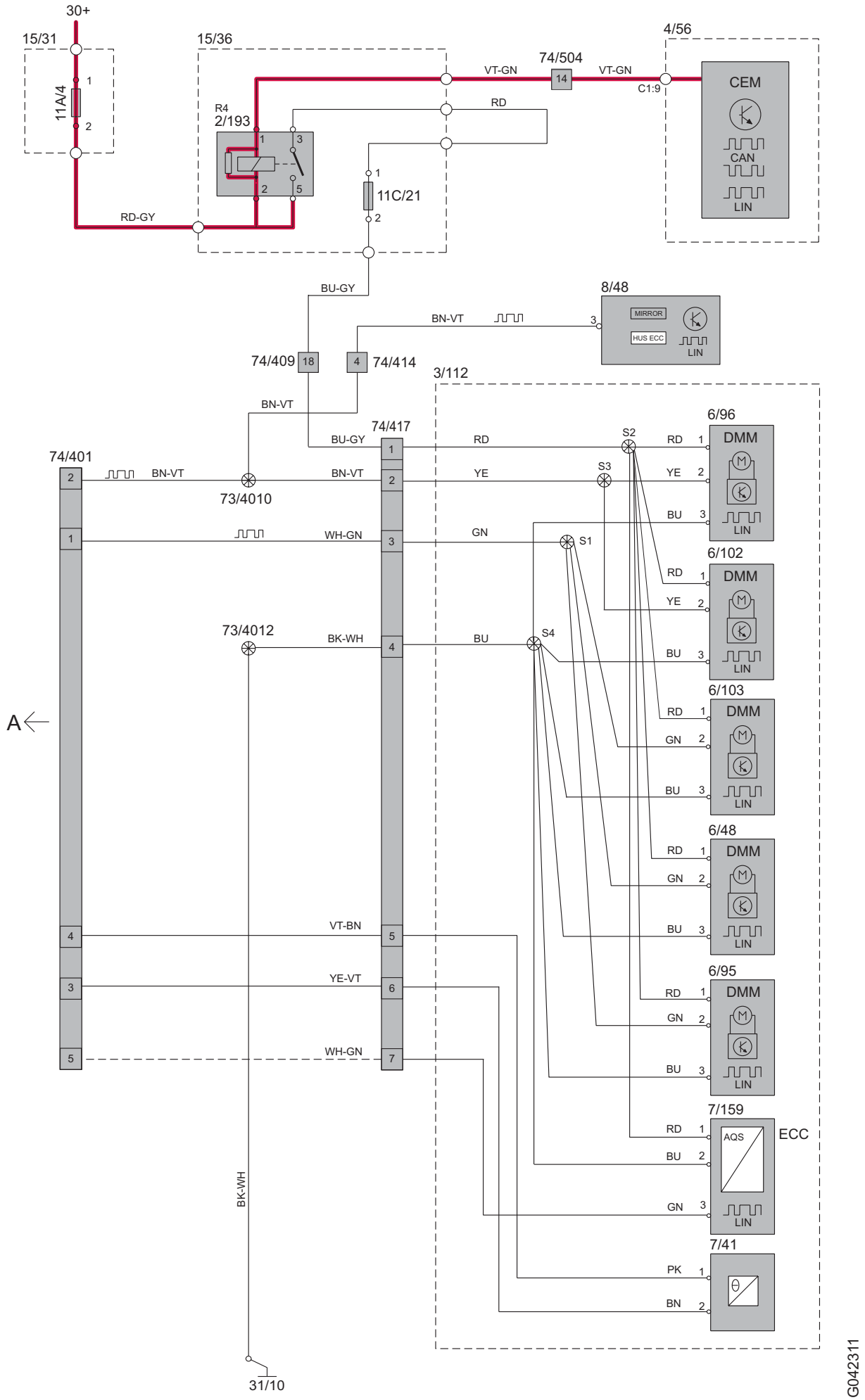
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 4-цил. 2:2



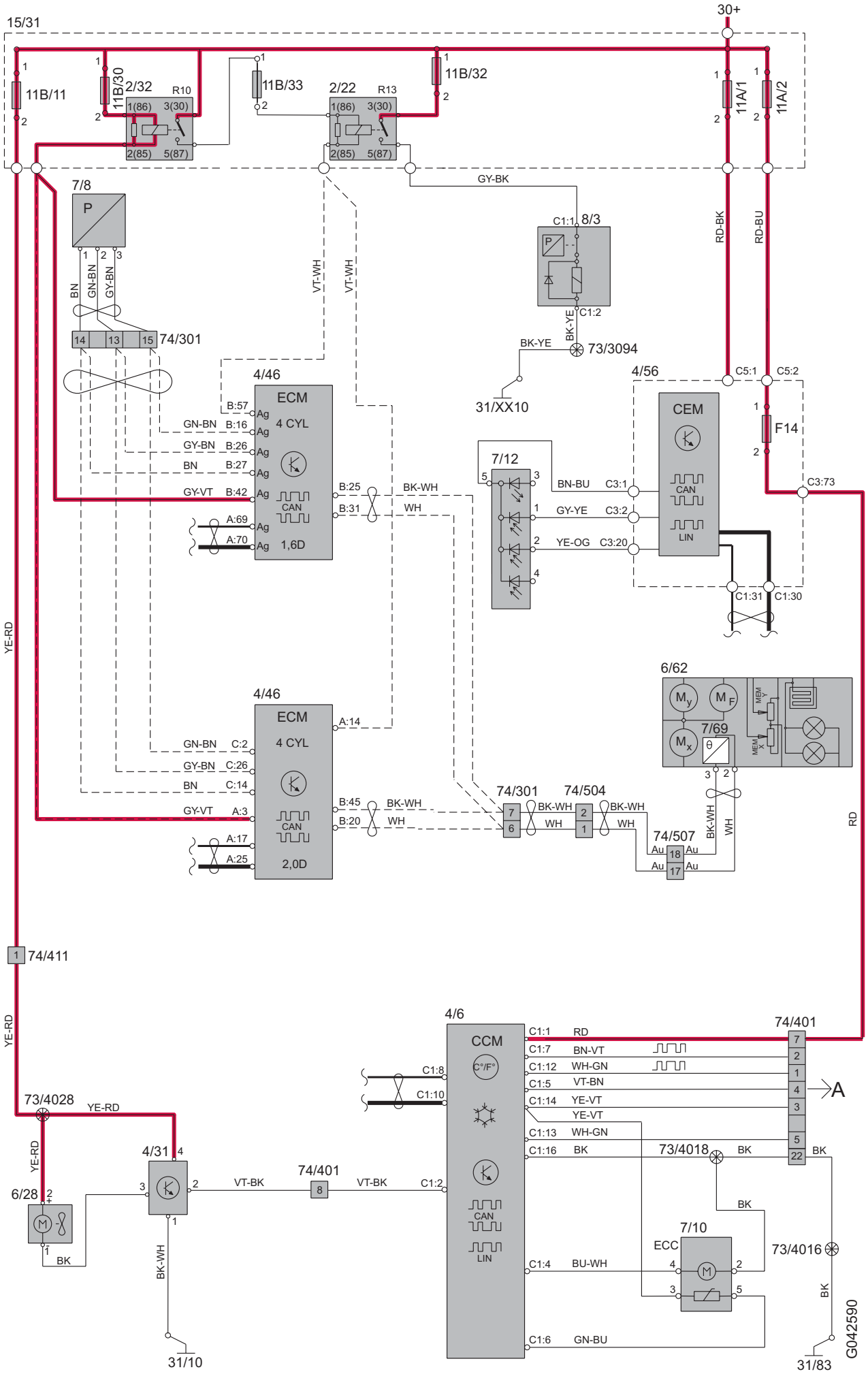
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 5-, 6- и 8-цил. 1:2



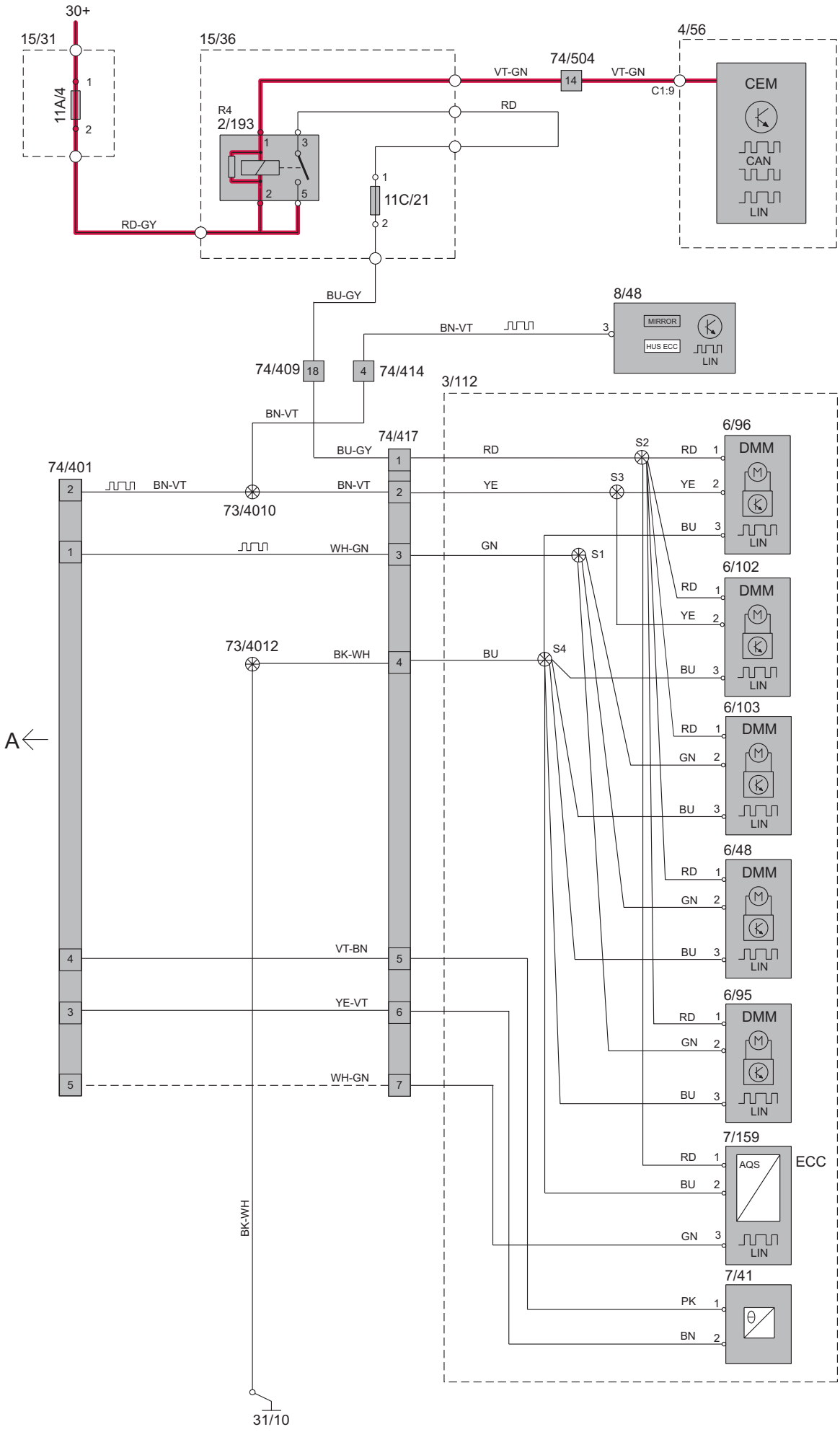
Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 5-, 6- и 8-цил. 2:2



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

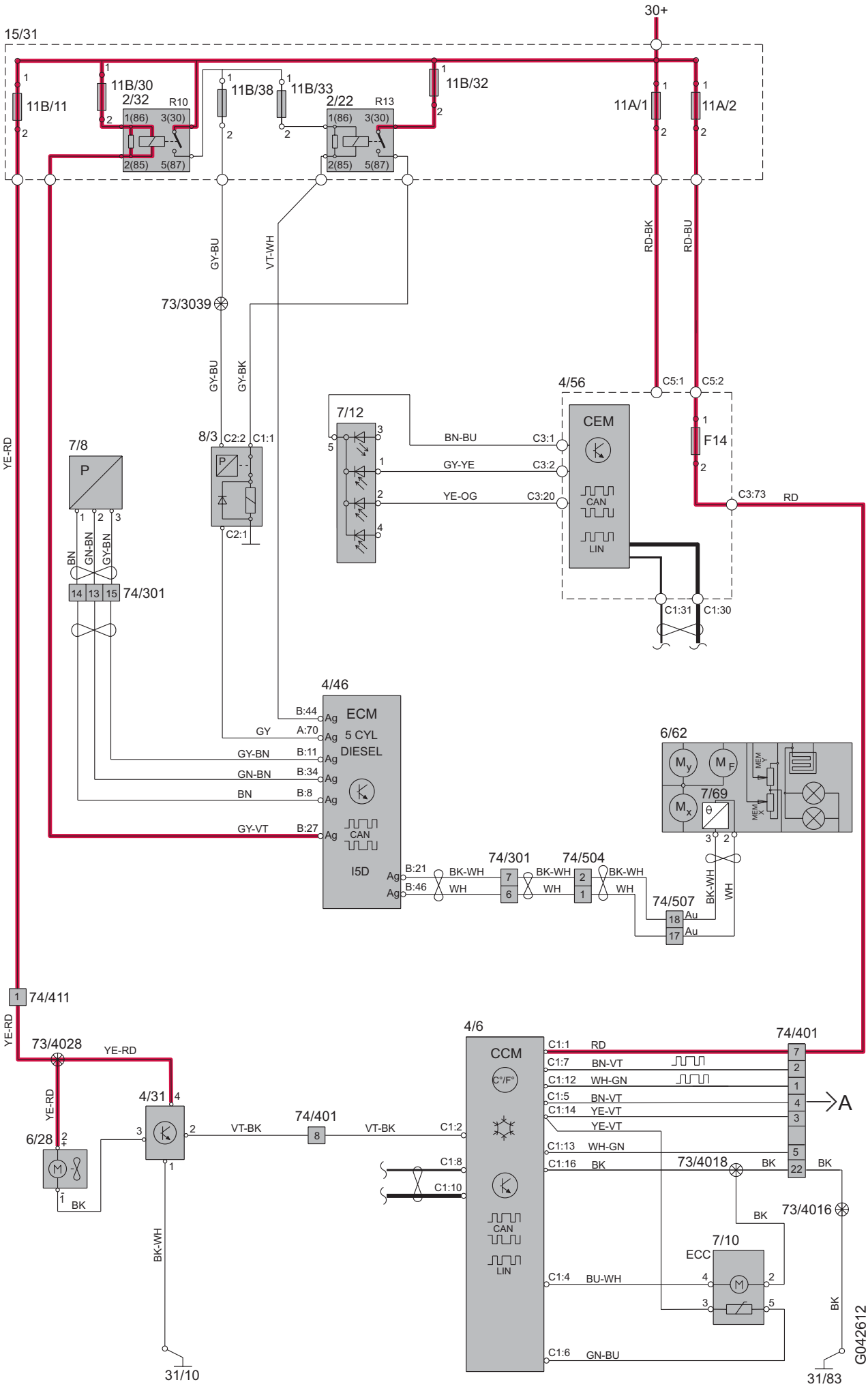


Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 4-цил., дизель 2:2

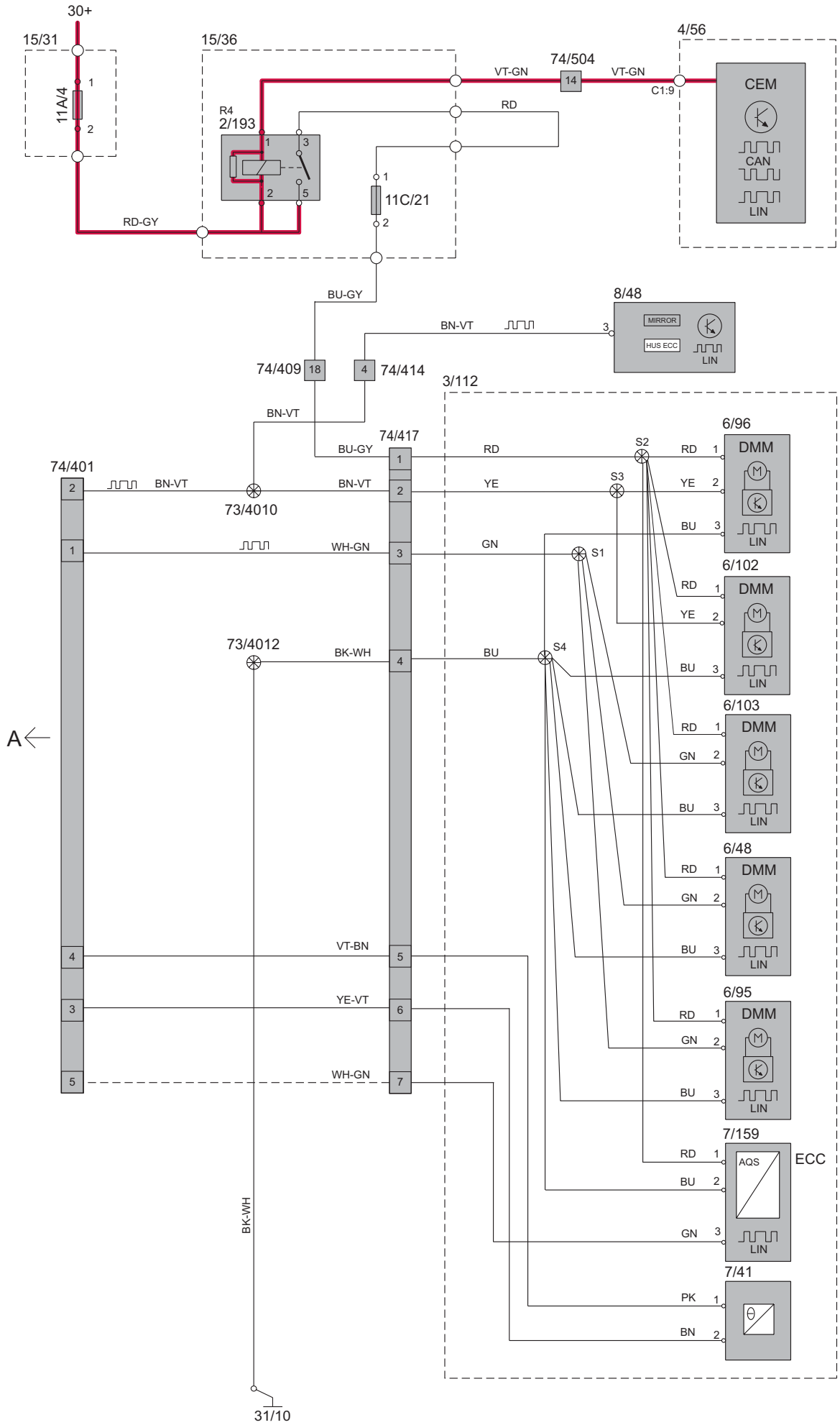


G042627

Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 5-цил., дизель 1:2

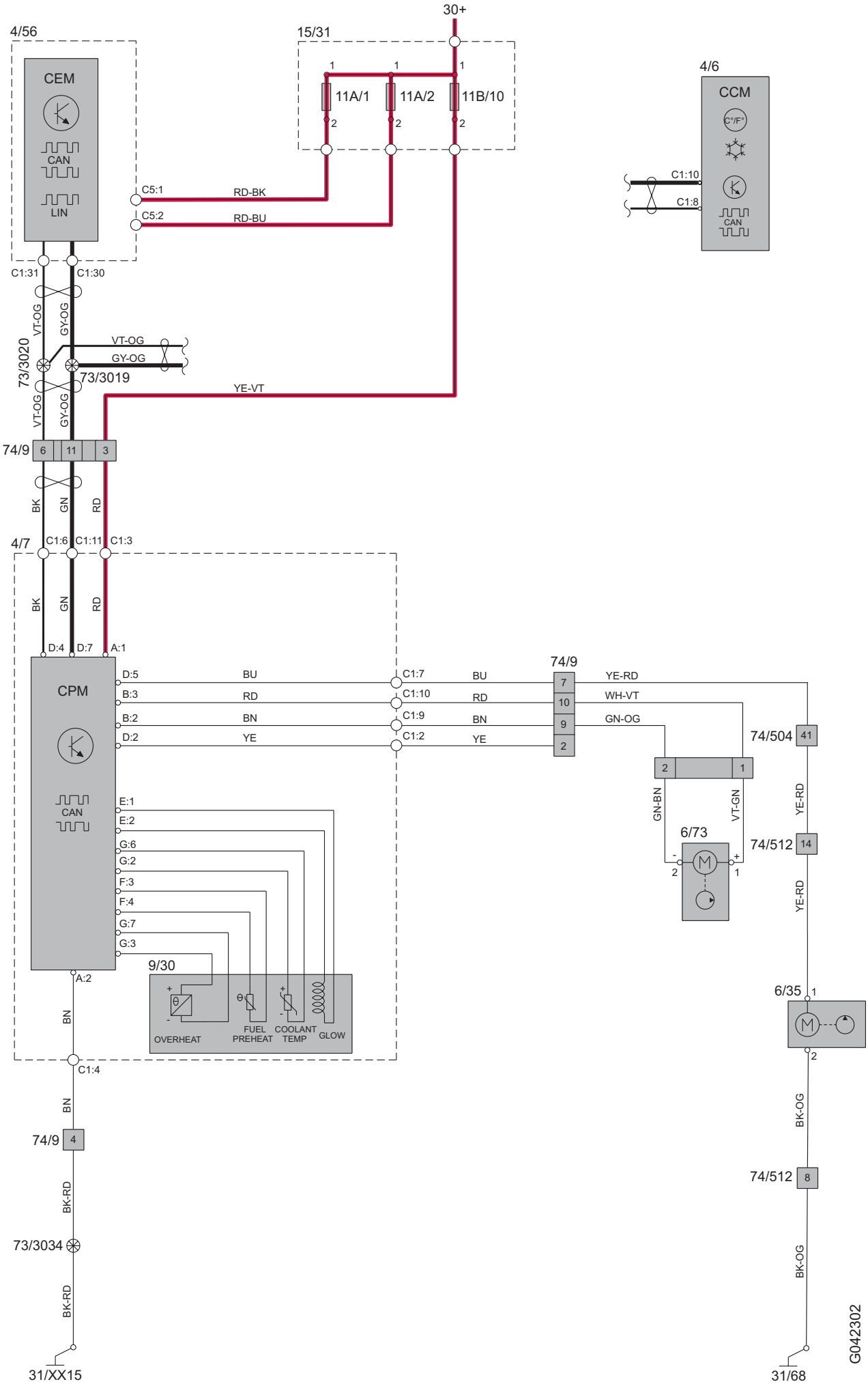


Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка 5-цил., дизель 2:2

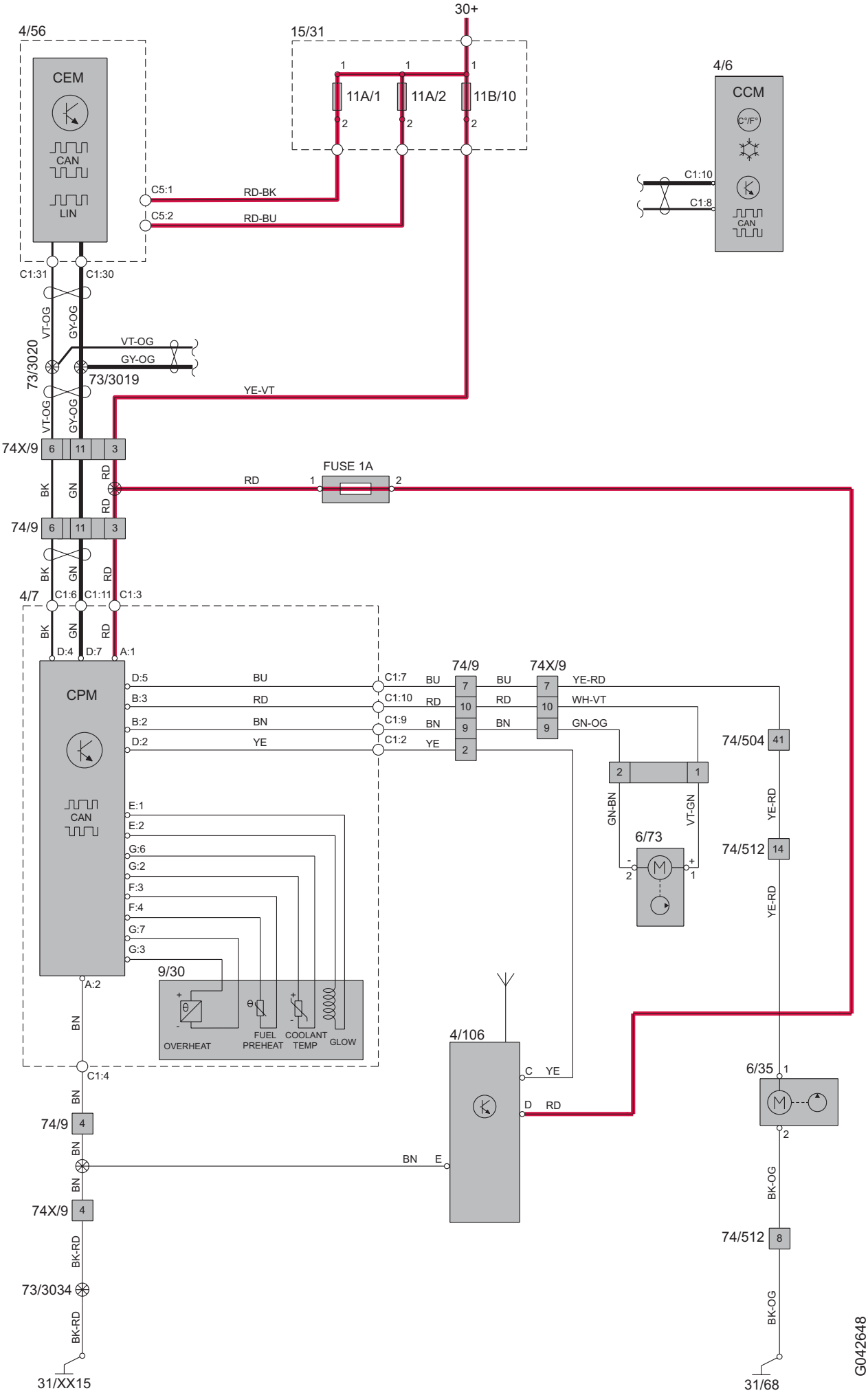


G042320

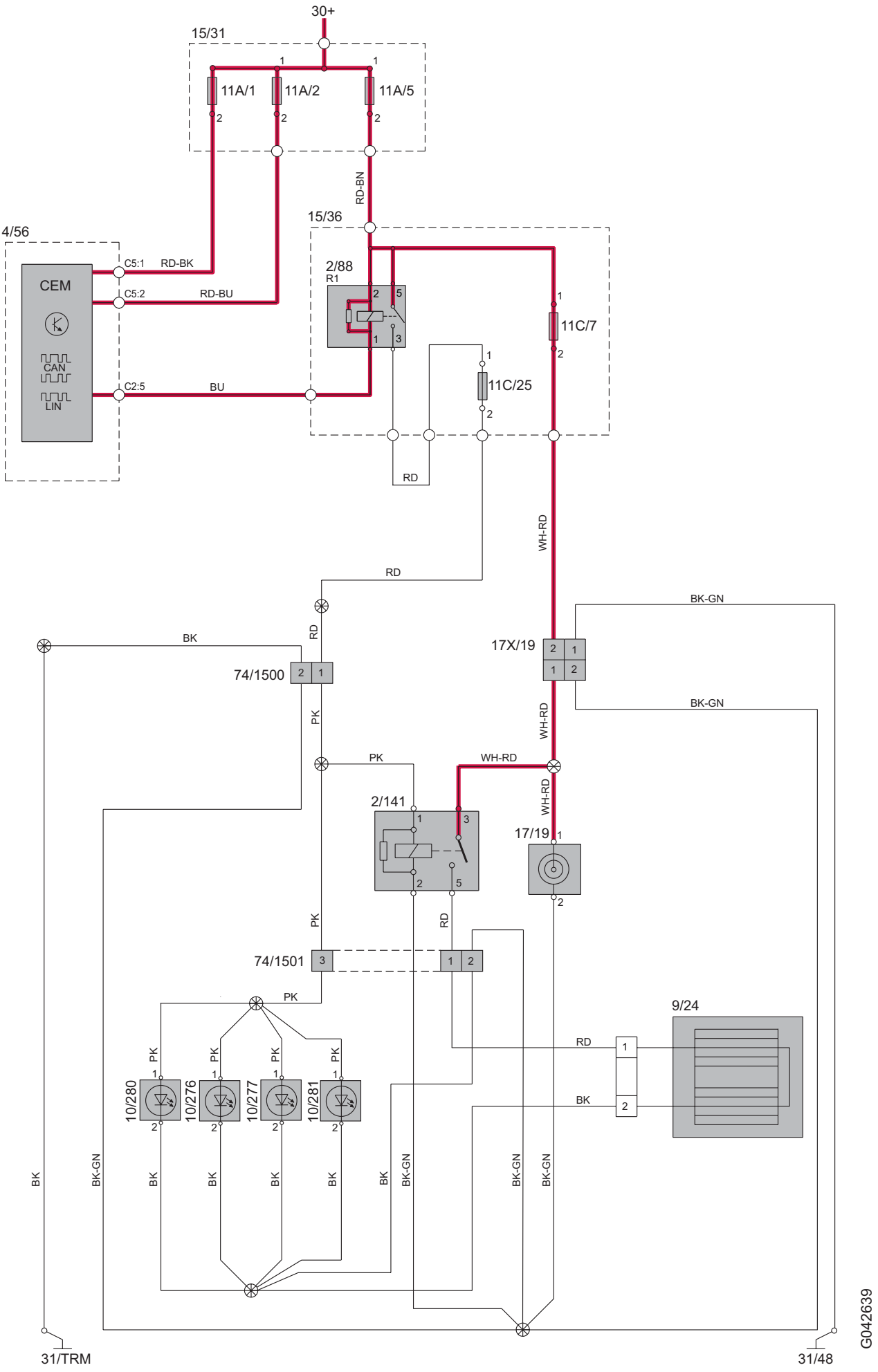
Группа 87 Климатическая установка
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель



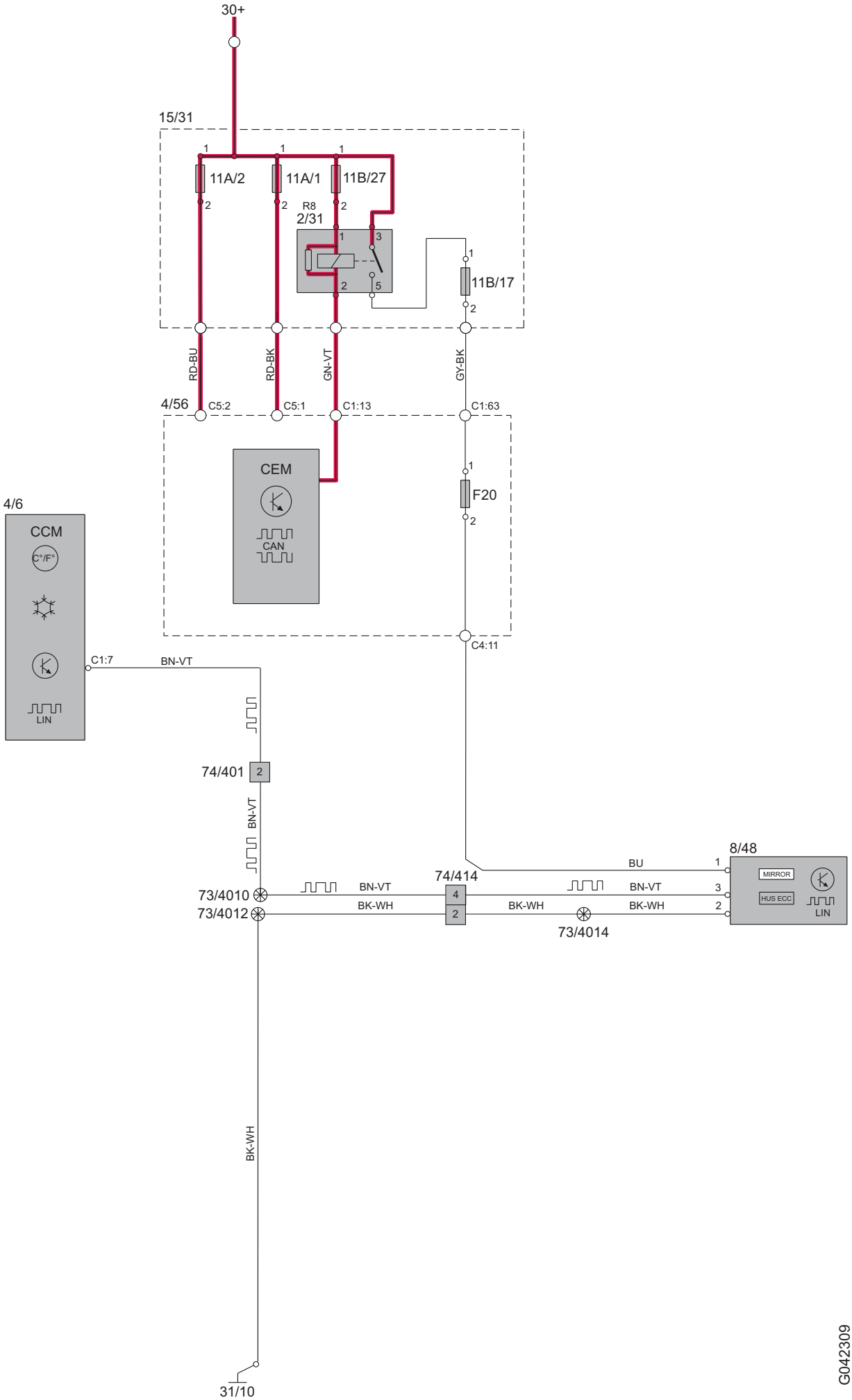
Группа 87 Климатическая установка, Аксессуары
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск

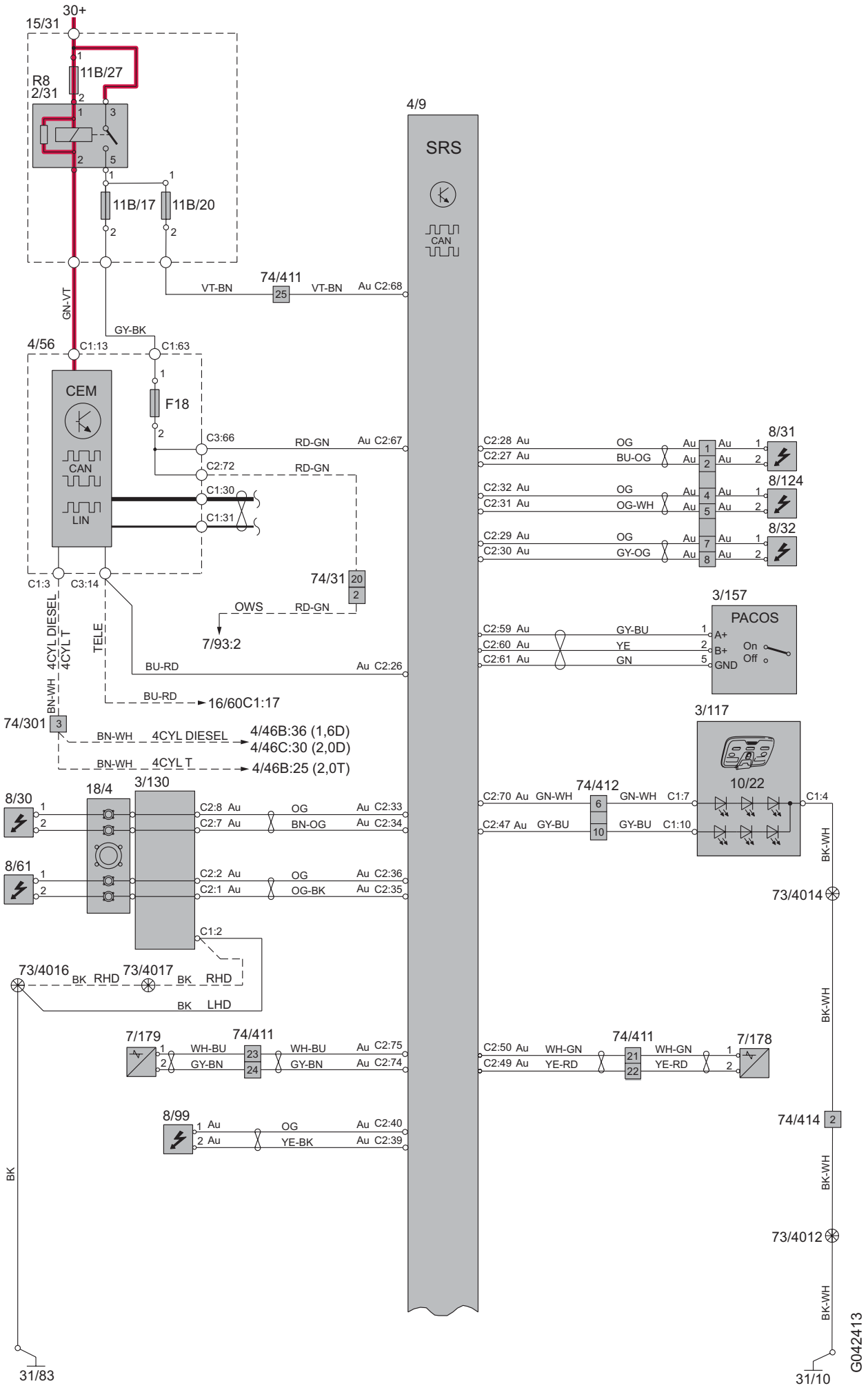


Группа 87 Климатическая установка
Отсек для охлаждения, заднее сиденье

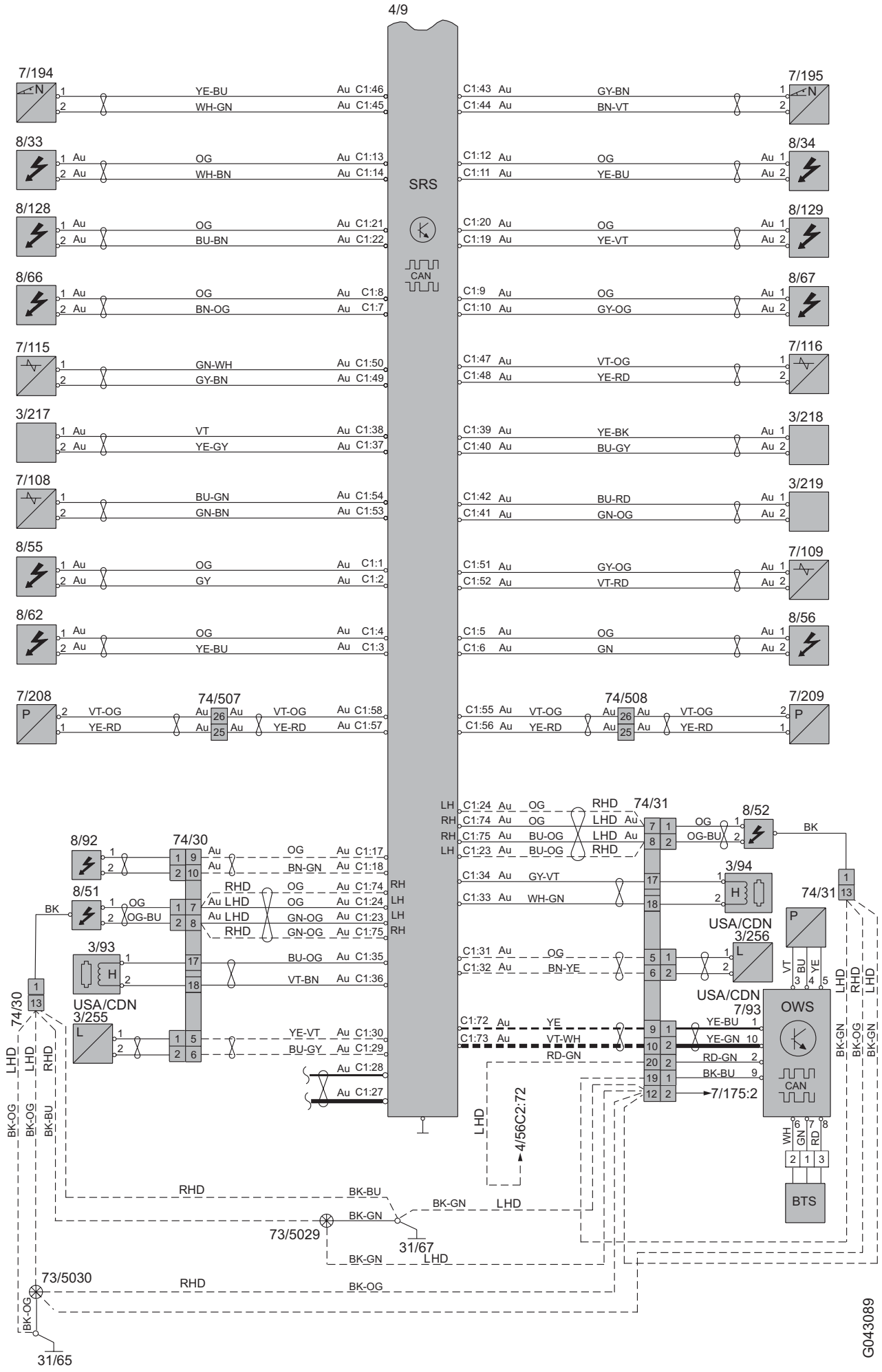


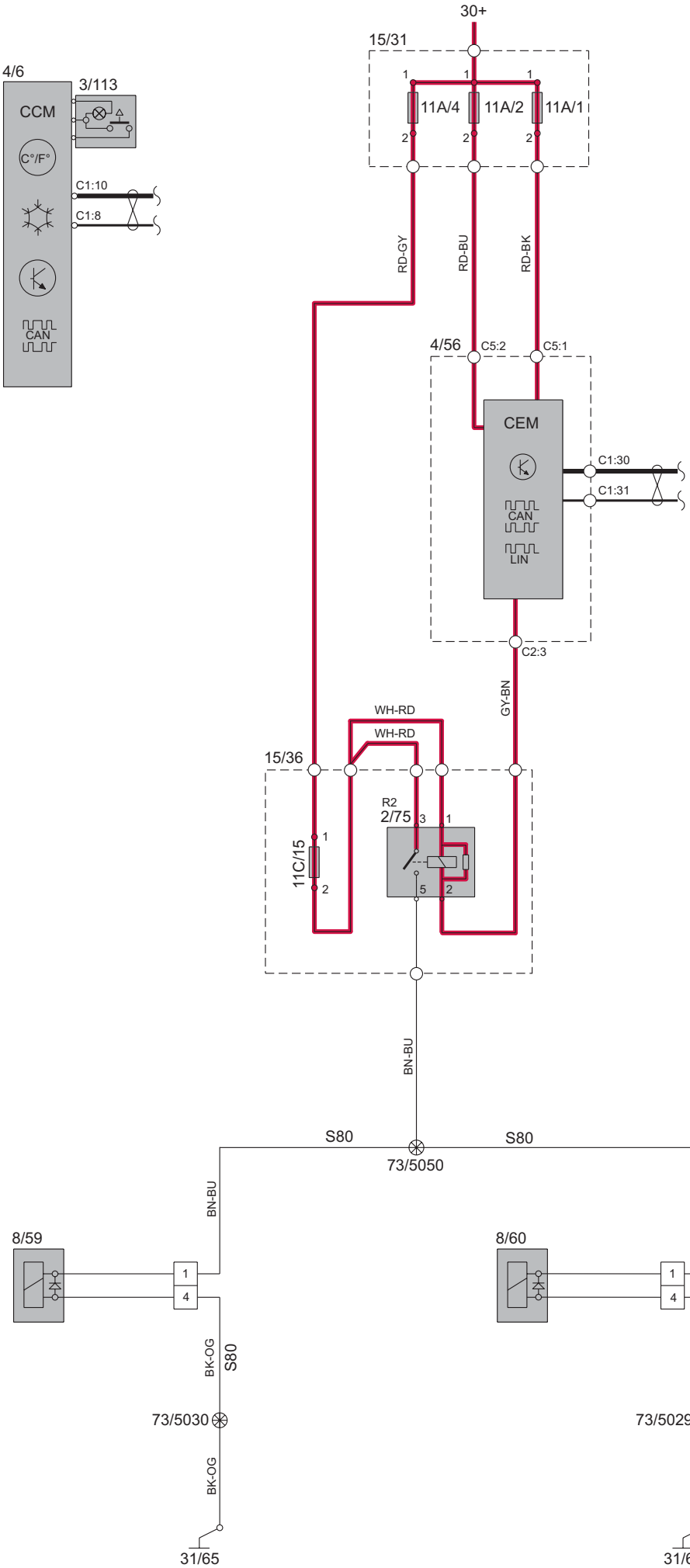
Группа 88 Внутреннее оборудование
Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления



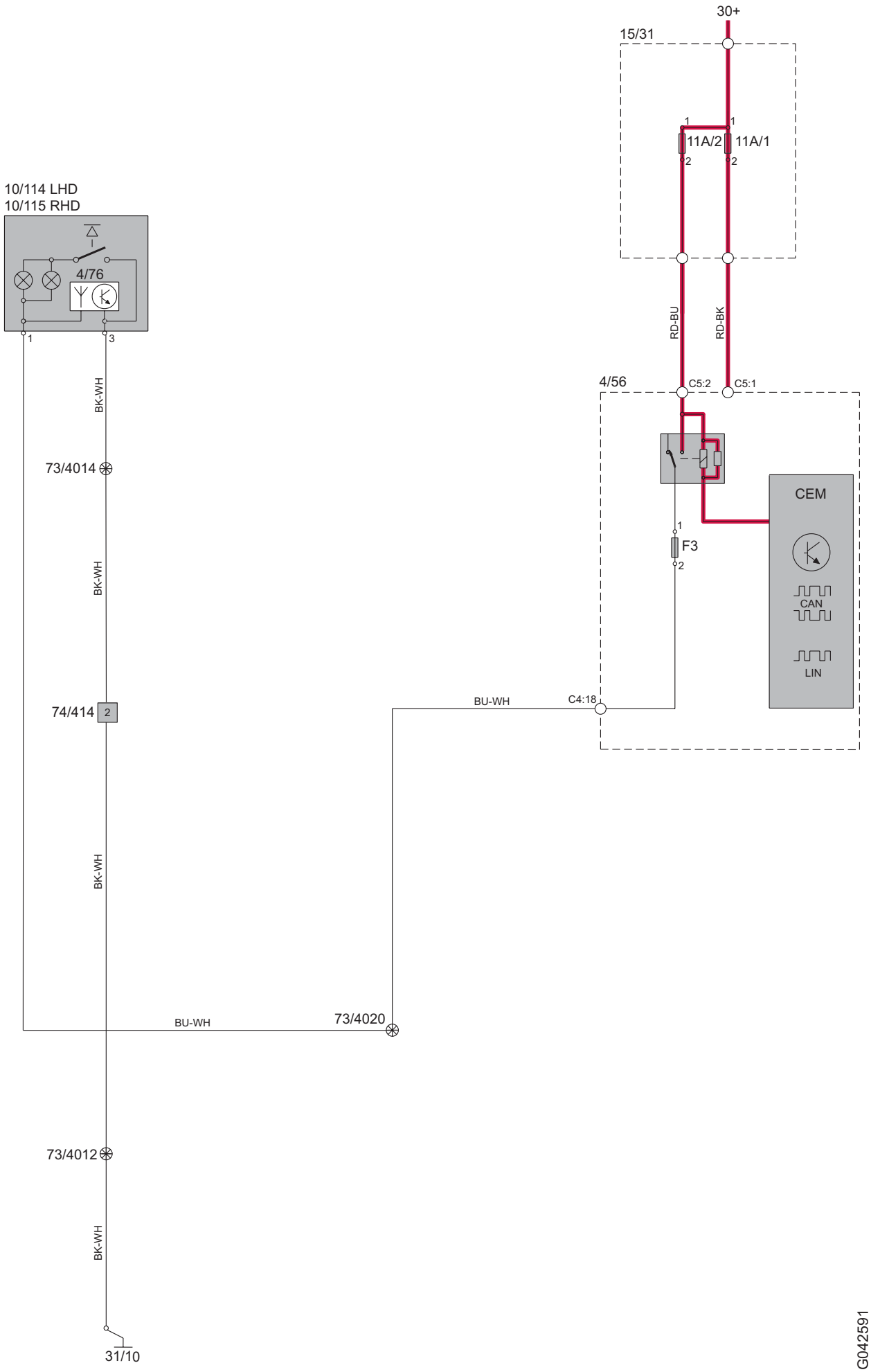

30+
15/31
R8
2/31
11B/27
11B/17
11B/20
4/9
SRS
CAN
74/411
VT-BN
Au C2:68
GN-VT
GY-BK
4/56
C1:13
C1:63
CEM
F18
CAN
LIN
C3:66
RD-GN
Au C2:67
C2:72
C1:30
C1:31
C1:3
C3:14
74/31
OWS
7/93:2
4CYL DIESEL
4CYL T
TELE
BU-RD
BN-WH
16/60C1:17
74/301
4/46B:36 (1,6D)
4/46C:30 (2,0D)
4/46B:25 (2,0T)
8/30
18/4
3/130
8/61
C2:8 Au
C2:7 Au
OG
BN-OG
C2:2 Au
C2:1 Au
OG-BK
C1:2
73/4016
73/4017
BK RHD
BK LHD
7/179
74/411
WH-BU
GY-BN
8/99
YE-BK
C2:28 Au
C2:27 Au
BU-OG
8/31
C2:32 Au
C2:31 Au
OG-WH
8/124
C2:29 Au
C2:30 Au
GY-OG
8/32
3/157
PACOS
C2:59 Au
C2:60 Au
C2:61 Au
GY-BU
YE
GN
A+
B+
GND
On
Off
3/117
10/22
74/412
C2:70 Au
C2:47 Au
GN-WH
GY-BU
C1:7
C1:10
C1:4
BK-WH
73/4014
74/414
73/4012
C2:50 Au
C2:49 Au
WH-GN
YE-RD
7/178
31/83
31/10
G042413

Группа 88 Внутреннее оборудование
Система безопасности при столкновении 2:2




30+
15/31
11A/4
11A/2
11A/1
4/6
3/113
CCM
C°/F°
C1:10
C1:8
CAN
RD-GY
RD-BU
RD-BK
4/56
C5:2
C5:1
CEM
C1:30
C1:31
CAN
LIN
C2:3
GY-BN
WH-RD
WH-RD
15/36
R2
2/75
11C/15
BN-BU
S80
S80
73/5050
BN-BU
BN-BU
8/59
8/60
BK-OG
S80
BK-BU
S80
73/5030
73/5029
BK-OG
BK-GN
31/65
31/67
G042317

Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением



74/30
20-полюсный, черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье водителя		
1	73/5035 73/5023	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-VT BK-GN	9/12A:1	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	BK
2	11C/24:2	Предохранитель, токораспределительный узел в 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	-
6	4/9C1:29	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BU-GY	3/255:2	Датчик положения сиденья водителя США/Канада	-
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	OG
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	OG-BU
9	4/9C1:17	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	8/92:1	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	-
10	4/9C1:18	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-GN	8/92:2	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	-
11	73/5004	Точка разветвления	VT-OG	4/52C2:3	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	BU-RD
12	73/5003	Точка разветвления	GY-OG	4/52C2:4	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	GY-RD
13	31/65 73/5030 31/67 73/5029	Узловое соединение, ЛР Точка разветвления, ЛР Узловое соединение, ПР 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-WH
15	11C/13:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	GY-RD	4/52C1:1 4/52C1:7	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ПР	RD
16	73/5035 73/5023	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-VT BK-GN	73/3	Точка разветвления	BK
17	4/9C1:35	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BU-OG	3/93:1	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя	-
18	4/9C1:36	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	VT-BN	3/93:2	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя	-
19	-		-	-		-
20	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/31:1-14

74/31
20-полюсный, черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье пассажира		
1	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN BK-VT	9/13A:1	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	BK
2	11C/23:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	WH-OG	9/13A:4	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	YE-RD
3	-		-	-		-
4	74/409:16 74/409:15	Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ПР	BN-VT	9/13A:2	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	WH-GN
5	4/9C1:31	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	OG	3/256:1	Датчик положения сиденья пассажира, США/Канада	-
6	4/9C1:32	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	BN-YE	3/256:2	Датчик положения сиденья пассажира, США/Канада	-
7	4/9C1:74 4/9C1:24	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР	OG	8/52:1	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	OG
8	4/9C1:75 4/9C1:23	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ЛР Модуль дополнительной системы удерживания (SRS), ПР	BU-OG	8/52:2	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	OG-BU
9	4/9C1:72	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE	7/93:1	Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	YE-BU
10	4/9C1:73	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	VT-WH	7/93:10	Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	YE-GN
11	4/56C2:23	Центральный электронный модуль (CEM)	BN-VT	7/175:1	Датчик веса сидящего пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности	-
12	31/67 73/5029 73/5030 74/31:13	Узловое соединение, ЛР Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР Контактный разъем, ПР	BK-GN BK-OG	7/175:2	Датчик веса сидящего пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности	-
13	73/5030 74/31:12 74/31:19	Точка разветвления Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ЛР	BK-OG BK-GN	8/52	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя	BK
14	73/5044	Точка разветвления	BU-WH	3/27:7 3/27:11	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом, ЛР Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	RD-WH

продолжение следует

Контактные разъемы
74/31:15 - 74/301:5

74/31
20-полюсный, черный

№	Напольный жгут			Жгут, сиденье пассажира		
15	11C/14:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	BN-RD	3/27:5 3:27:2	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом, ЛР Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ПР	RD
16	73/5023 73/5035	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-GN BK-VT	3/27:8 3/27:3	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	BK
17	4/9C1:34	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GY-VT	3/94:1	Контакт замка ремня безопасности, сиденье пассажира	-
18	4/9C1:33	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	WH-GN	3/94:2	Контакт замка ремня безопасности, сиденье пассажира	-
19	74/31:13	Контактный разъем, ЛР	BK-GN	7/93:9	Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	BK-BU
20	4/56C2:72	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-GN	7/93:2	Датчик веса сидящего (OWS), США/Канада	RD-GN

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
1	4/46A:25 4/46B:37 4/46B:54 73/3014 73/3139	Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель, мех. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил.. без Турбо, мех. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. Турбо и 5-цил. мех. Точка разветвления Точка разветвления	BU-BK	73/3021	Точка разветвления	BU-BK
2	4/46A:17 4/46B:38 4/46B:41 73/3015 73/3140	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил., дизель, мех. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил.. без Турбо, мех. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. и 5-цил. мех. Точка разветвления Точка разветвления	GN-BK	73/3022	Точка разветвления	GN-BK
3	4/46B:36 4/46C:30	Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель	BN-WH	4/56C1:3	Центральный электронный модуль (CEM)	BN-WH
4	-		-	-		-
5	-		-	-		-

продолжение следует

Контактные разъемы
74/301:6-12

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
6	4/46B:20 4/46B:35 4/46B:29 4/46B:31 4/46B:46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T и 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
7	4/46B:21 4/46B:45 4/46B:34 4/46B:9 4/46B:25 73/3084	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Точка разветвления	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH
8	-		-	-		-
9	4/28A:13 4/28A:1	Модуль управления коробки передач (TCM) Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6	GN-OG	74/411:9	Контактный разъем	GN-OG
10	4/46B:31 4/46A:30 4/46B:14 4/46B:23 4/46B:27 4/46B:38	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л 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	Контактный разъем заднего света, мех.	BU	4/56C1:29	Центральный электронный модуль (CEM)	BU
продолжение следует						

Контактные разъемы
74/301:13-17

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
13	4/46B:6 4/46C:26 4/46B:51 4/46B:12 4/46B:26 4/46B:34	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель	GN-BN	7/8:2	Датчик давления климатической установки	GN-BN
14	4/46C:14 4/46B:53 4/46B:8 4/46B:27 4/46B:37 73/3084	Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 5 и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель и 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T Точка разветвления	BN	7/8:1	Датчик давления климатической установки	BN
15	4/46C:27 4/46C:2 4/46B:31 4/46B:19 4/46B:11 4/46B:16	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель	GY-BN	7/8:3	Датчик давления климатической установки	GY-BN
16	2/14:1 2/133:3 6/164C2:1	Реле автоматики свечей предварительного подогрева, 4-цил. T Реле вакуумного насоса, 5-цил., Турбо Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS), 1,6 л дизель	GN-OG	11B/22:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	GN-OG
17	11B/41:2 73/3131	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя, бензин Точка разветвления, дизель	BU	74/504:21	Контактный разъем	BU
продолжение следует						

Контактные разъемы

74/301:18-22

74/301

34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
18	4/46B:29 4/46C:43 4/46B:30 4/46B:41 4/46B:48	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T и 5-цил. дизель Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель	VT-BN	4/56C1:5	Центральный электронный модуль (CEM)	VT-BN
19	4/46B:16 4/46C:29 4/46B:26 4/46B:28 4/46B:30 4/46B:47	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель	BU-WH	74/504:17	Контактный разъем	BU-WH
20	4/46B:21 4/46C:42 4/46B:13 4/46B:25 4/46B:34	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель	GY-BN	74/504:42	Контактный разъем	GY-BN
21	4/28A:16 4/28A:13	Модуль управления коробки передач (TCM) Модуль управления коробки передач (TCM), MPS6	BU-GY	74/411:11	Контактный разъем	BU-GY
22	4/46B:9 4/46C:38 4/46B:17 4/46B:33 4/46B:53	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5-цил. T, 6- и 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель	BU-WH	4/56C1:41	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-WH
продолжение следует						

Контактные разъемы
74/301:23 - 74/309:5

74/301
34-полюсный, черный

№	Жгут двигателя			Жгут проводки моторного отделения		
23	-		-	-		-
24	4/46B:45 4/46B:23	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил.	GN-OG	74/504:38	Контактный разъем	GN-OG
25	-		-	-		-
26	-		-	-		-
27	-		-	-		-
28	-		-	-		-
29	4/46B:21 4/46B:20 4/46B:45	Модуль управления двигателя (ECM), 5 и 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T	YE-OG	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG
30	-		-	-		-
31	4/46B:46 4/46B:48	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил.	BU-GY	74/504:39	Контактный разъем	BU-GY
32	4/46A:19 4/46B:19 4/46B:15 4/46B:30 4/46B:41 73/3064	Модуль управления двигателя (ECM), 2,0 л дизель, мех. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. без T, мех. Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил. T, 5- и 6-цил., мех. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 1,6л дизель Точка разветвления, авто.	VT-BN	11B/20:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	VT-BN
33	4/46B:23 4/46B:33	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил. Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил.	VT-OG	74/504:37	Контактный разъем	VT-OG
34	-		-	-		-

74/309
12-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут, бампер, спереди		
1	-		-	-		-
2	-		-	-		-
3	-		-	-		-
4	74/519:12	Контактный разъем	VT-GY	73/3046	Точка разветвления	VT-GY
5	74/519:13	Контактный разъем	BU-GN	7/204:2	Датчик системы помощи при парковке, передний	BU-GN

продолжение следует

Контактные разъемы
74/309:6 - 74/313

74/309
12-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут, бампер, спереди		
6	74/519:14	Контактный разъем	YE-OG	73/3047	Точка разветвления	YE-OG
7-9	-		-	-		-
10	74/519:15	Контактный разъем	BU-BK	7/205:2	Датчик системы помощи при парковке, передний	BU-BK
11	74/519:16	Контактный разъем	BU-GY	7/206:2	Датчик системы помощи при парковке, передний	BU-GY
12	74/519:17	Контактный разъем	BU-OG	7/207:2	Датчик системы помощи при парковке, передний	BU-OG

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

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

74/313
1-полюсный, черный

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

Контактные разъемы
74/401 - 74/402

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	4/6C1:14	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	YE-VT	74/417:6	Контактный разъем	YE-VT
4	4/6C1:5	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	VT-BN	74/417:5	Контактный разъем	VT-BN
5	4/6C1:13	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	WH-GN	74/417:7	Контактный разъем	WH-GN
6	3/281C1:6	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	GN-OG	3/130C1:6	Модуль рулевого колеса (SWM)	GN-OG
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 управления, вентилятор салона	VT-BK
9	3/281C1:2 4/6C1:10	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	GY-OG	73/4001 73/4034 74/409:19	Точка разветвления Точка разветвления Контактный разъем	GY-OG
10	3/281C1:3 4/6C1:8	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	VT-OG	73/4002 73/4035 74/409:20	Точка разветвления Точка разветвления Контактный разъем	VT-OG
11-20	-		-	-		-
21	3/281C1:1	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	GY-YE	16/1C2:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	YE-RD
22	73/4018	Точка разветвления	BK	73/4016	Точка разветвления	BK

74/402
2-полюсный, черный

№	Жгут проводки средней консоли			Жгут проводки приборной панели		
1	3/281C2:1	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	OG	16/1C4:2	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	OG
2	3/281C2:2	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	OG	16/1C4:1 16/60C4:1 16/147C2:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM) Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	OG

Контактные разъемы
74/403

74/403
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут туннельной проводки		
1	16/1C2:10	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	BN	16/123:4 16/123.2:5	Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX) Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)	BN
2	16/1C2:11	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN	16/123:2 16/123.2:7	Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX) Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)	GN
3	16/1C2:12	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/123:1 16/123.2:6	Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX) Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)	WH
4	16/1C2:8	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	-		-
5	-		-	-		-
6	4/56C3:67	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-RD	3/65:1	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	BU-RD
7	4/56C3:69	Центральный электронный модуль (CEM)	BU-RD	16/181:13 10/72:1 74/1502:1	Контакт задних наушников Подсветка пепельницы, передняя Контактный разъем	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	74/503:12	Контактный разъем	BK
11	-		-	-		-
12	16/60C1:18	Модуль телефона (PHM)	-	16/62:3	Ручной модуль, мобильный телефон	-
13	16/60C1:7	Модуль телефона (PHM)	GN-WH	16/62:5	Ручной модуль, мобильный телефон	GN-WH
14	16/60C1:8	Модуль телефона (PHM)	WH-BU	16/62:4	Ручной модуль, мобильный телефон	WH-BU
15	16/60C1:19	Модуль телефона (PHM)	WH-BN	16/62:1	Ручной модуль, мобильный телефон	WH-BN
16	16/60C1:20	Модуль телефона (PHM)	WH	16/62:2	Ручной модуль, мобильный телефон	WH
17-19	-		-	-		-
20	4/56C3:38	Центральный электронный модуль (CEM)	WH-BN	8/134:1	Соленоид, задний блокиратор, ручной	WH-BN
21	4/56C3:65	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-YE	16/109A:4	Проигрыватель DVD / модуль управления	GY-YE
22	74/411:10	Контактный разъем	BN-VT	3/156A:2	Модуль переключателя передач (GSM)	BN-VT

Контактные разъемы
74/404 - 74/409:15

74/404
2-полюсный, черный

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

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
1	-		-	-		-
2	3/272:3	Переключатель стояночного тормоза	BU	4/115C1:20	Модуль стояночного тормоза (PBM)	BU-WH
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	Центральный динамик на приборной панели	GN	74/407:10	Контактный разъем	GN
10	16/26:2	Центральный динамик на приборной панели	GY	74/407:2	Контактный разъем	GY
11	-		-			-
12	-		-			-
13	16/1C2:2	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	GN-VT	16/16C1:1	Усилитель антенны в стекле	GN-VT
14	74/534:2	Контактный разъем	RD	16/46C2:5	Модуль переднего монитора (HLDF)	RD
15	74/417:3	Контактный разъем	WH-GN	73/5021 74/30:4 74/31:4	Точка разветвления Контактный разъем, ЛР Контактный разъем, ПР	WH-GN BN-VT

продолжение следует

Контактные разъемы
74/409:16 - 74/411:6

74/409
26-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Напольный жгут		
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
17	11C/19:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	BU-RD	16/60C1:5 16/147C1:32	Модуль телефона (PHM) Модуль телефона Bluetooth (BPM)	BU-RD
18	11C/21:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	BU-GY	74/414:3 74/417:1	Контактный разъем Контактный разъем	BU-GY
19	73/4034 74/401:9	Точка разветвления Контактный разъем	GY-OG	73/5005 73/5009	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
20	73/4035 74/401:10	Точка разветвления Контактный разъем	VT-OG	73/5006 73/5010	Точка разветвления Точка разветвления	VT-OG
21	-		-	-		-
22	73/4038	Точка разветвления	GN-BK	74/518:2 73/5016	Контактный разъем Точка разветвления	GN-BK
23	73/4037	Точка разветвления	BU-BK	74/518:1 73/5015	Контактный разъем Точка разветвления	BU-BK
24	-		-	-		-
25	-		-	-		-
26	11C/18:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	YE-RD	16/1C2:1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	YE-RD

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)	VT	7/203:1	Направленный вперед радар (FLR)	VT
4	7/203:18	Направленный вперед радар (FLR)	BN-BU	4/80C1:8	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BN-BU
5	7/203:9	Направленный вперед радар (FLR)	GY-BU	4/80C1:9	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-BU
6	10/1:8 10/2:8	Фонарь, передний левый Фонарь, передний правый	BK	73/4017 73/4016	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления	BK

продолжение следует

Контактные разъемы
74/411:7 - 74/412:6

74/411
26-полюсный, серый

№	Жгут проводки моторного отделения			Жгут проводки приборной панели		
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
14-20	-		-	-		-
21	7/178:1	Датчик переднего столкновения, правый	WH-GN	4/9C2:50	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	WH-GN
22	7/178:2	Датчик переднего столкновения, правый	YE-RD	4/9C2:49	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	YE-RD
23	7/179:1	Датчик переднего столкновения, левый	WH-BU	4/9C2:75	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	WH-BU
24	7/179:2	Датчик переднего столкновения, левый	GY-BN	4/9C2:74	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GY-BN
25	11B/20:2	Предохранитель, токораспределительный узел в отсеке двигателя	VT-BN	4/9C2:68	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	VT-BN
26	-		-	-		-

74/412
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки потолка		
1	16/1C2:4	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	WH	16/98:1	Микрофон	WH
2	-		-	-		-
3	4/119.2:1	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)	RD-BN	4/56C4:19	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-BN
4	16/60C1:14	Модуль телефона (PHM)	-	3/267:2	Блок маневрирования, телематика	-
5	16/60C1:3	Модуль телефона (PHM)	BU-GY	3/267:3	Блок маневрирования, телематика	BU-GY
6	4/9C2:70	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GN-WH	3/117C1:7	Блок маневрирования, потолочная лампа	GN-WH

продолжение следует

Контактные разъемы
74/412:7 - 74/414

74/412
16-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки потолка		
7	4/80C1:1	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	GY-BK	9/39:1	Нагревательный элемент камеры	GY-BK
8	16/1C2:5	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	-	16/98:2	Микрофон	-
9	4/80C1:14	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	BK	9/39:2	Нагревательный элемент камеры	BK
10	4/9C2:47	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)	GY-BU	3/117C1:10	Блок маневрирования, потолочная лампа	GY-BU
11	16/60C1:15	Модуль телефона (PHM)	WH	3/267:1	Блок маневрирования, телематика	WH
12	-		-	-		-
13	16/60C1:2	Модуль телефона (PHM)	GY-VT	3/267:6	Блок маневрирования, телематика	GY-VT
14	16/60C1:1	Модуль телефона (PHM)	BN-GN	3/267:5	Блок маневрирования, телематика	BN-GN
15	16/60C1:4	Модуль телефона (PHM)	YE-VT	3/267:4	Блок маневрирования, телематика	YE-VT
16	16/60C1:13	Модуль телефона (PHM)	VT	3/267:7	Блок маневрирования, телематика	VT

74/413
6-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут модуля управления замка зажигания SCU		
1	4/56C3:74	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-VT	3/132:1	Модуль управления запуска (SCU)	RD-VT
2	73/4016	Точка разветвления	BK	3/132:2	Модуль управления запуска (SCU)	BK
3	4/56C3:47	Центральный электронный модуль (CEM)	GY	3/132:3	Модуль управления запуска (SCU)	GY
4	-		-	-		-
5	4/56C3:3	Центральный электронный модуль (CEM)	BU	3/132:5	Модуль управления запуска (SCU)	BU-WH
6	-		-	-		-

74/414
4-полюсный, серый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут проводки потолка		
1	4/56C3:75	Центральный электронный модуль (CEM)	RD-BN	4/33:1	Модуль управления, потолочный люк	RD-BN
2	73/4012	Точка разветвления	BK-WH	4/33:10 73/4014	Модуль люка в крыше (SRM) Точка разветвления	BK-WH
3	74/409:18	Контактный разъем	BU-GY	10/22C1:5 73/4031	Потолочная лампа Точка разветвления	BU-GY
4	73/4010	Точка разветвления	BK-VT	8/48:3	Зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления	BK-VT

Контактные разъемы
74/417 - 74/503:14

74/417
7-полюсный, зеленый

№	Жгут проводки приборной панели			Жгут, климатическая установка		
1	74/409:18	Контактный разъем	BU-GY	3/112	Климатическая установка	RD
2	73/4010	Точка разветвления	BN-VT	3/112	Климатическая установка	YE
3	74/401:1 74/409:15	Контактный разъем Контактный разъем	WH-GN	3/112	Климатическая установка	GN
4	73/4012	Точка разветвления	BK-WH	3/112	Климатическая установка	BU
5	74/401:4	Контактный разъем	VT-BN	3/112	Климатическая установка	PK
6	74/401:3	Контактный разъем	YE-VT	3/112	Климатическая установка	BN
7	74/401:5	Контактный разъем	WH-GN	3/112	Климатическая установка	GN

74/502
2-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут туннельной проводки		
1	11C/22:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	GN-OG	9/1:2	Розетка 12 В, передняя	GN-OG
2	73/5035 73/5023	Точка разветвления, ЛР Точка разветвления, ПР	BK-VT BK-GN	73/5026	Точка разветвления	BK-VT

74/503
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно-развлекательной системы			Жгут туннельной проводки		
1	16/105C2:16	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	WH-OG	16/181:1	Контакт задних наушников	WH-OG
2	16/105C2:15	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	WH	16/181:2	Контакт задних наушников	WH
3	16/105C2:17	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GN-VT	16/181:3	Контакт задних наушников	GN-VT
4	-		-	-		-
5	16/105C2:1	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	BU-OG	16/181:5	Контакт задних наушников	BU-OG
6	16/105C2:13	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	GY-BN	16/181:6	Контакт задних наушников	GY-BN
7	16/105C2:2	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-GN	16/181:7	Контакт задних наушников	YE-GN
8	16/105C2:3	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	BU	16/181:9	Контакт задних наушников	BU
9	16/105C2:14	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE-VT	16/181:10	Контакт задних наушников	YE-VT
10	16/105C2:4	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	YE	16/181:11	Контакт задних наушников	YE
11	-		-	-		-
12	73/5086	Точка разветвления	BK	74/403:10	Контактный разъем	BK
13	-		-	-		-
14	-		-	-		-

продолжение следует

Контактные разъемы
74/503:15 - 74/504:17

74/503
22-полюсный, серый

№	Жгут проводки информационно-развлекательной системы			Жгут туннельной проводки		
15	4/84C1:3	Модуль подвески (SUM)	YE-BK	3/225:5	Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)	YE-BK
16	4/84C1:21	Модуль подвески (SUM)	VT-OG	3225:6	Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)	VT-OG
17	4/84C1:24	Модуль подвески (SUM)	YE-RD	3/225:1	Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)	YE-RD
18	4/84C1:26	Модуль подвески (SUM)	BU	3/225:2	Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)	BU
19	4/84C1:11	Модуль подвески (SUM)	GN-BK	3/225:3	Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)	GN-BK
20	4/84C1:29	Модуль подвески (SUM)	GY-OG	3/225:4	Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)	GY-OG
21	-		-	-		-
22	-		-	-		-

74/504
57-полюсный, естественный

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

продолжение следует

Контактные разъемы
74/504:18-57

74/504
57-полюсный, естественный

№	Жгут проводки моторного отделения			Напольный жгут		
18	74/301:29	Контактный разъем, бензин	YE-OG	74/511:17	Контактный разъем	YE-OG
19-20	-		-	-		-
21	74/301:17	Контактный разъем	BU	74/512:7	Контактный разъем	BU
21	74/301:17	Контактный разъем	BU	74/512:7	Контактный разъем	BU
22	-		-	-		-
23	4/118C1:18	Модуль фар дальнего света (HCM)	GN-VT	74/512:11	Контактный разъем	GN-VT
24-36	-		-	-		-
37	74/301:33	Контактный разъем	VT-OG	74/512:2	Контактный разъем	VT-OG
38	74/301:24	Контактный разъем	GN-OG	74/512:3	Контактный разъем	GN-OG
39	74/301:31	Контактный разъем	BU-GY	74/512:4	Контактный разъем	BU-GY
40	-		-	-		-
41	74/9:7	Контактный разъем	YE-RD	74/512:14	Контактный разъем	YE-RD
42	74/301:20	Контактный разъем, ручн.	GY-BN	4/56C2:41 4/93C5:3	Центральный электронный модуль (CEM) Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	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	73/5015 74/511:3	Точка разветвления Контактный разъем	BU-BK
45	73/3022	Точка разветвления	GN-BK	73/5016 74/511:4	Точка разветвления Контактный разъем	GN-BK
46-48	-		-	-		-
49	4/118C1:8	Модуль фар дальнего света (HCM)	GN-BN	74/512:10	Контактный разъем	GN-BN
50	4/16C1:22	Модуль управления тормозами (BCM)	VT-BN	7/164:4	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	VT-BN
51	4/16C1:29	Модуль управления тормозами (BCM)	GN-BU	7/164:1	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	GN-BU
52-55	-		-	-		-
56	73/3019 4/56C1:30	Точка разветвления Центральный электронный модуль (CEM)	GY-OG	73/5005 73/5009	Точка разветвления Точка разветвления	GY-OG
57	73/3020 4/56C1:31	Точка разветвления Центральный электронный модуль (CEM)	VT-OG	73/5006 73/5010	Точка разветвления Точка разветвления	VT-OG

Контактные разъемы
74/504B - 74/507:18

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

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	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
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	-		-	-		-
17	6/62:2	Электроуправляемое зеркало левой двери	WH	74/504:1	Контактный разъем	WH
18	6/62:3	Электроуправляемое зеркало левой двери	BK-WH	74/504:2	Контактный разъем	BK-WH

продолжение следует

Контактный разъем
74/507:19 - 74/508:10

74/507
26-полюсный, черный

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

74/508
26-полюсный, черный

№	Жгут передней правой двери			Напольный жгут		
1	3/126C2:3 3/127C2:3	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	GY-OG	73/5009	Точка разветвления	GY-OG
2	3/126C2:15 3/127C2:15	Модуль двери водителя (DDM) Модуль двери пассажира (PDM)	VT-OG	73/5010	Точка разветвления	VT-OG
3	6/55:4	Мотор замка, центральный замок передней правой двери	BK-GN	4/56C2:29	Центральный электронный модуль (CEM)	BK-GN
4	3/127C1:20 73/5019	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР Точка разветвления, ПР	GN-WH	74/510:7	Контактный разъем	GN-WH
5-6	-		-	-		-
7	3/176:1	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ПР	BU-WH	73/5044	Точка разветвления, ПР	BU-WH
8-10	-		-	-		-

продолжение следует

Контактный разъем
74/508:11 - 74/509:6

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
16-19	-		-	-		-
20	3/127C1:13 73/5024 73/5037	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР 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), ПР Модуль двери пассажира (PDM), ЛР	VT-RD RD	11C/8:2 11C/9:2	Предохранители в токораспределительном узле салона Предохранители в токораспределительном узле салона	VT-RD RD
22	16/3.2:1 73/5076	Динамик, передняя правая дверь Точка разветвления	VT-BK	74/407:11	Контактный разъем	VT-BK
23	16/3.2:2 73/5077	Динамик, 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

74/509
16-полюсный, черный

№	Жгут задней левой двери			Напольный жгут		
1	3/128:2	Модуль левой задней двери (LDM)	BU-RD	11C/11:2	Предохранитель в токораспределительном узле салона	BU-RD
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	Динамик, левая задняя дверь	GN-RD	74/407:12	Контактный разъем	GN-RD
4	16/6:2	Динамик, левая задняя дверь	GY-RD	74/407:4	Контактный разъем	GY-RD
5	6/57:4	Мотор замка, центральный замок задней левой двери	GN	4/56C2:10	Центральный электронный модуль (CEM)	GN
6	-		-	-		-

продолжение следует

Контактный разъем
74/509:7 - 74/510

74/509
16-полюсный, черный

№	Жгут задней левой двери			Напольный жгут		
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	-		-	-		-

74/510
16-полюсный, черный

№	Жгут задней правой 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	Динамик, правая задняя дверь	VT-RD	74/407:13	Контактный разъем	VT-RD
4	16/5:2	Динамик, правая задняя дверь	YE-RD	74/407:5	Контактный разъем	YE-RD
5	6/56:4	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь	YE	4/56C2:28	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 4/111C:7	Контактный разъем Модуль дозировки добавки (ADM)	BU-BK
4	73/5016 74/504:45	Точка разветвления Контактный разъем	GN-BK	74/520:2 4/111C:7	Контактный разъем Модуль дозировки добавки (ADM)	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	74/525:4	Контактный разъем	GN-BU	8/22:1	Амортизатор Four-C задний левый	GN-BU
13	74/525:5	Контактный разъем	YE-BU	8/22:2	Амортизатор Four-C задний левый	YE-BU
14	74/525:1	Контактный разъем	YE-GN	7/120:5	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	YE-GN
15	74/525:2	Контактный разъем	GN-BN	7/120:1	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	GN-BN
16	74/525:3	Контактный разъем	VT-WH	7/120:4	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес	VT-WH
17	74/504:18	Контактный разъем	YE-OG	4/83:5	Модуль управления топливного насоса	YE-OG
18	4/56C2:51	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BU	6/33:1 26/5	Топливный насос Преобразователь DC/AC, топливный бак	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
74/534 - 74/601

74/534
4-полюсный, серый

№	Напольный жгут			Жгут проводки информационно-развлекательной системы		
1	73/5117	Точка разветвления	RD	16/105C3:1 73/5116	Модуль звуковоспроизведения (AUD) Точка разветвления	RD
2	11C/17:2 74/409:14	Предохранитель в токораспределительном узле салона Контактный разъем	RD	16/108C1:6 16/145C1:1 16/162C1:1	Модуль мультимедиа (MMM) Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) Модуль цифрового радиовещания (DABM)	RD
3	-		-	-		-
4	-		-	-		-

74/535
2-полюсный, зеленый

№	Напольный жгут			Жгут проводки потолка		
1	73/5060	Точка разветвления	GY-BK	73/4036	Точка разветвления	GY-BK
2	-		-	-		-

74/601
10-полюсный, серый, S80

№	Жгут проводки крышки багажника			Напольный жгут		
1	10/3:2	Освещение номерного знака	BK	4/56C2:48	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT
2	6/8:3	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника	BK	4/56C2:30	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-OG
3	10/3:3	Освещение номерного знака	BK	4/56C2:24 4/93C5:18	Центральный электронный модуль (CEM) Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	BU-RD
4	73/5038	Точка разветвления	BK	73/5105	Точка разветвления	BK-OG
5	6/8:1	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника	BK	4/56C2:63	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT
6	6/8:4	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника	BK	10/127:4 10/128:4	Освещение багажного отделения, левое Освещение багажного отделения, правое	BK-BU
7	-		-	-		-
8	-		-	-		-
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-

Контактные разъемы
74/602 - 74/1500

74/602
14-полюсный серый, V70

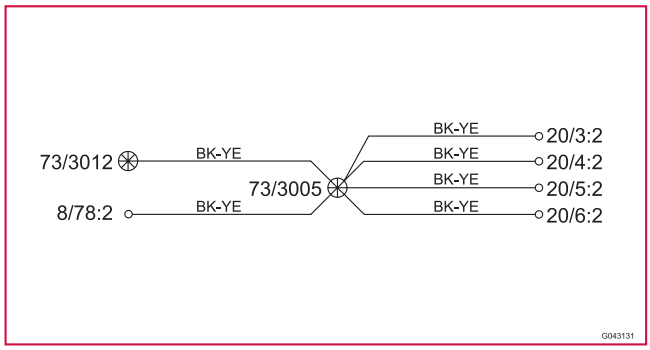
№	Напольный жгут			Жгут проводки крышки багажника		
1	2/82:5	Реле, электронагреваемое заднее стекло	GY-RD	9/2A:1	Электронагреваемое заднее стекло	GY-RD
2	4/56C2:9 4/110C2:3	Центральный электронный модуль (CEM) Модуль прицепа (TRM)	YE-GY	10/19:2	Тормозные фонари, дополнительные	BK
3	4/56C2:59	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-BN	73/6002	Точка разветвления	BK
4	4/56C2:73	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-BN	73/6003	Точка разветвления	BK
5	4/56C2:54	Центральный электронный модуль (CEM)	BN-GN	73/6004	Точка разветвления	BK
6	10/25:4	Потолочная лампа багажника	BU-BK	3/78:3	Механизм замка крышки багажника	BK
7	73/5105	Точка разветвления	BK-OG	73/6001	Точка разветвления	BK-OG
8	2/16:3	Реле, задний стеклоочиститель	GY-BU	6/32:1	Мотор заднего стеклоочистителя	BK
9	4/56C2:48	Центральный электронный модуль (CEM)	YE-VT	10/3:1	Освещение номерного знака	YE-VT
10	4/56C2:72	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-VT	3/78:6	Механизм замка крышки багажника	BK
11	4/56C2:71	Центральный электронный модуль (CEM)	GY-BN	3/78:4	Механизм замка крышки багажника	BK
12	4/56C2:53	Центральный электронный модуль (CEM)	GN-YE	3/78:2	Механизм замка крышки багажника	GN-YE
13	4/56C2:30 4/116C2:5	Центральный электронный модуль (CEM) Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	YE-OG	3/78:5	Механизм замка крышки багажника	YE-OG
14	2/16:1	Реле, задний стеклоочиститель	VT-GN	6/32:2	Мотор заднего стеклоочистителя	BK

74/1500
2-полюсный, серый

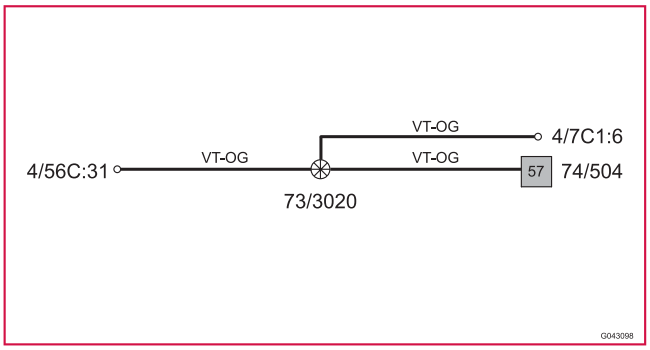
№	Жгут, массажные кресла			Жгут, питание, отсек охлаждения		
1	11C/25:2	Предохранители в токораспределительном узле салона	RD	74/5001:3 2/141:1	Контактный разъем Реле, отсек охлаждения	PK
2	31/TRM	Узловое соединение, Аксессуар	BK	2/141:2 17/19:2 31/48 74/5001:2	Реле, отсек охлаждения Розетка 12 В, багажник Узловое соединение Контактный разъем	BK-GN

Точки разветвления
73/3005 - 73/3035

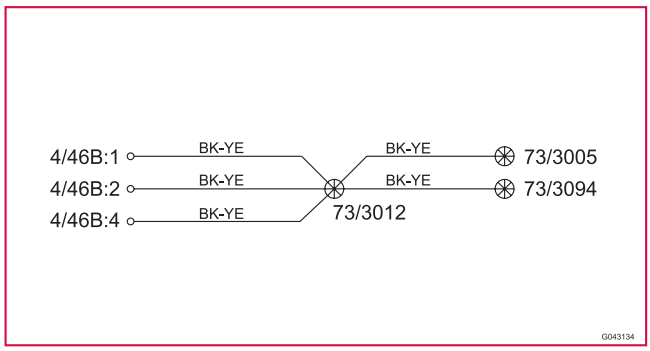
73/3005



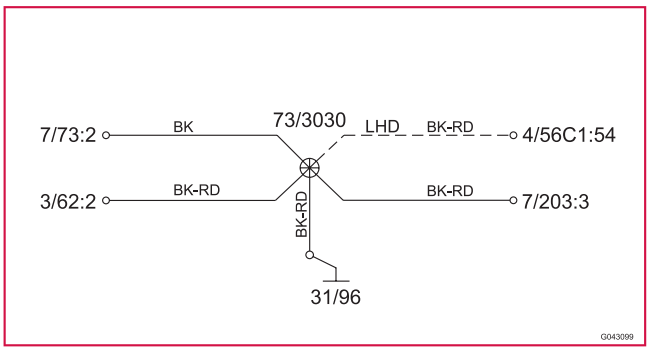
73/3020



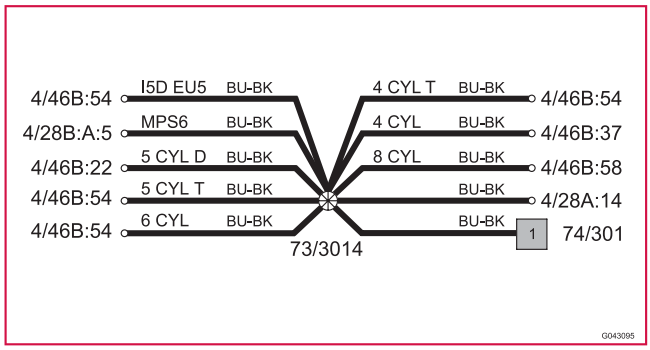
73/3012 4-цил. Турбо



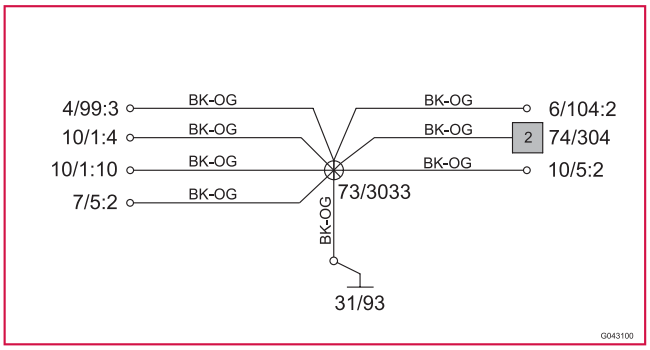
73/3030



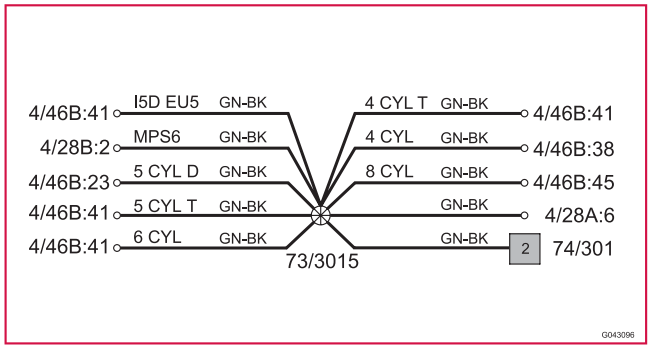
73/3014



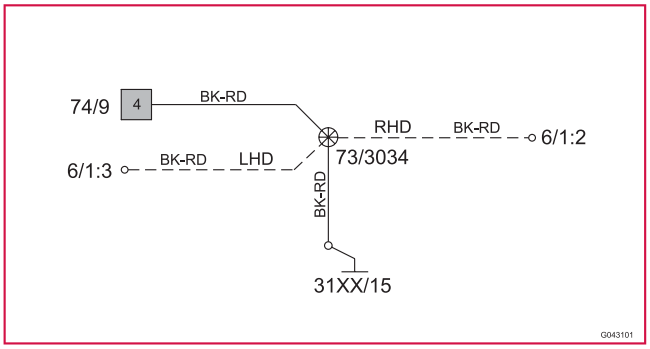
73/3033



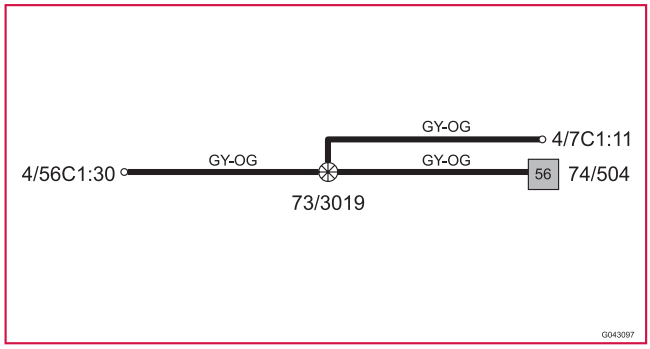
73/3015



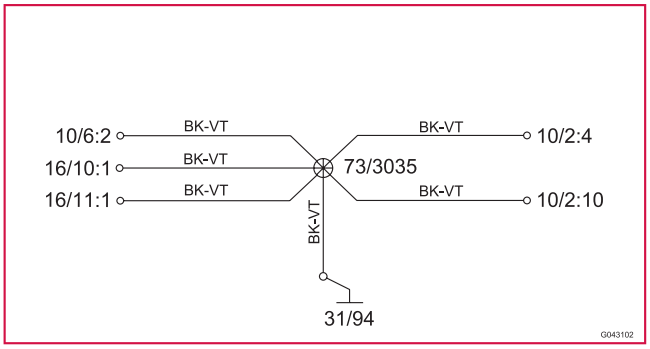
73/3034



73/3019

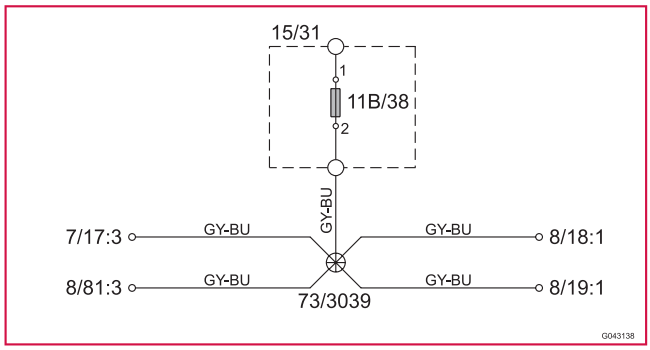


73/3035

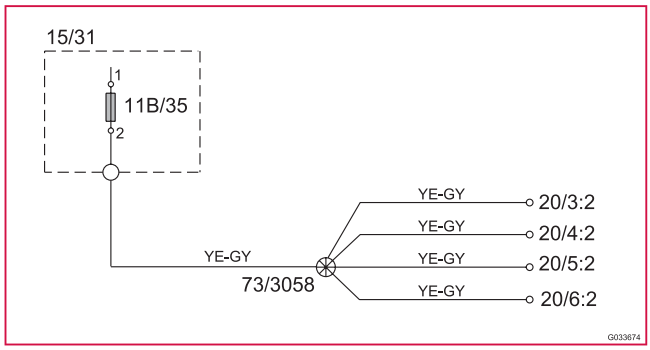


Точки разветвления
73/3039 - 73/3070

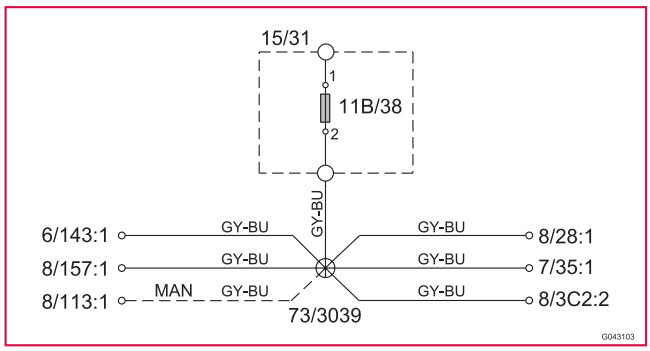
73/3039 4-цил. Турбо



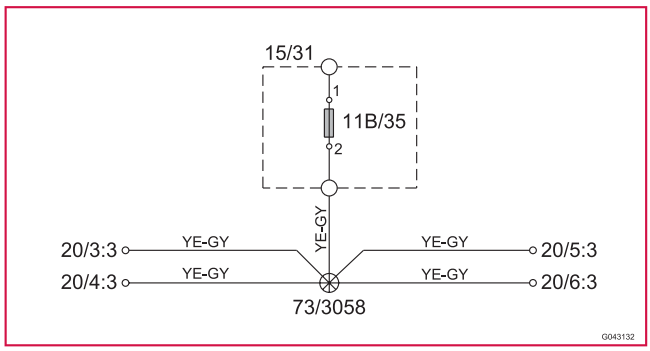
73/3058 4-цил.



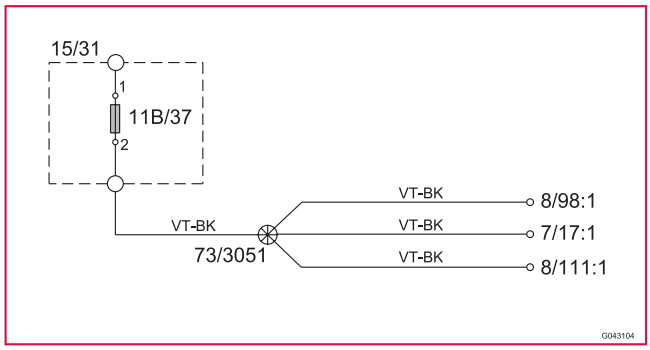
73/3039 5-цил., дизель



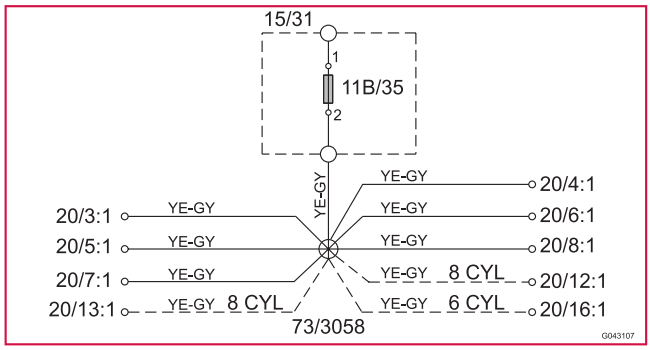
73/3058 4-цил. Турбо



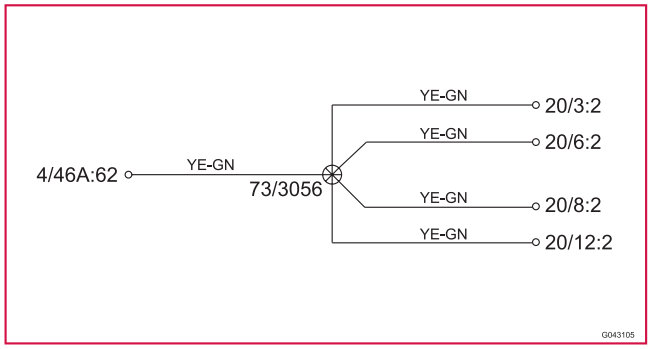
73/3051 5-цил., дизель



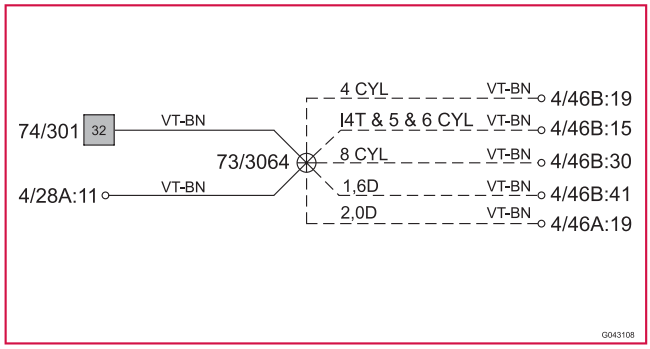
73/3058



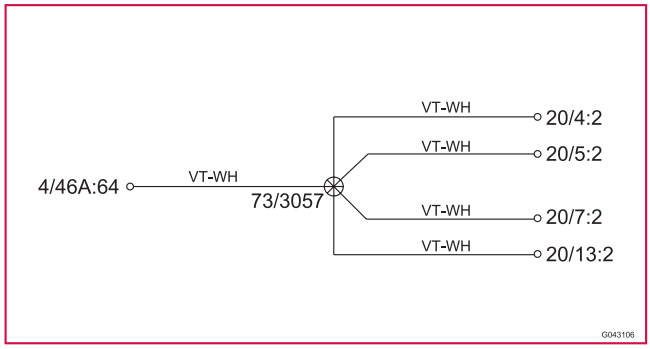
73/3056



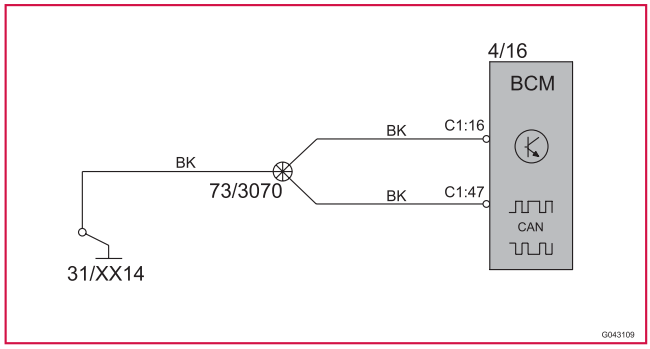
73/3064



73/3057

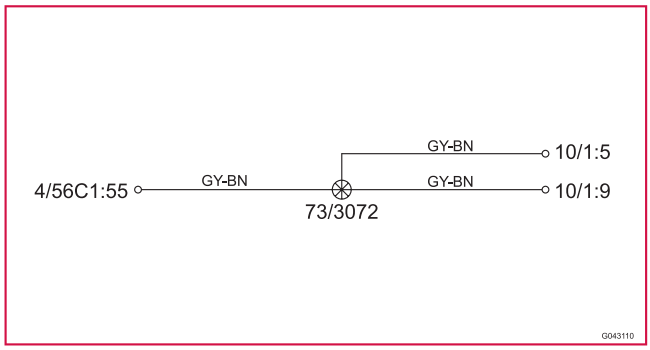


73/3070

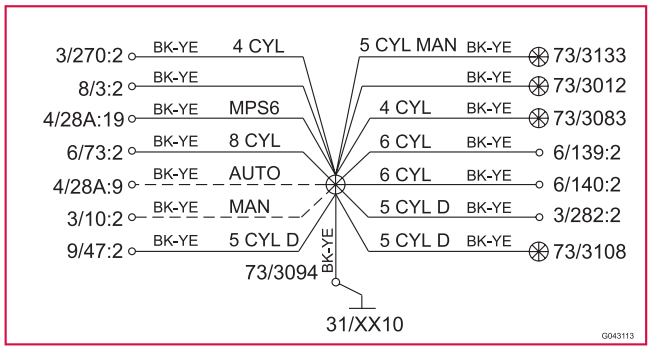


Точки разветвления
73/3072 - 73/4005

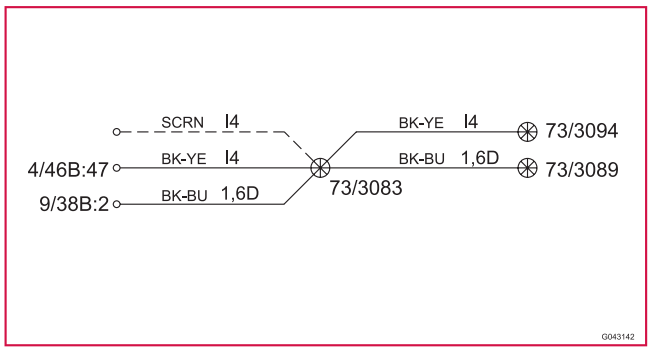
73/3072



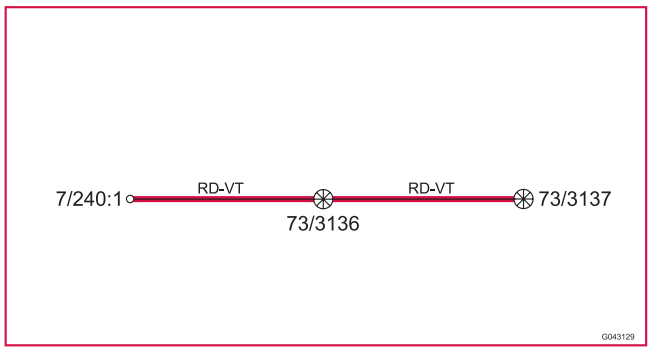
73/3094



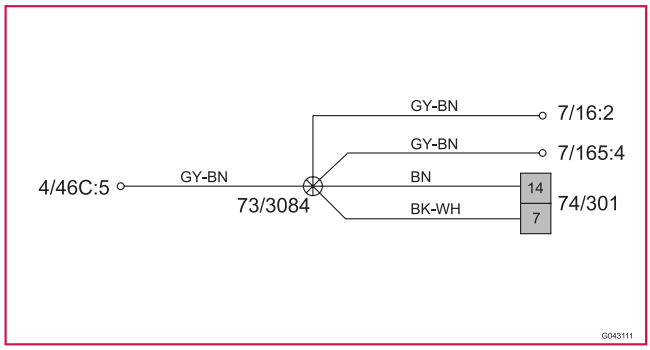
73/3083 4-цил.



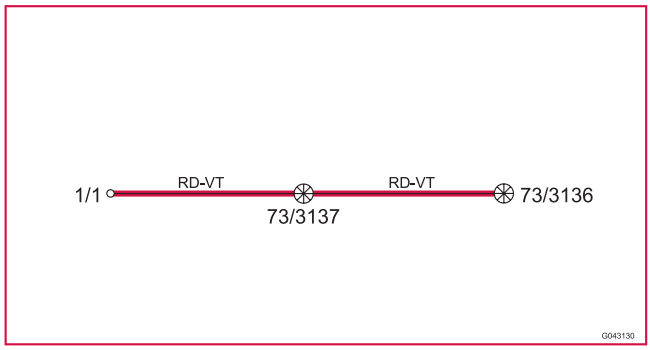
73/3136



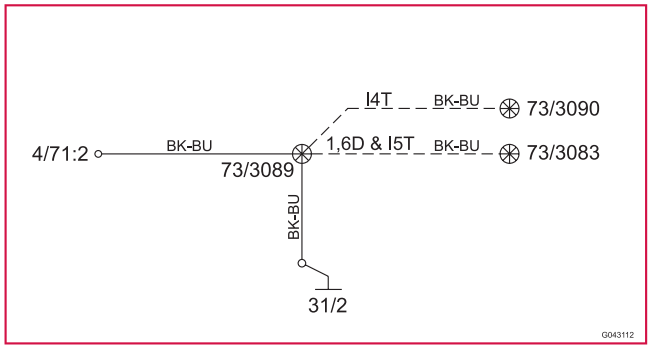
73/3084 4-цил. без Турбо



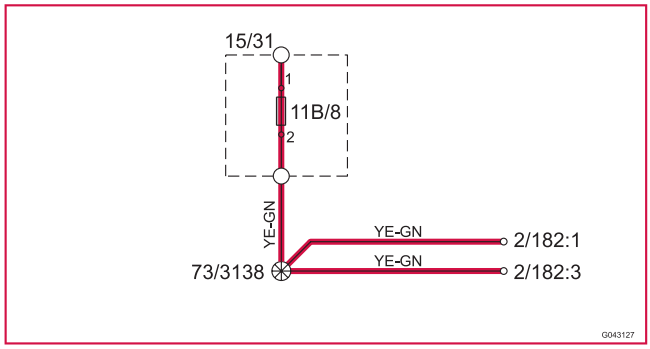
73/3137



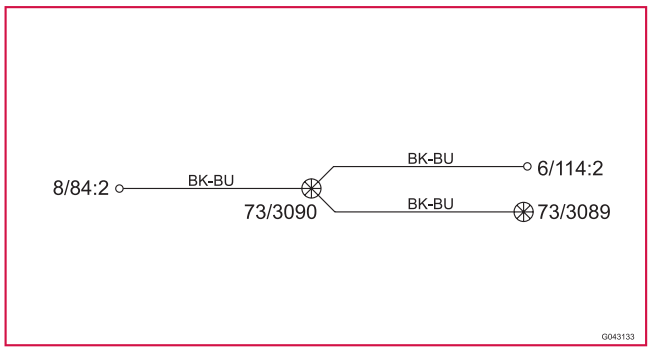
73/3089



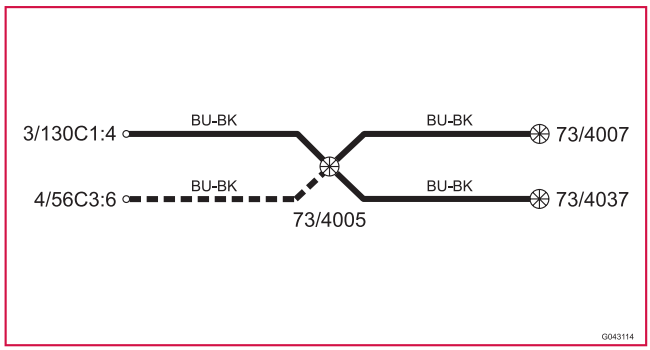
73/3138



73/3090

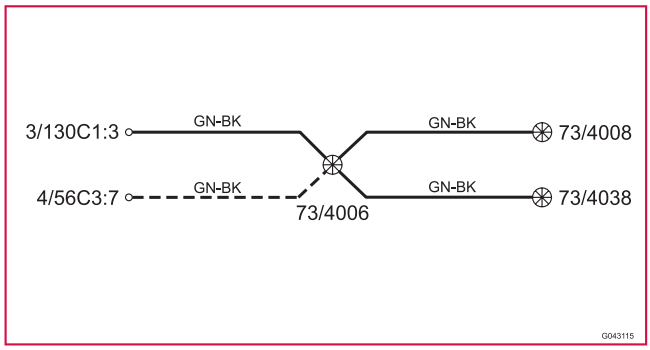


73/4005

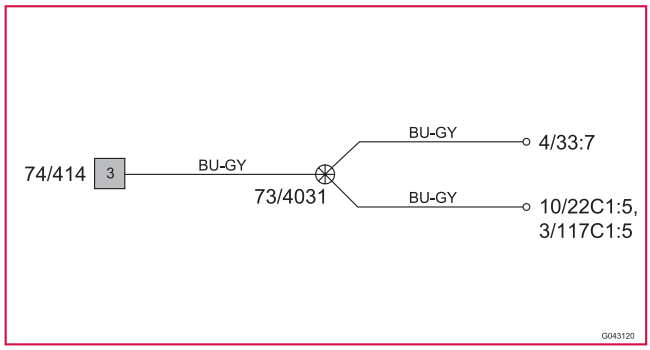


Точки разветвления
73/4006 - 73/5050

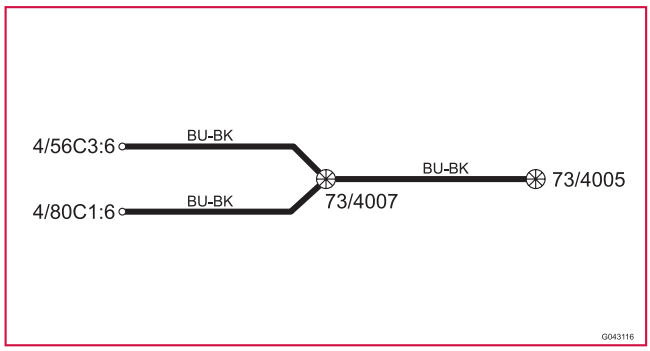
73/4006



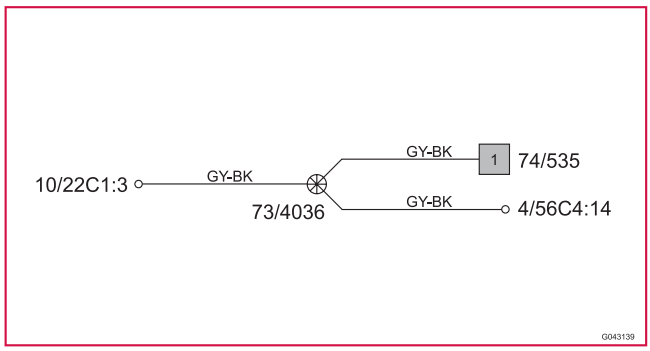
73/4031



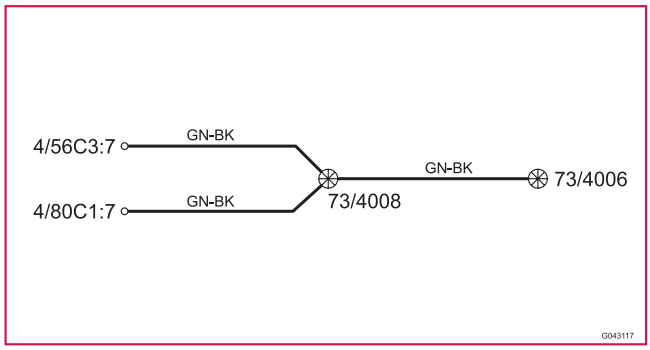
73/4007



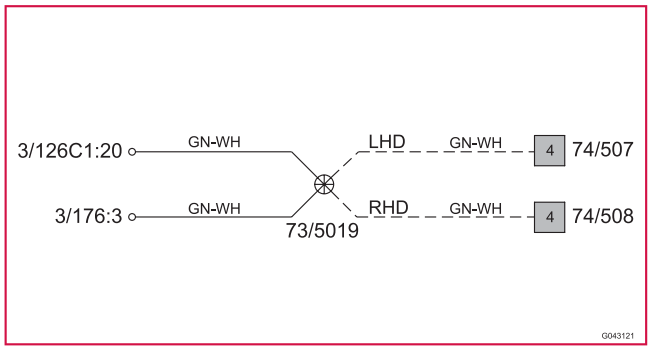
73/4036



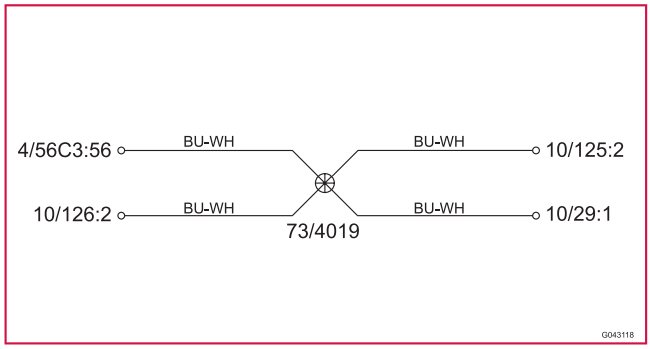
73/4008



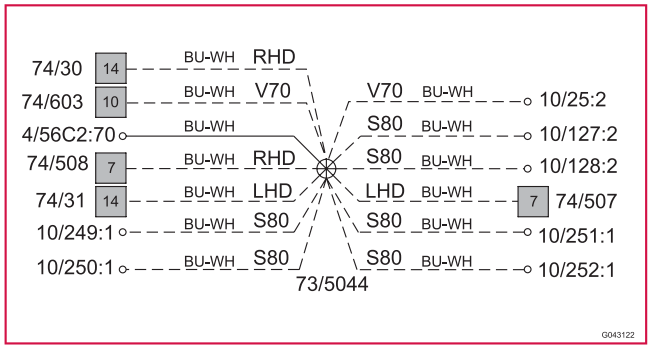
73/5019



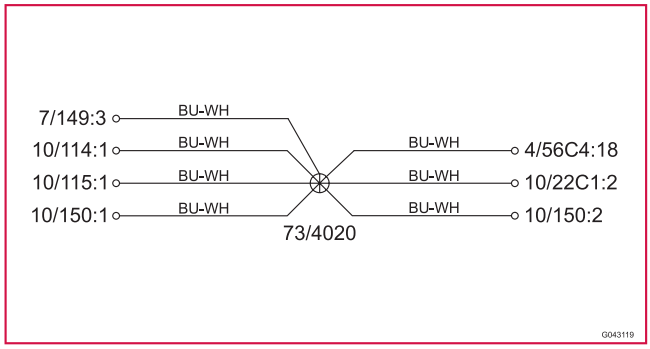
73/4019



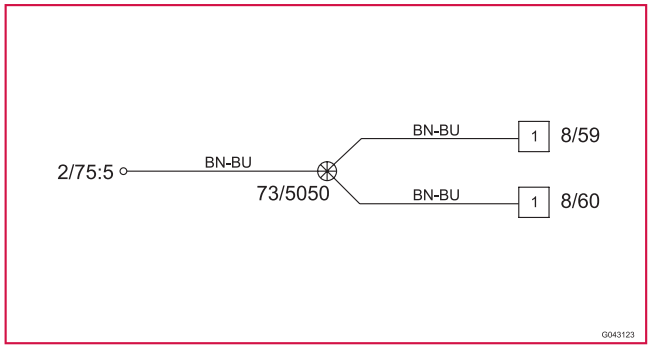
73/5044



73/4020

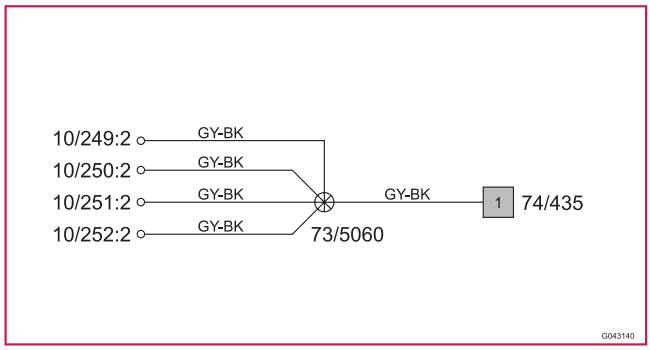


73/5050

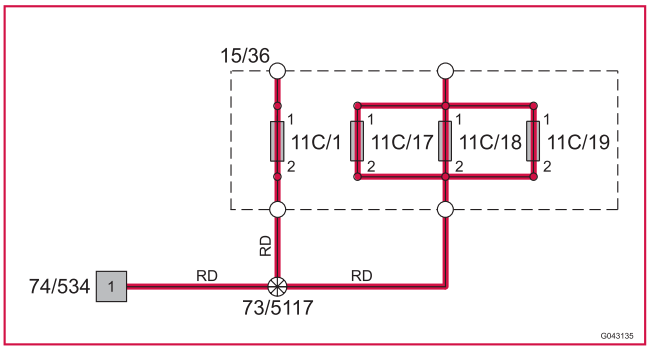


Точки разветвления
73/5060 - 73/5117

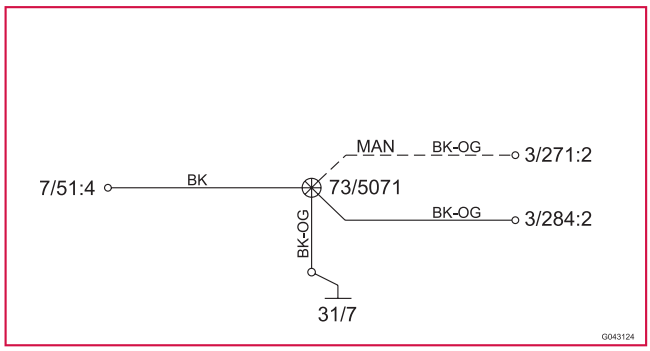
73/5060



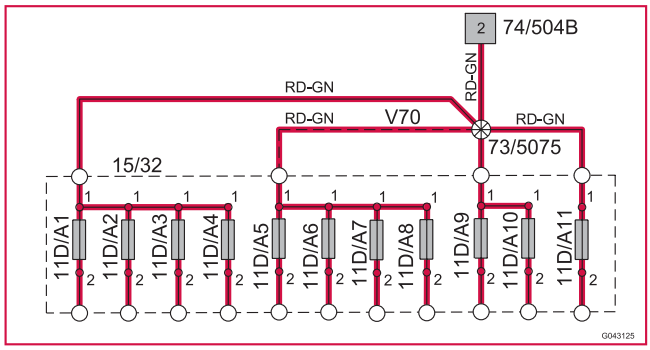
73/5117



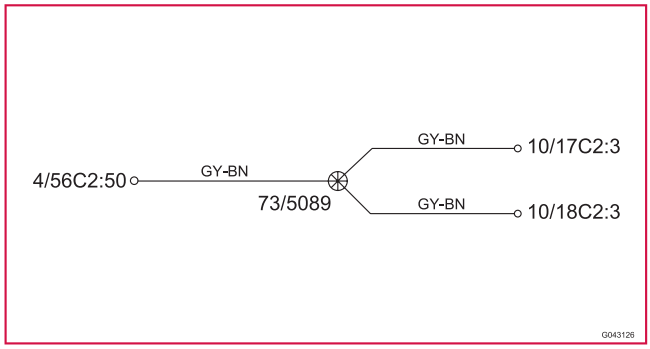
73/5071 ЛР



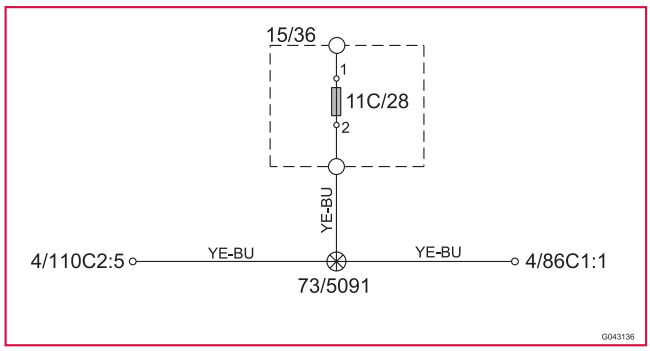
73/5075



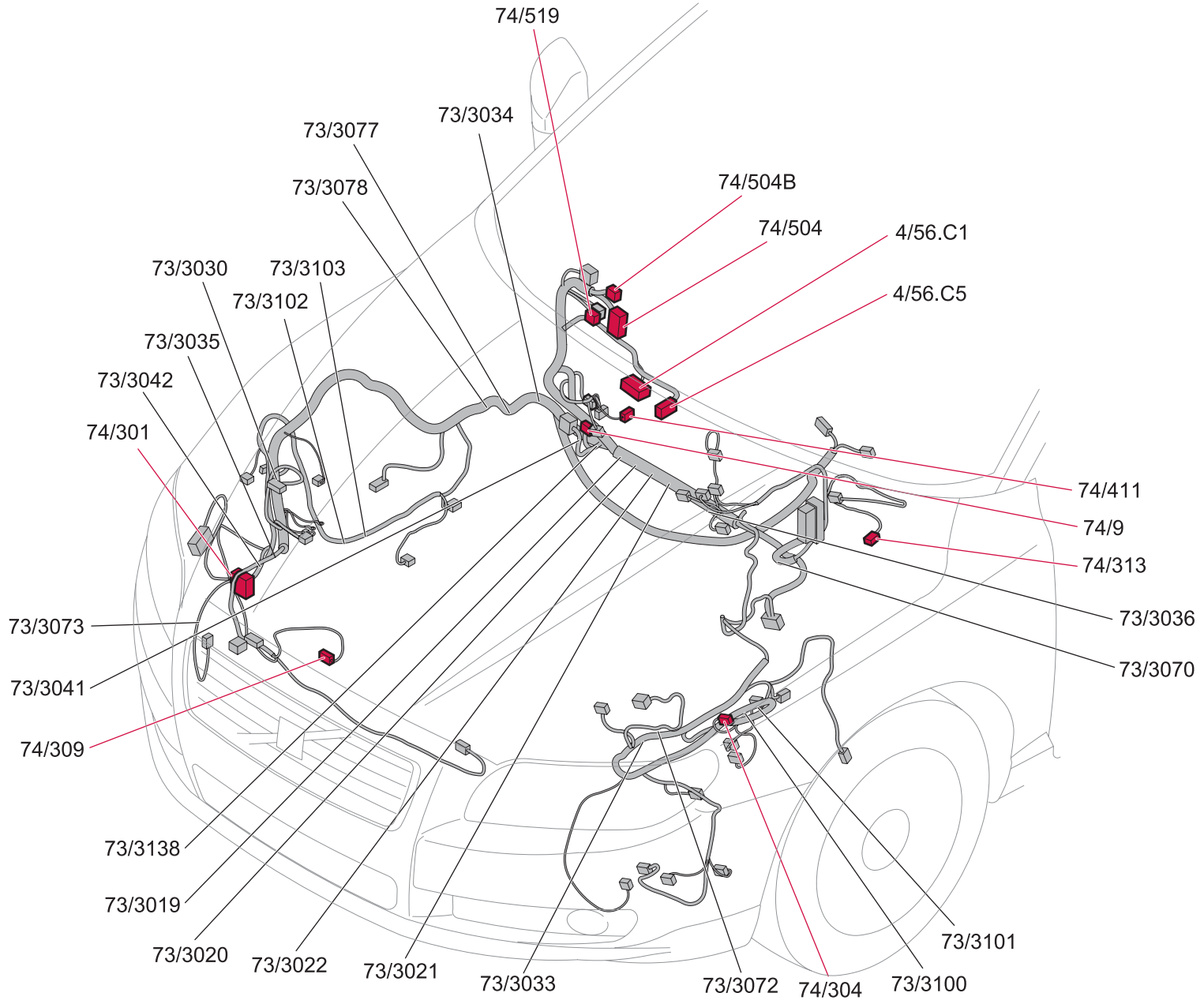
73/5089 V70



73/5091

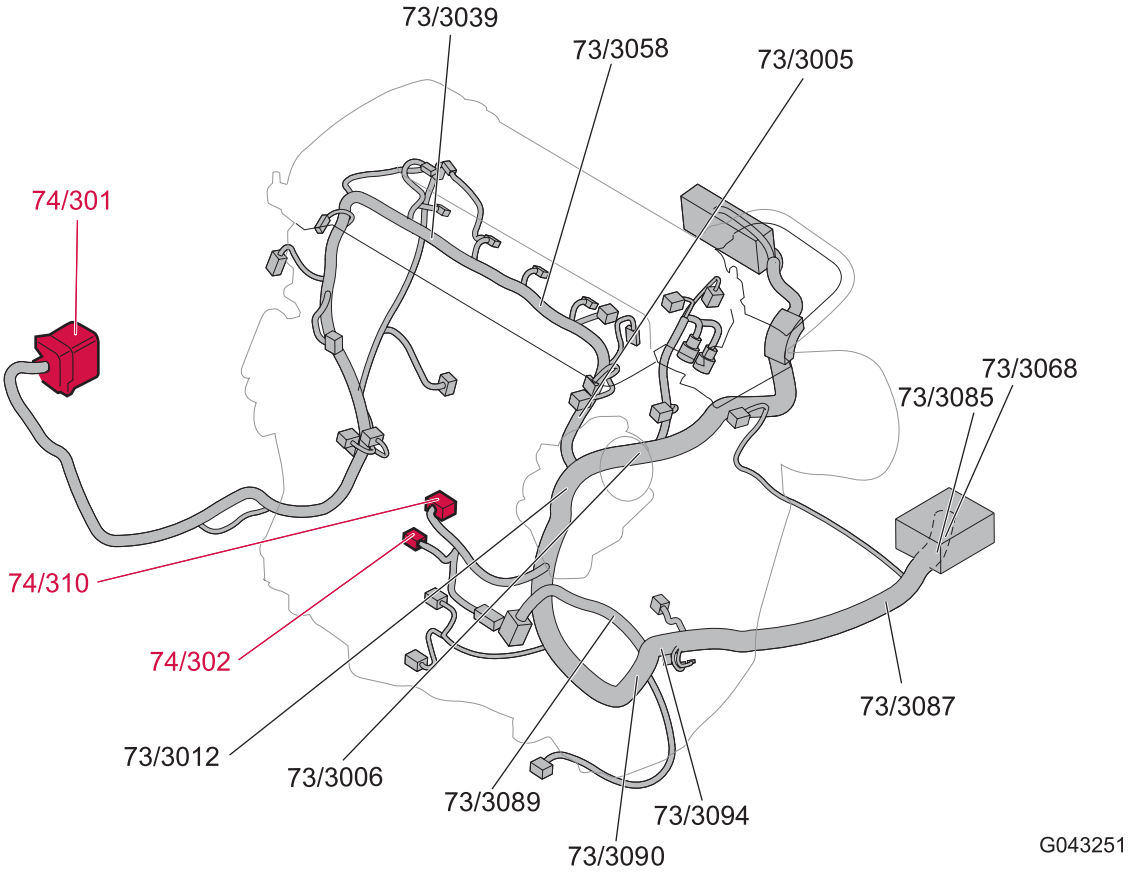


Прокладывание жгутов проводки в автомобиле
Жгут проводки моторного отделения



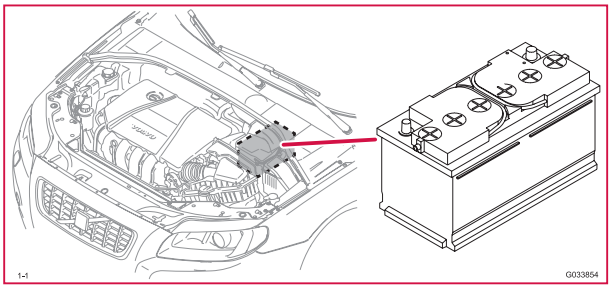
G043182

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

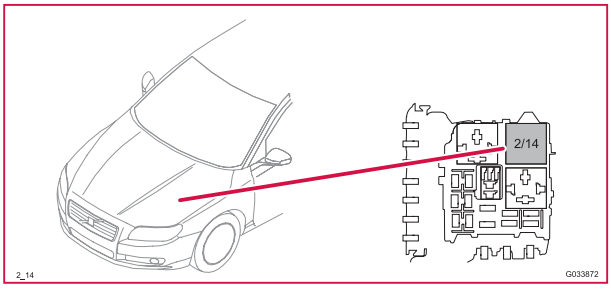


Иллюстрации компонентов
1/1 - 2/64

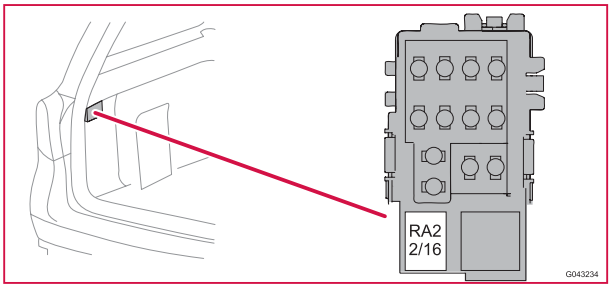
1/1 Аккумулятор



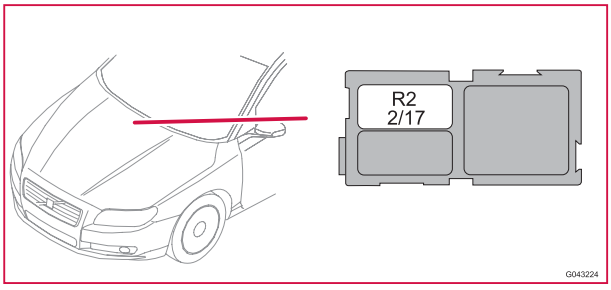
2/14 Реле автоматики запальной свечи



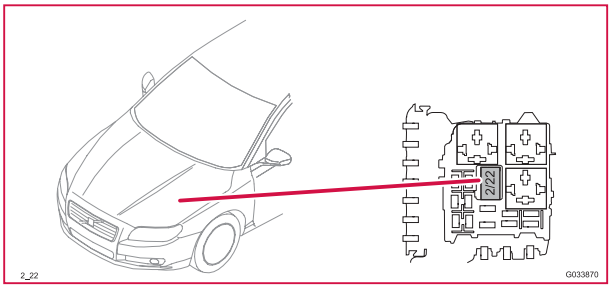
2/16 Реле заднего стеклоочистителя, V70



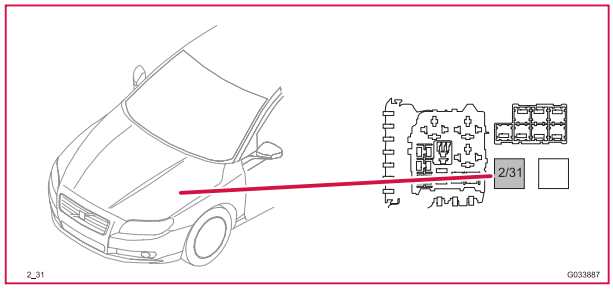
2/17 Реле звукового сигнала



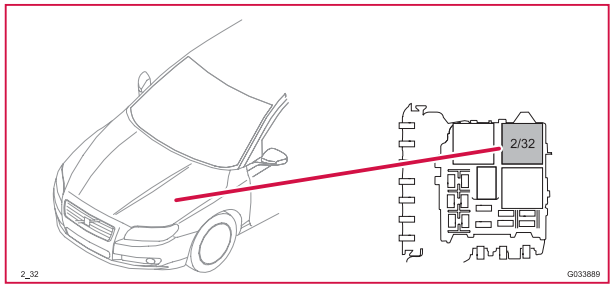
2/22 Реле, климатическая установка



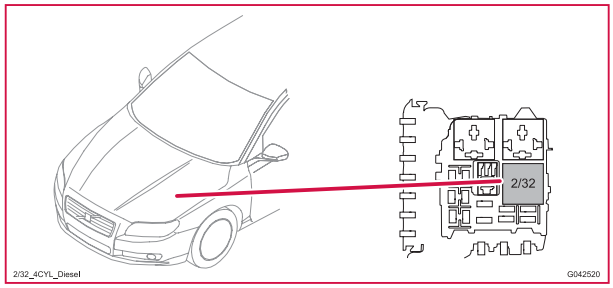
2/31 Реле, питание 15



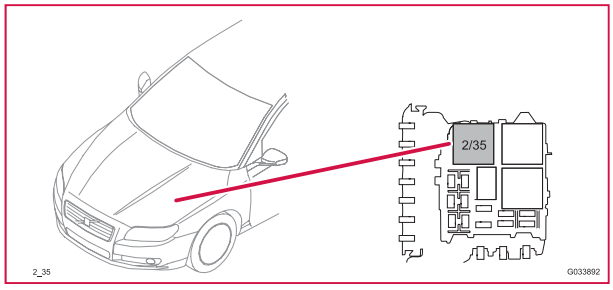
2/32 Главное реле системы управления двигателем



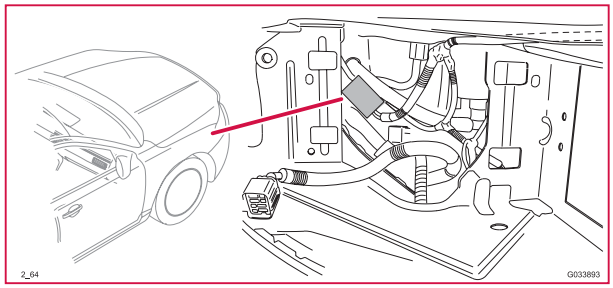
2/32 Главное реле мотора системы управления, 4-цил., дизель



2/35 Реле стартера

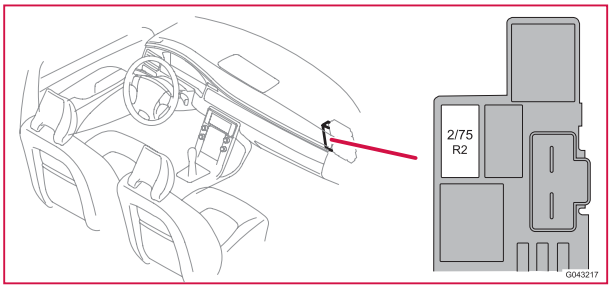


2/64 Реле дополнительного света, аксессуар

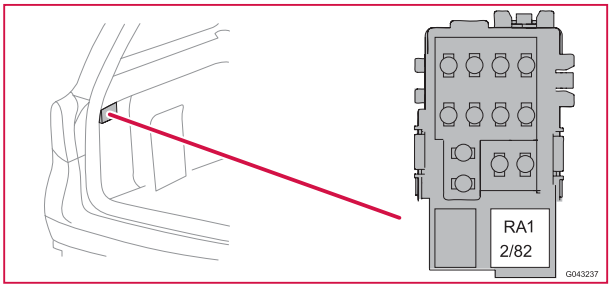


Иллюстрации компонентов
2/75 - 2/239

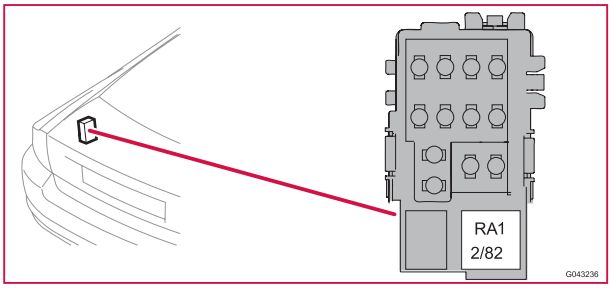
2/75 Реле задних регулируемых подголовников



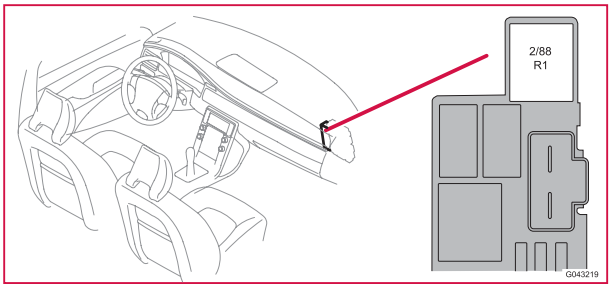
2/82 Реле электронагреваемого заднего стекла, V70



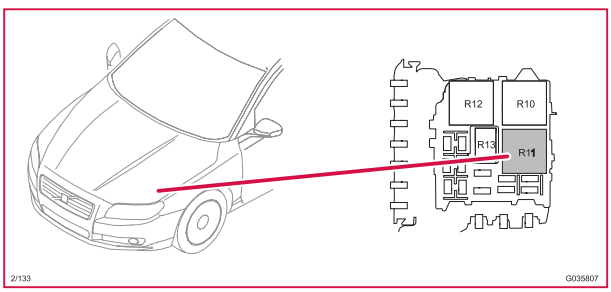
2/82 Реле электронагреваемого заднего стекла, S80



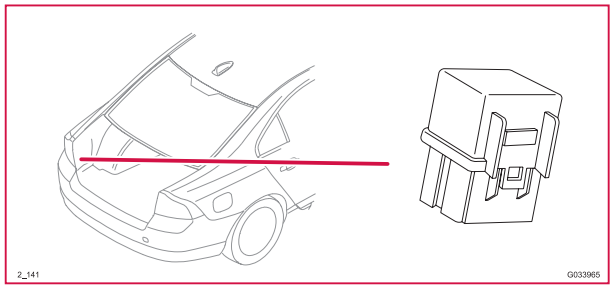
2/88 Реле, питание 15



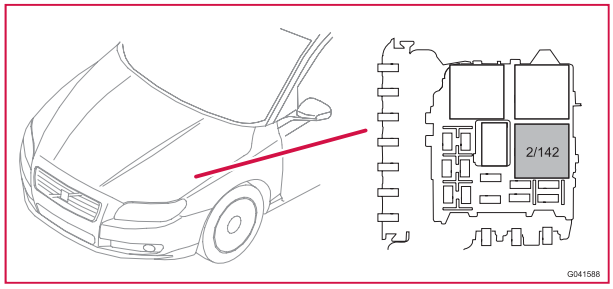
2/133 Реле, вакуумный насос



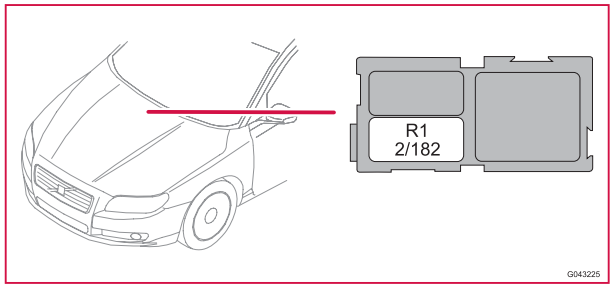
2/141 Реле, отсек охлаждения



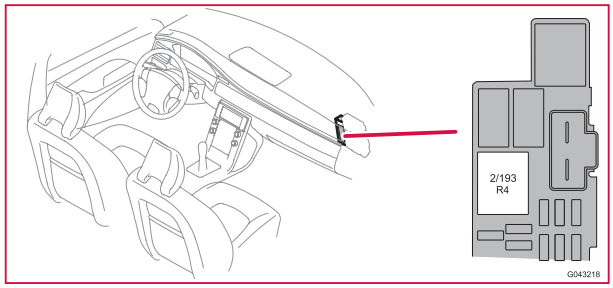
2/142 Реле, предварительный подогрев топливного фильтра



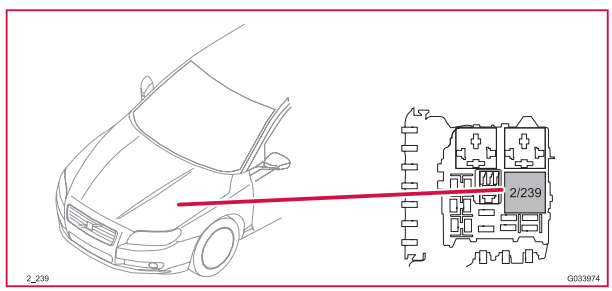
2/182 Реле, мотор системы мойки фар



2/193 Реле, функции комфорта

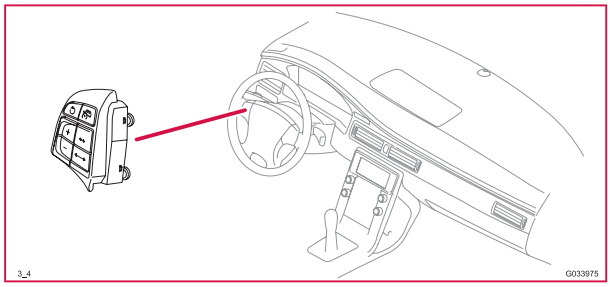


2/239 Реле насоса охлаждающей жидкости, 8-цил.

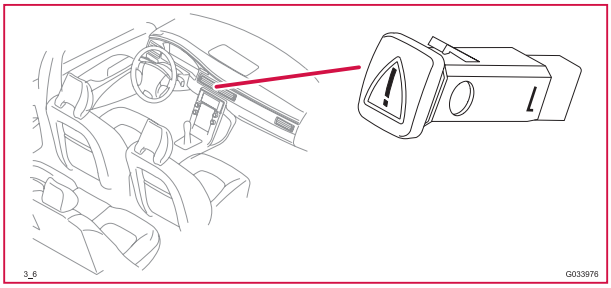


Иллюстрации компонентов
3/4 - 3/35

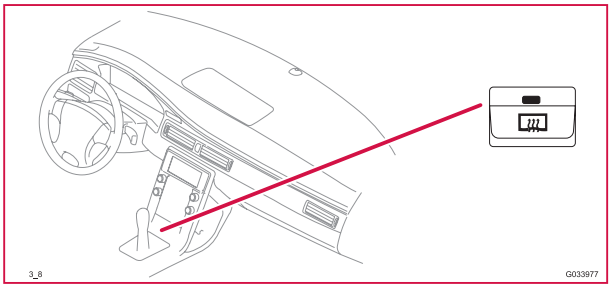
3/4 Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)



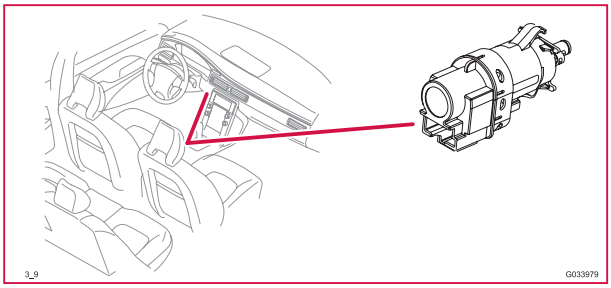
3/6 Переключатель, предупредительные мигающие сигналы



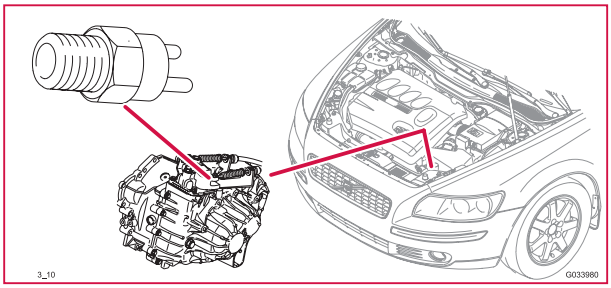
3/8 Переключатель электронагреваемого заднего стекла/зеркал заднего вида



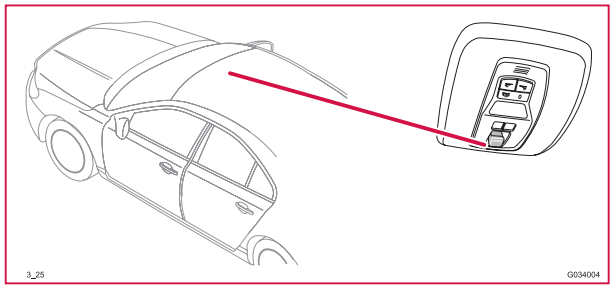
3/9 Контакт тормозного света



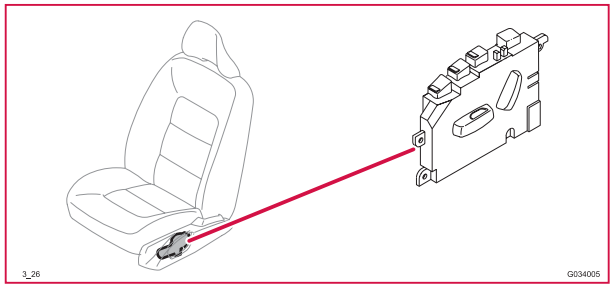
3/10 Контакт, сигнал заднего хода



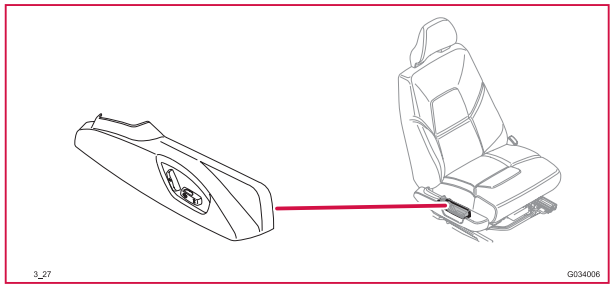
3/25 Переключатель, электроманеврируемый потолочный люк



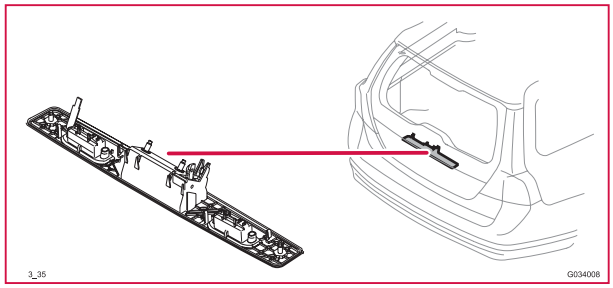
3/26 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя



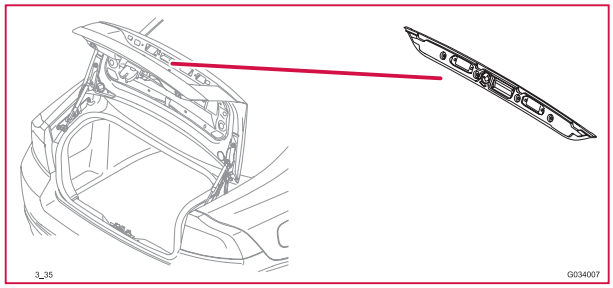
3/27 Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом



3/35 Переключатель, рукоятка крышки багажника, V70

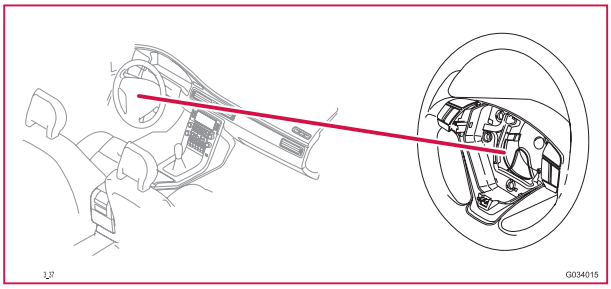


3/35 Переключатель, рукоятка крышки багажника, S80

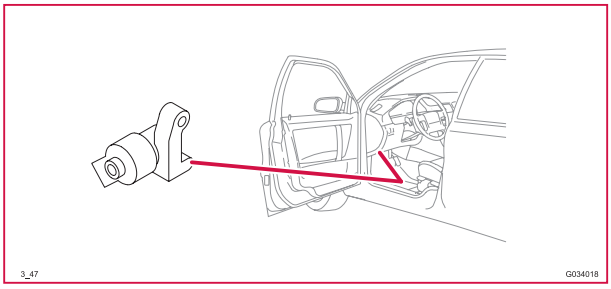


Иллюстрации компонентов
3/37 - 3/85

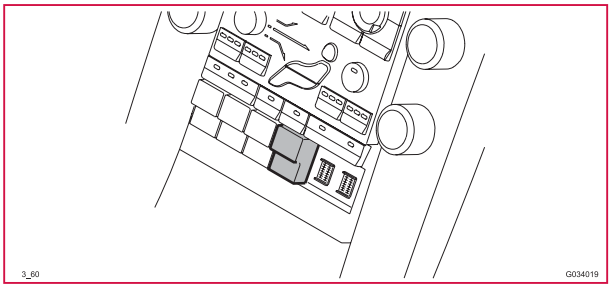
3/37 Контакт, рожок звукового сигнала



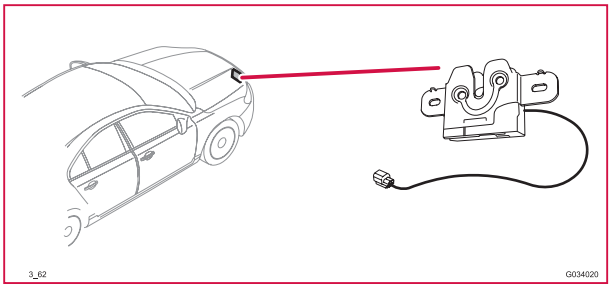
3/47 Контакт, стояночный тормоз



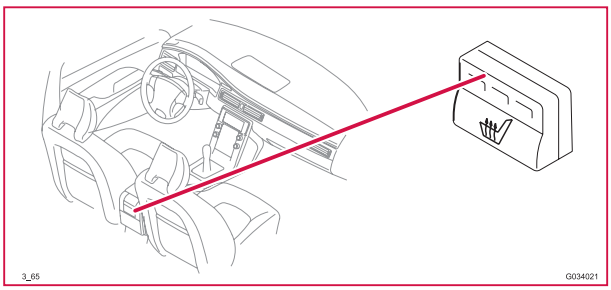
3/60 Переключатель дополнительного света



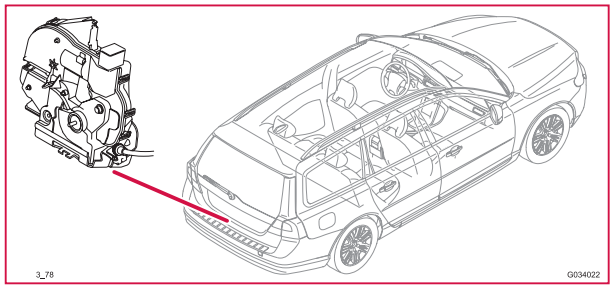
3/62 Контакт, сигнализация, капот двигателя



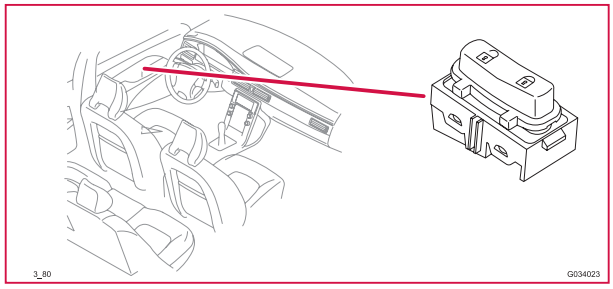
3/65 Переключатель электронагреваемого заднего сиденья



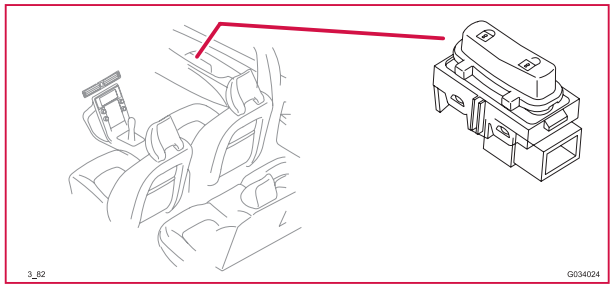
3/78 Механизм замка, крышка багажника, V70



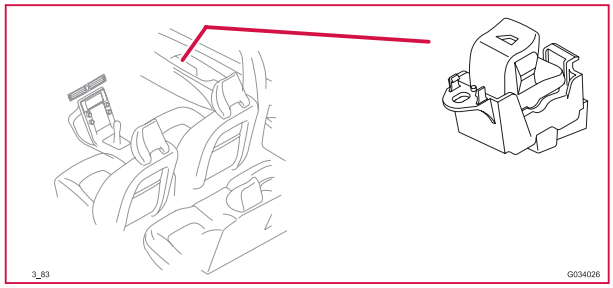
3/80 Переключатель центрального замка двери



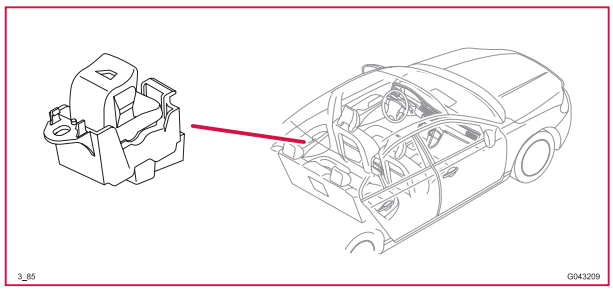
3/82 Переключатель центрального замка двери пассажира



3/83 Переключатель стеклоподъемников двери пассажира

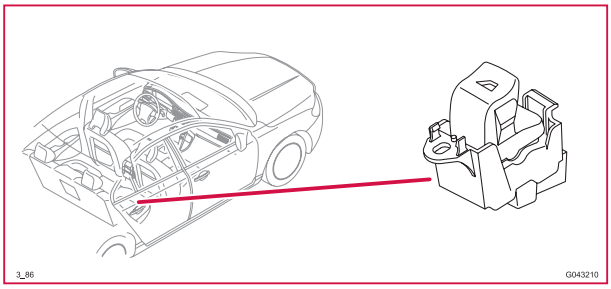


3/85 Переключатель стеклоподъемника левой задней двери

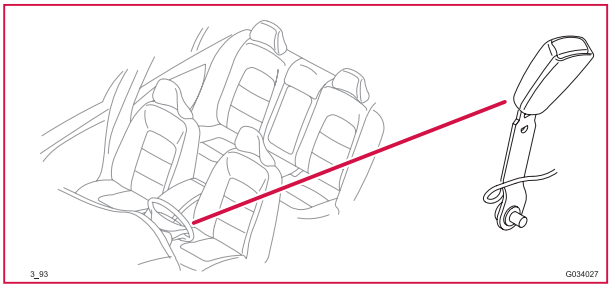


Иллюстрации компонентов
3/86 - 3/128

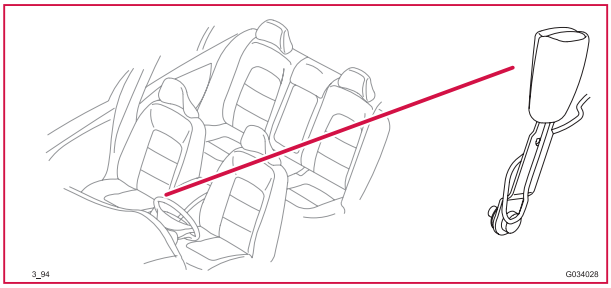
3/86 Переключатель стеклоподъемника задней двери, правая



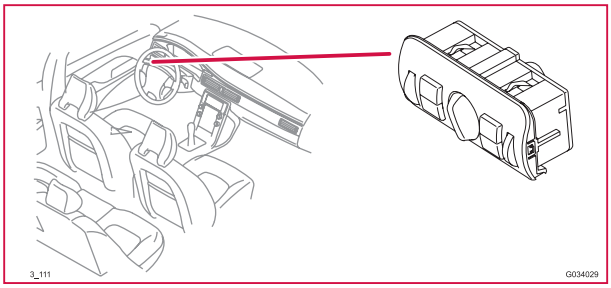
3/93 Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя



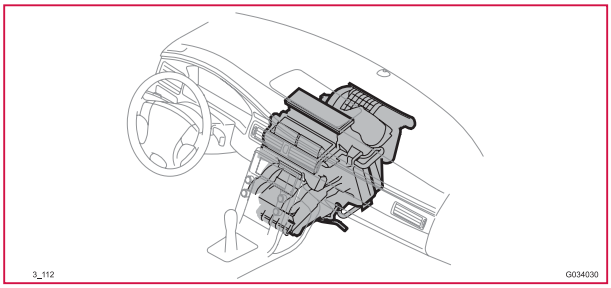
3/94 Контакт замка ремня, сиденье пассажира



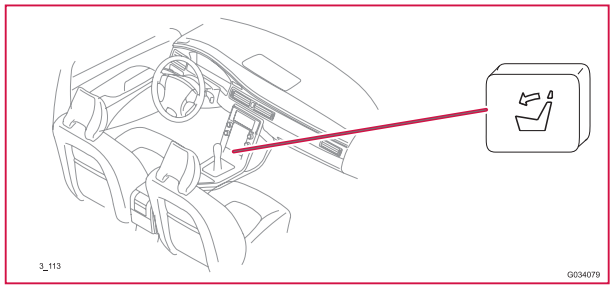
3/111 Модуль выключателей освещения (LSM)



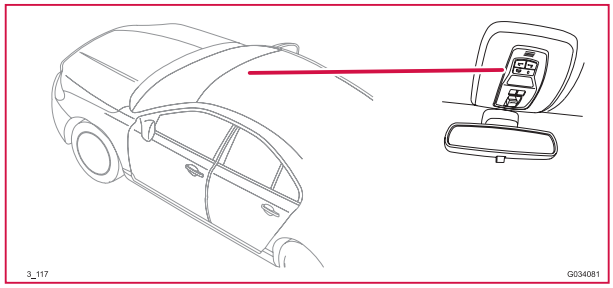
3/112 Климатическая установка



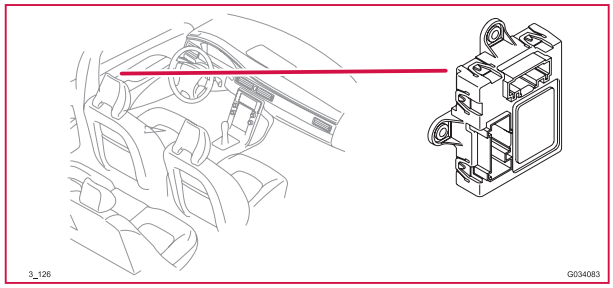
3/113 Реле задних регулируемых подголовников



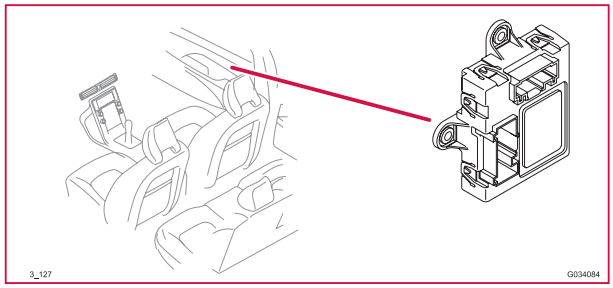
3/117 Блок маневрирования, потолочная лампа



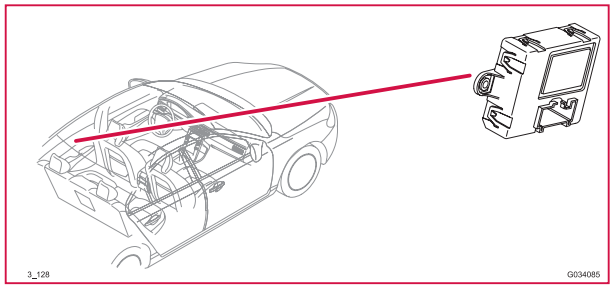
3/126 Модуль двери водителя (DDM)



3/127 Модуль двери пассажира (PDM)

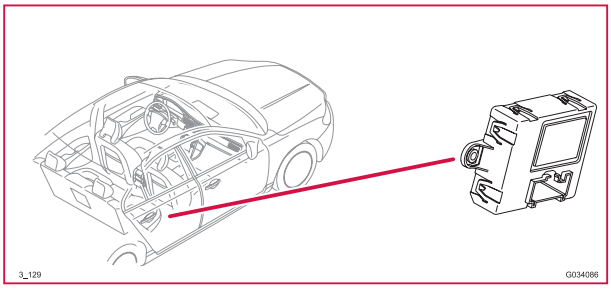


3/128 Модуль левой задней двери (LDM)

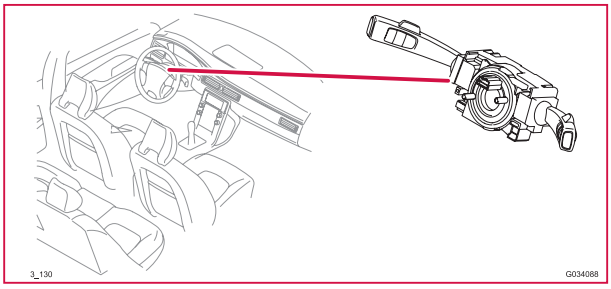


Иллюстрации компонентов
3/129 - 3/217

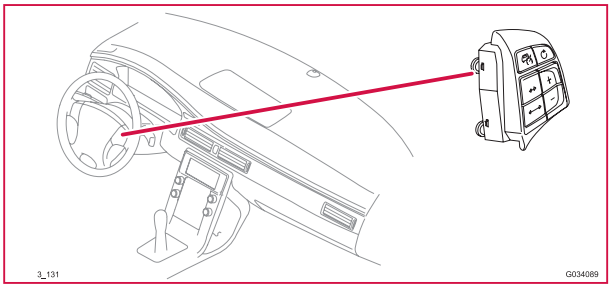
3/129 Модуль правой задней двери (RDM)



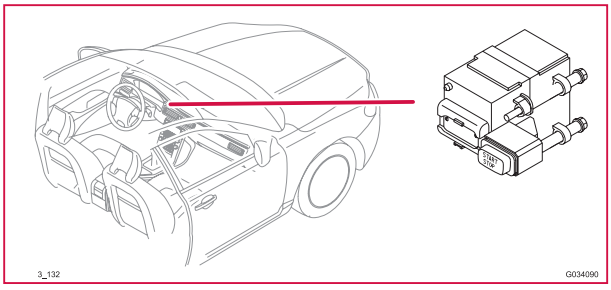
3/130 Модуль рулевого колеса (SWM)



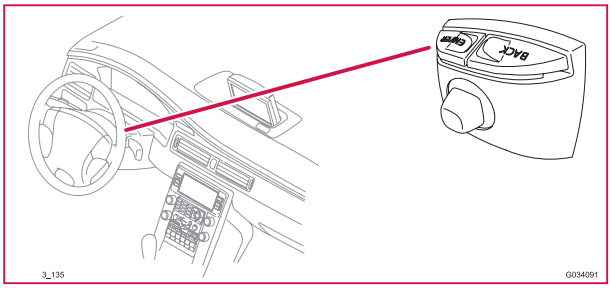
3/131 Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)



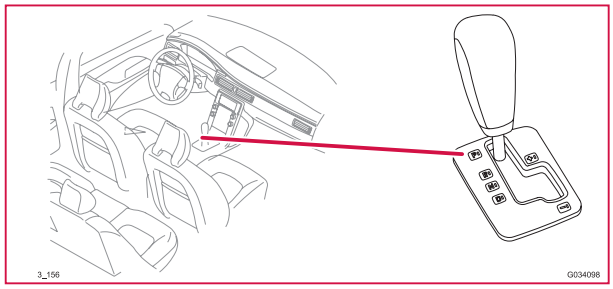
3/132 Модуль управления запуска (SCU)



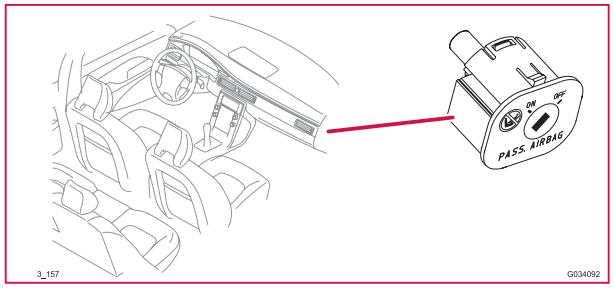
3/135 Переключатель RTI



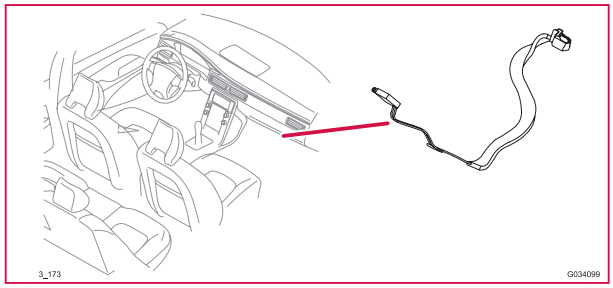
3/156 Модуль переключателя передач (GSM)



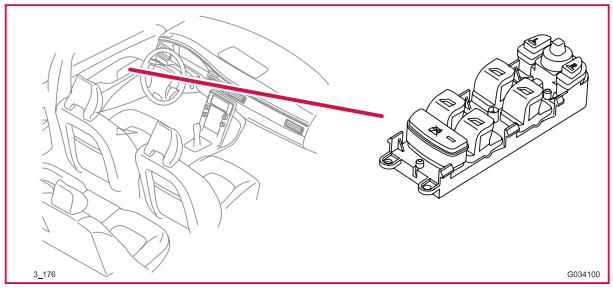
3/157 Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира



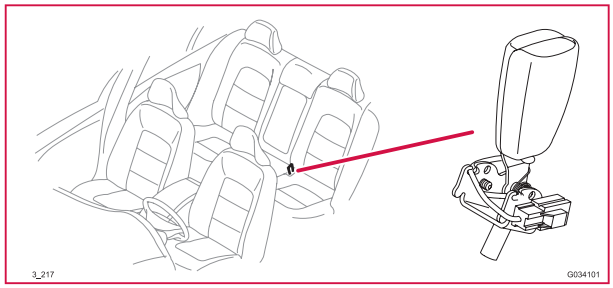
3/173 Переключатель, частное запирание, люк багажника



3/176 Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя

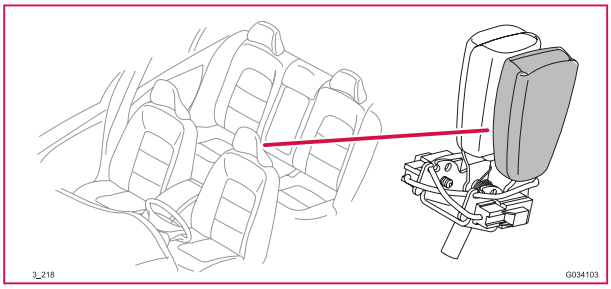


3/217 Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый

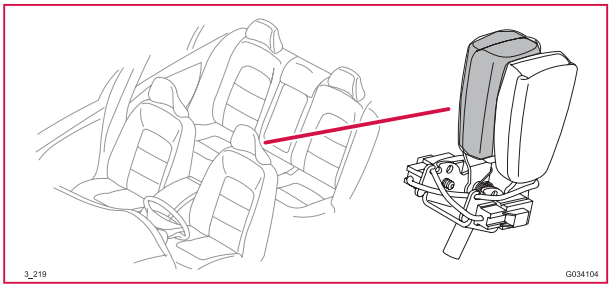


Иллюстрации компонентов
3/218 - 3/273

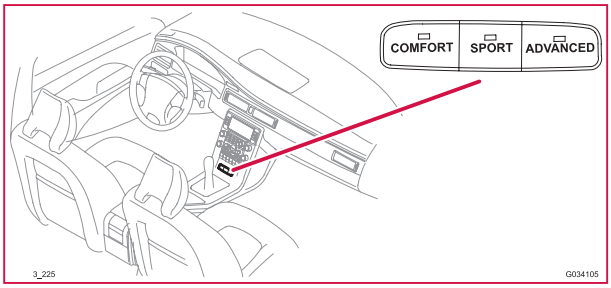
3/218 Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний



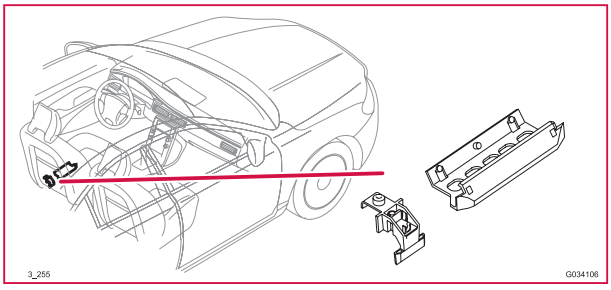
3/219 Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый



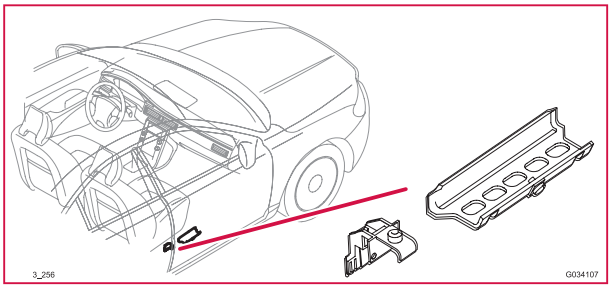
3/225 Узел управления постоянно регулирует амортизацию (CCD)



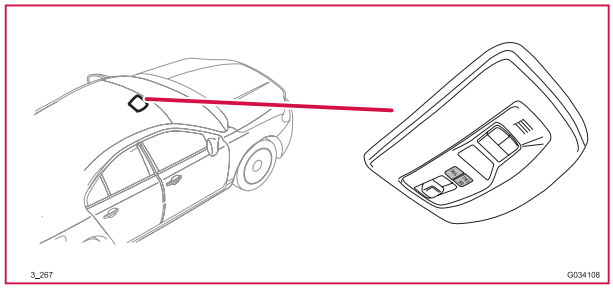
3/255 Датчик положения, сиденье водителя



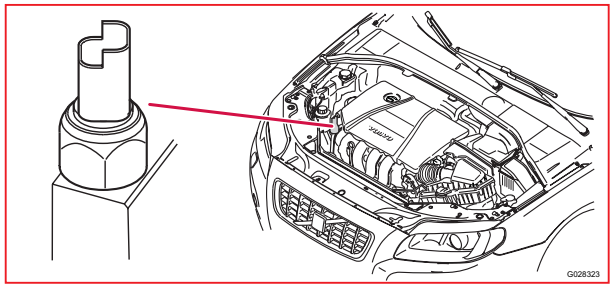
3/256 Датчик положения сиденья пассажира



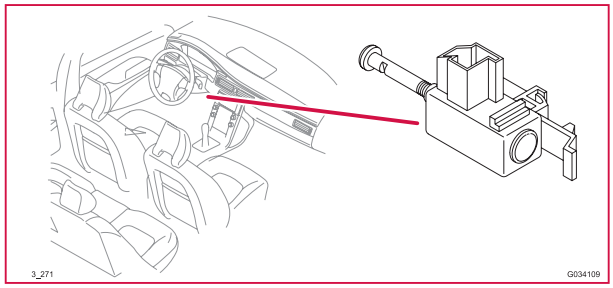
3/267 Блок маневрирования, телематика



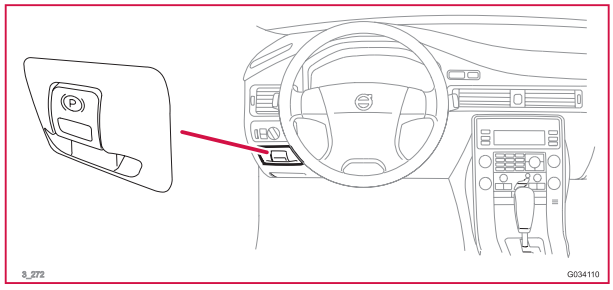
3/270 Контакт усилителя управления



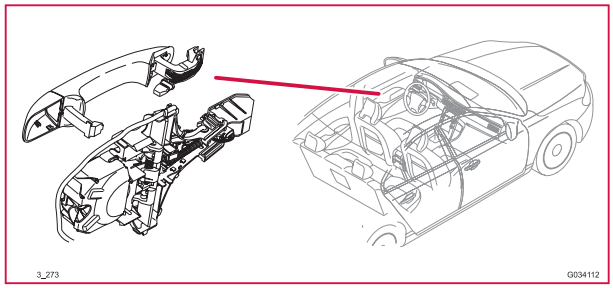
3/271 Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления



3/272 Переключатель стояночного тормоза

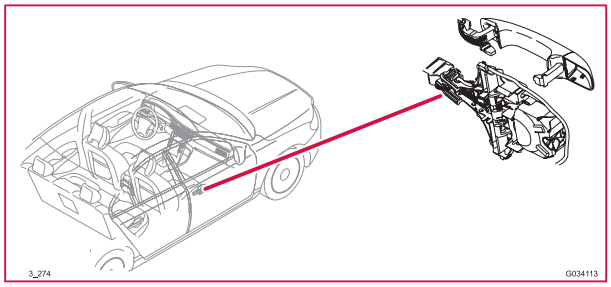


3/273 Контакт замка, передняя левая дверь

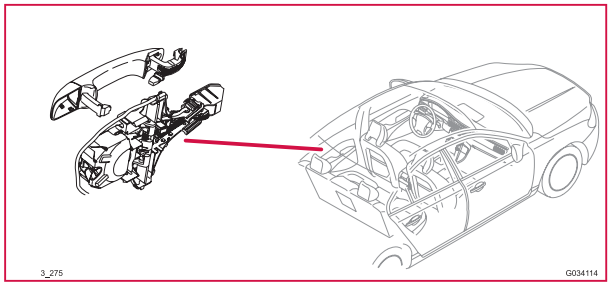


Иллюстрации компонентов
3/274 - 4/7

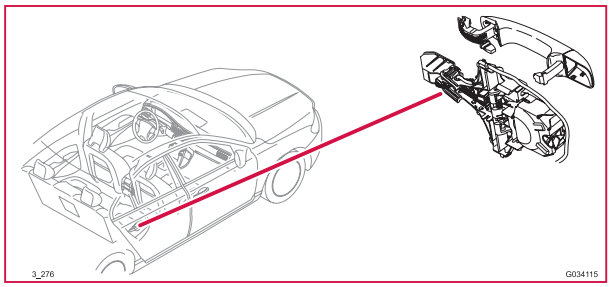
3/274 Контакт замка, передняя правая дверь



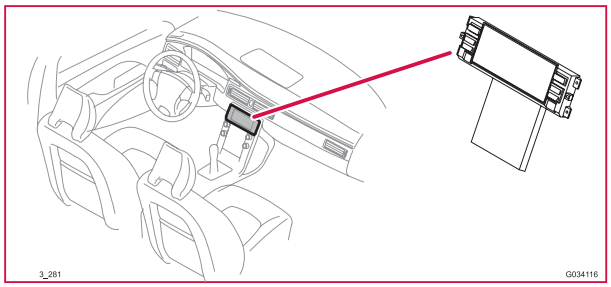
3/275 Контакт замка левой задней двери



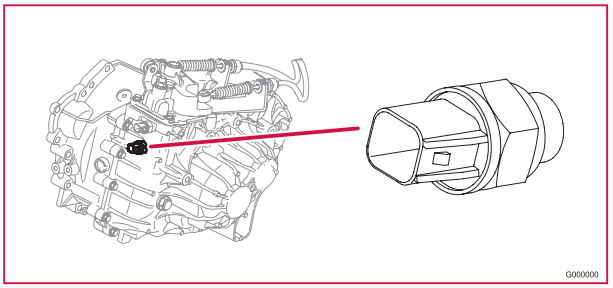
3/276 Контакт замка, задняя правая дверь



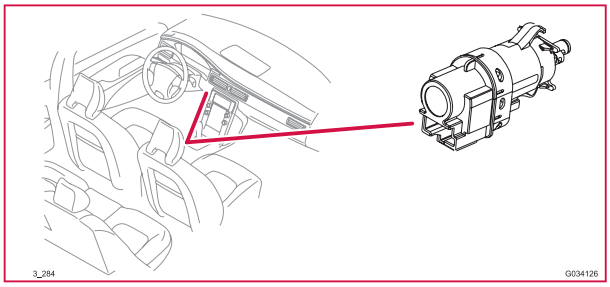
3/281 Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)



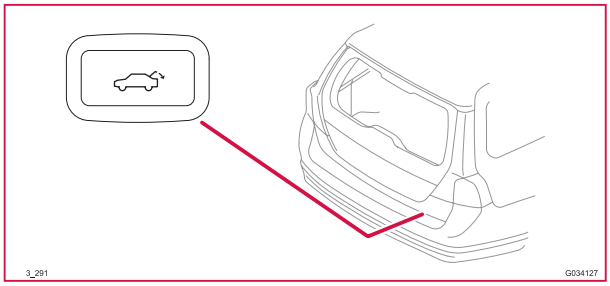
3/282 Контакт, индикация, 1-я передача



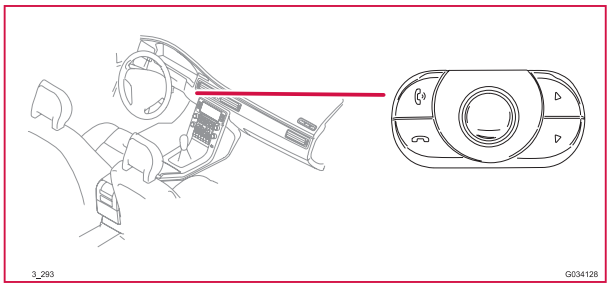
3/284 Контакт диагностики, тормозной свет



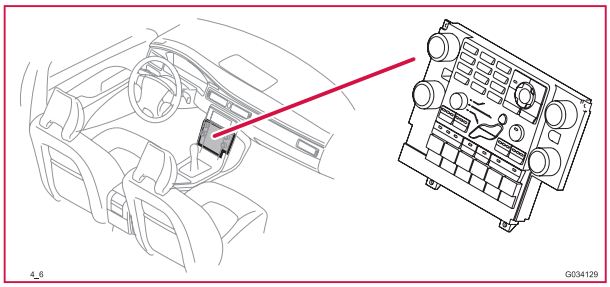
3/291 Переключатель закрывания крышки багажника, V70



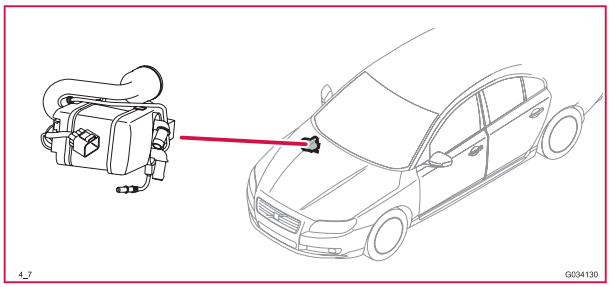
3/293 Панель управления мобильного телефона с громкой связью



4/6 Модуль системы управления микроклиматом (CCM)

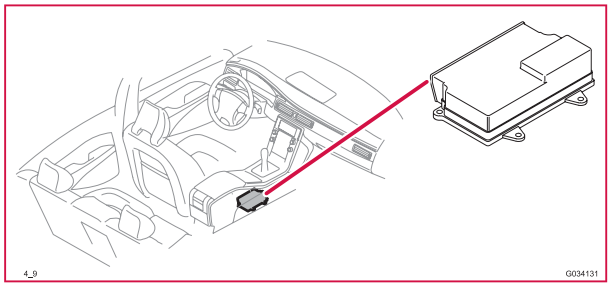


4/7 Модуль подогревателя сгорания (CPM)

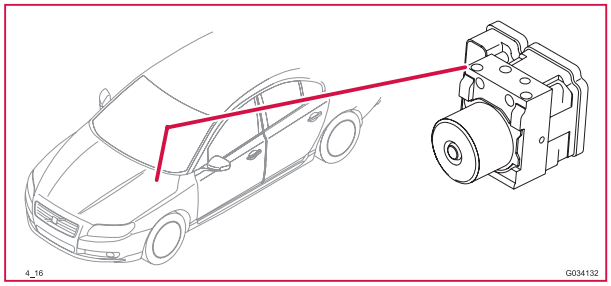


Иллюстрации компонентов
4/9 - 4/46 5-цил.

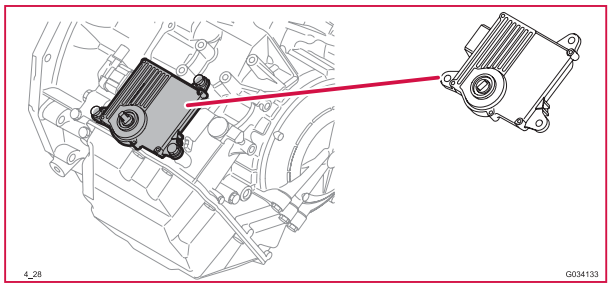
4/9 Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)



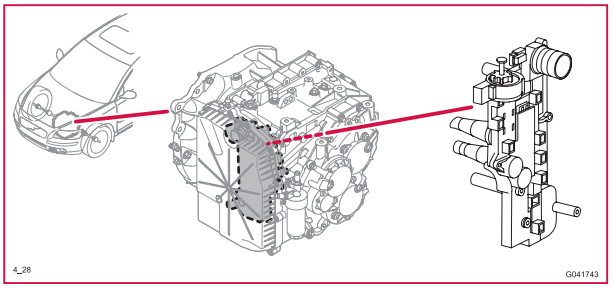
4/16 Модуль управления тормозами (BCM)



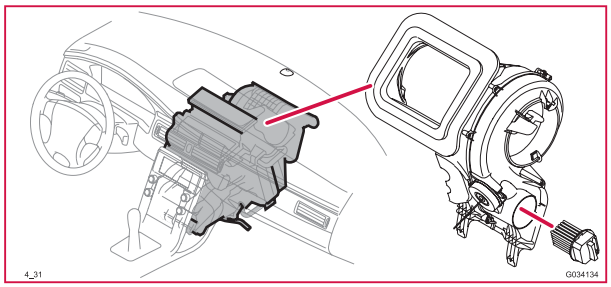
4/28 Модуль управления коробки передач (TCM), TF-80SC



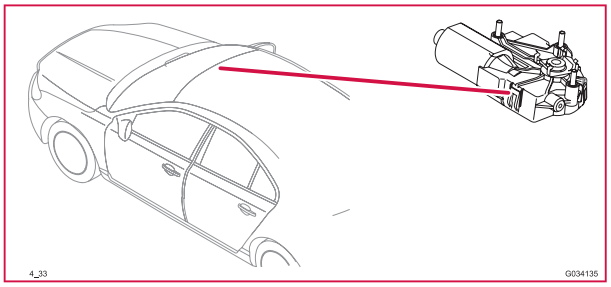
4/28 Модуль управления коробки передач (TCM),MPS6



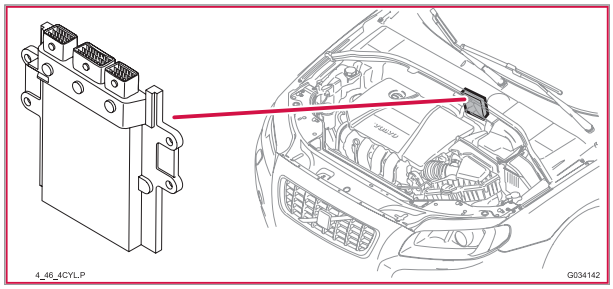
4/31 Модуль управления, вентилятор салона



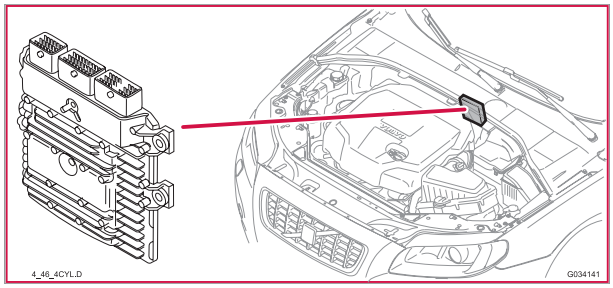
4/33 Модуль управления, потолочный люк



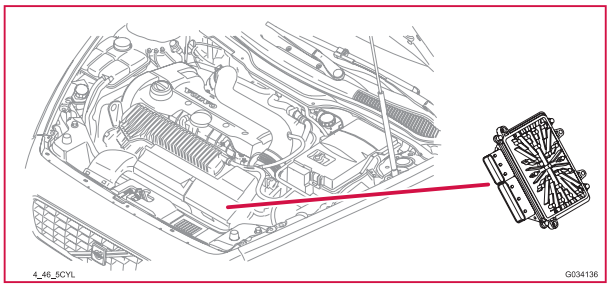
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил.



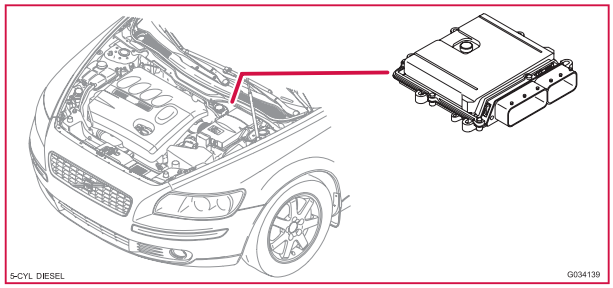
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил., дизель



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

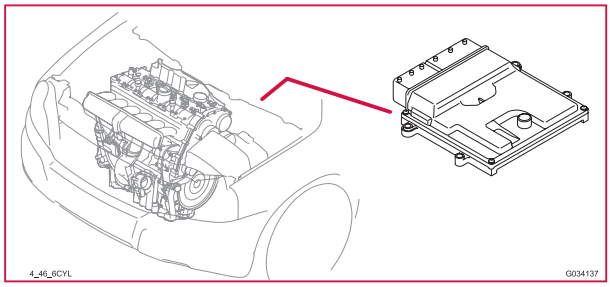


4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель

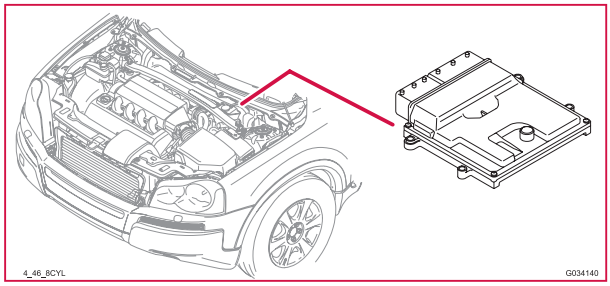


Иллюстрации компонентов
4/46 6-цил. - 4/68

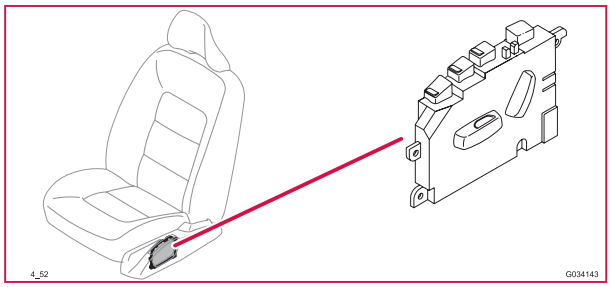
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.



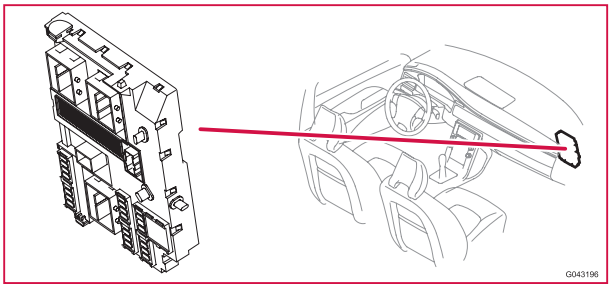
4/46 Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил.



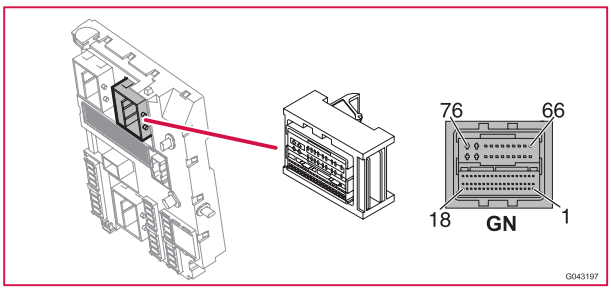
4/52 Модуль сиденья с электроприводом (PSM)



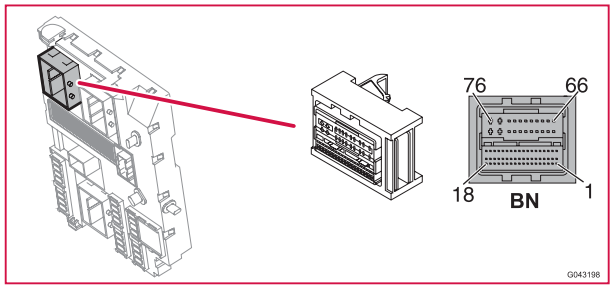
4/56 Центральный электронный модуль (CEM)



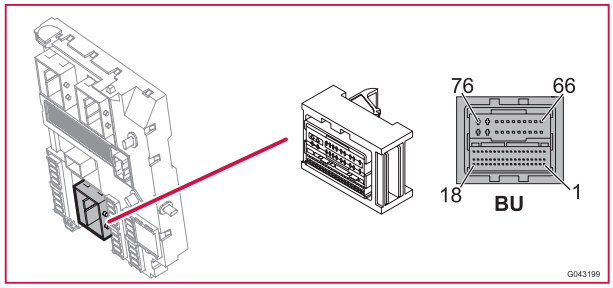
4/56:C1 Центральный электронный модуль (CEM)



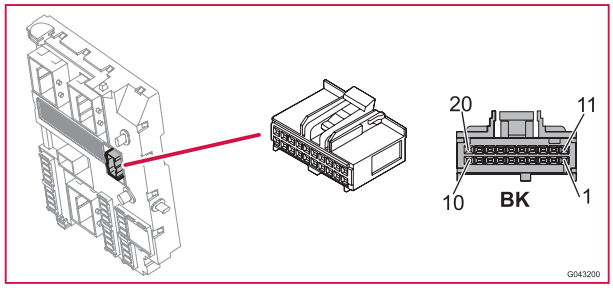
4/56:C2 Центральный электронный модуль (CEM)



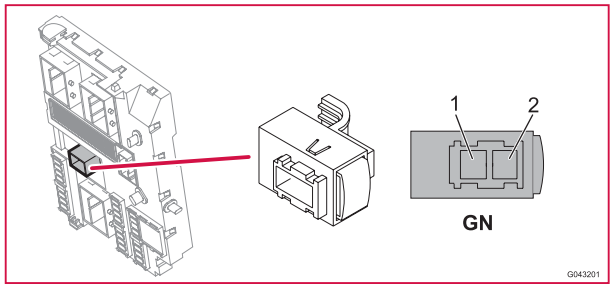
4/56:C3 Центральный электронный модуль (CEM)



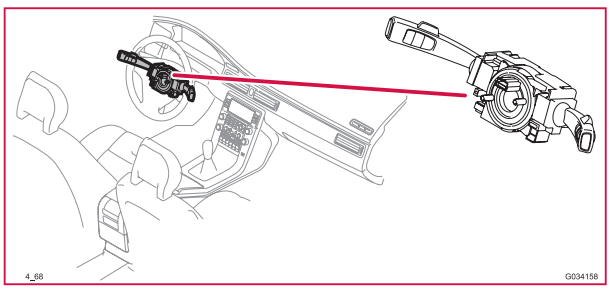
4/56:C4 Центральный электронный модуль (CEM)



4/56:C5 Центральный электронный модуль (CEM)

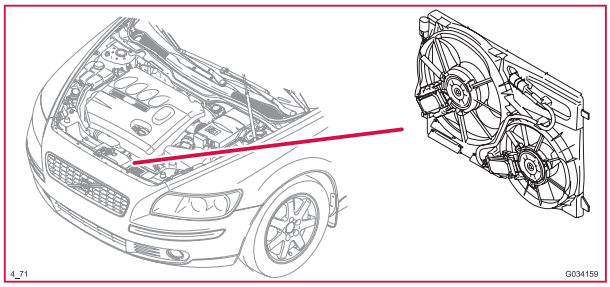


4/68 Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)

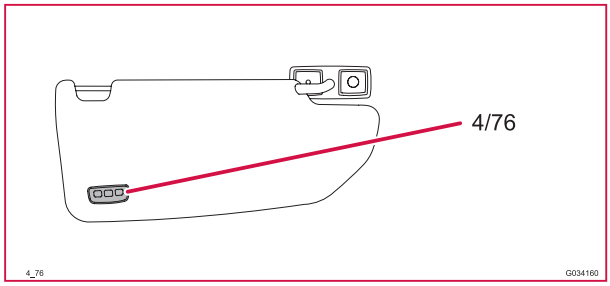


Иллюстрации компонентов
4/71 - 4/102

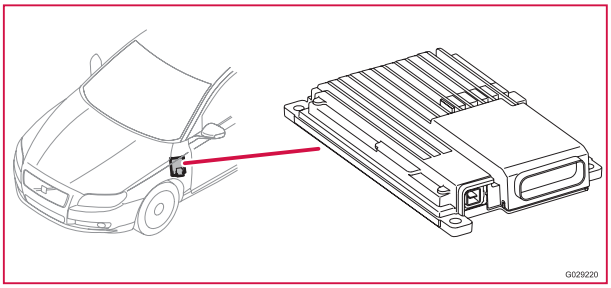
4/71 Модуль управления электровентилятора охлаждения



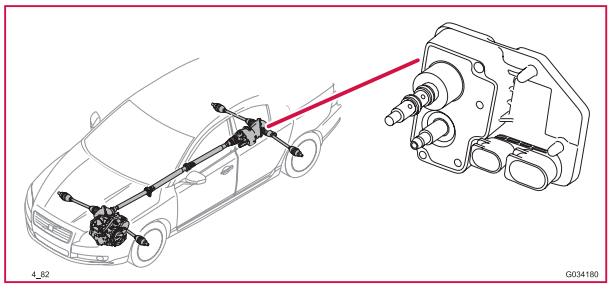
4/76 Дистанционное управление для открывания гаражных ворот



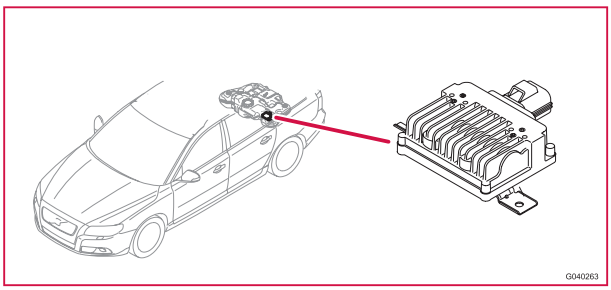
4/80 Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)



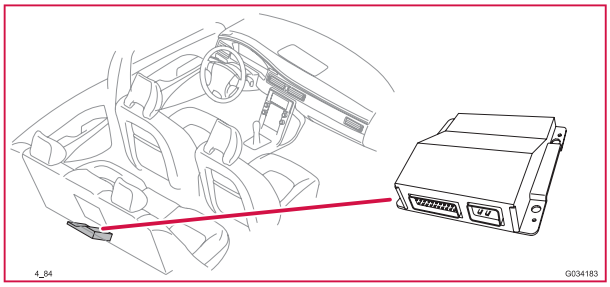
4/82 Электронный модуль дифференциала (DEM)



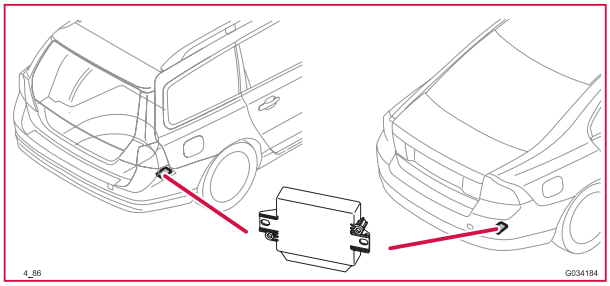
4/83 Модуль управления топливного насоса



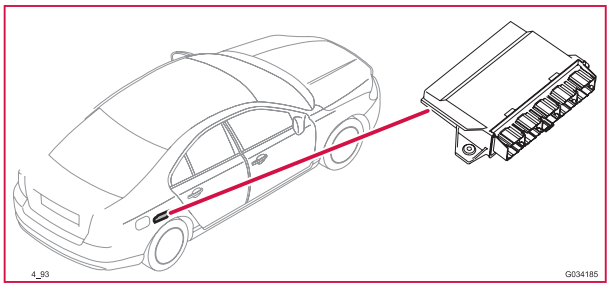
4/84 Модуль подвески (SUM)



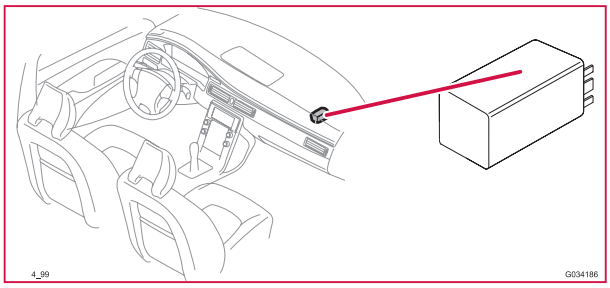
4/86 Модуль помощи при парковке (PAM)



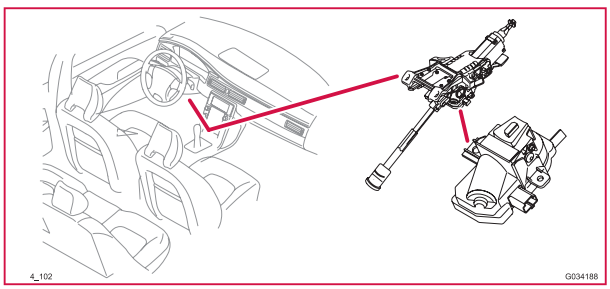
4/93 Модуль бесключевого автомобиля (KVM)



4/99 Электронный модуль сервоуправления

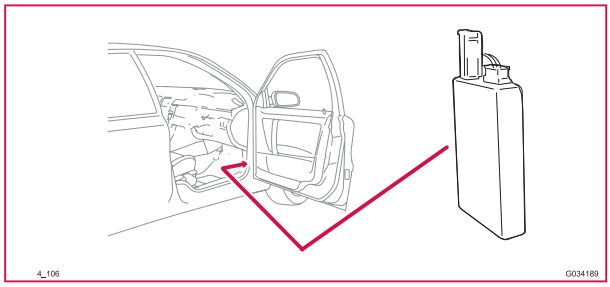


4/102 Модуль замка рулевой колонки (SCL)

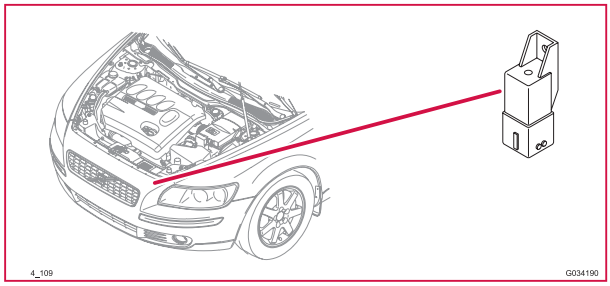


Иллюстрации компонентов 4/106 - 4/120

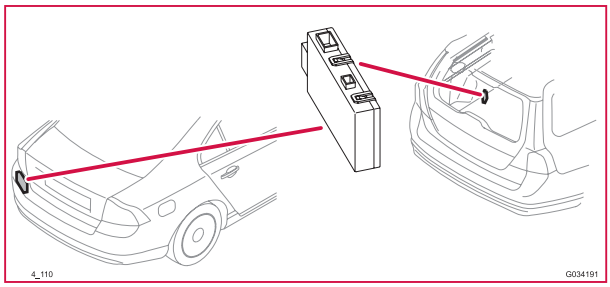
4/106 Блок управления стояночного нагревателя с дистанционным управлением



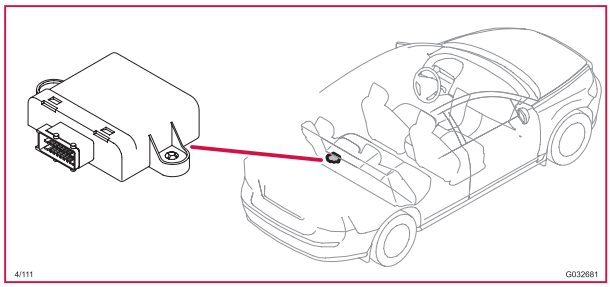
4/109 Модуль управления свечи накаливания



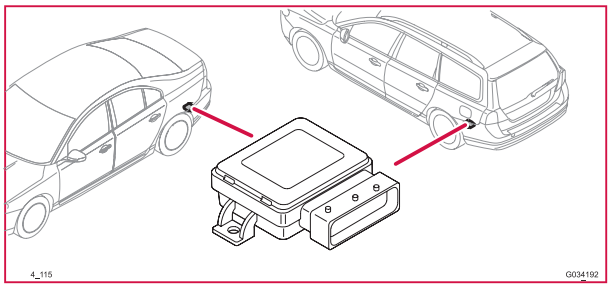
4/110 Модуль прицепа (TRM)



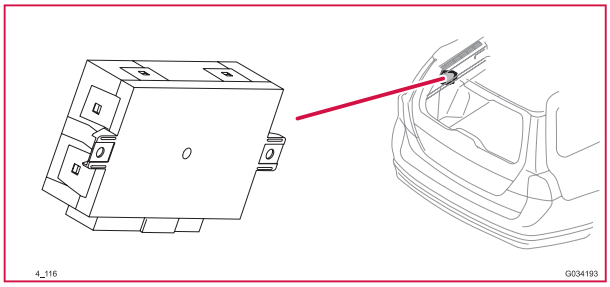
4/111 Модуль дозировки добавки (ADM)



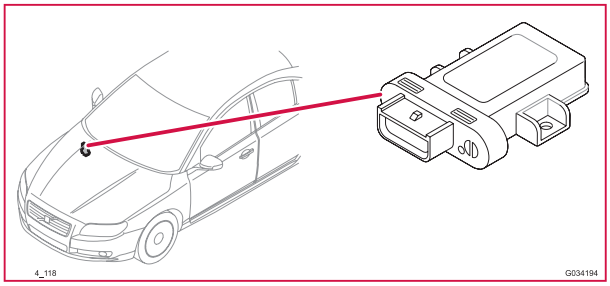
4/115 Модуль стояночного тормоза (PBM)



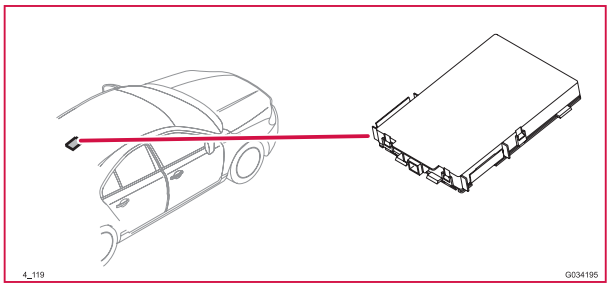
4/116 Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом, V70



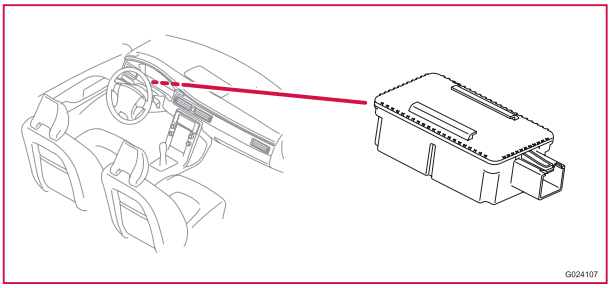
4/118 Модуль фар дальнего света (HCM)



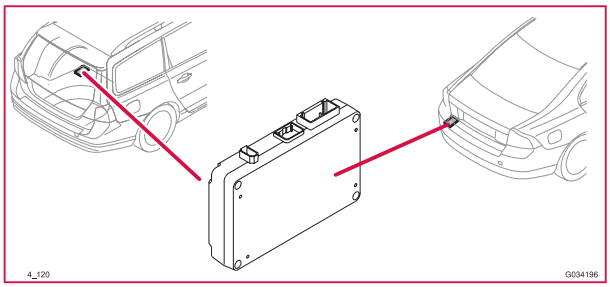
4/119 Дистанционный бесключевой доступ (RKE)



4/119.2 Модуль приемника дистанционного управления (RRX)

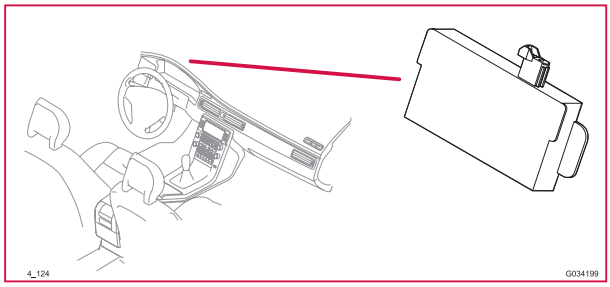


4/120 Модуль камеры парковки (PAC)

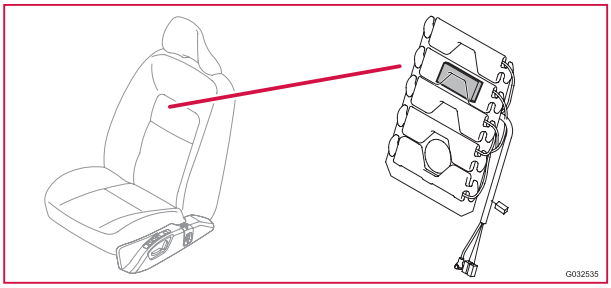


Иллюстрации компонентов
4/124 - 6/19

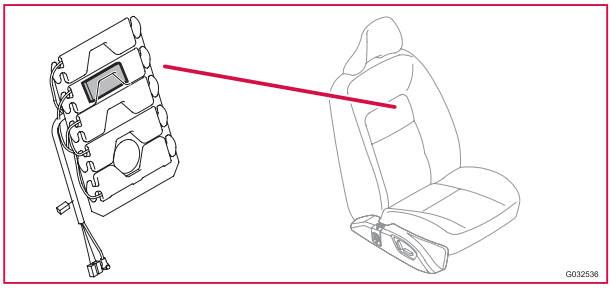
4/124 Элемент USB модуля управления (AUU)



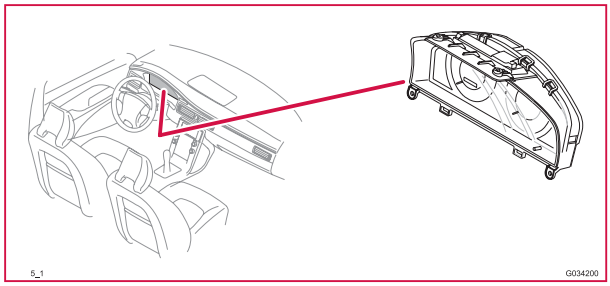
4/131 Блок управления массажем спины, слева



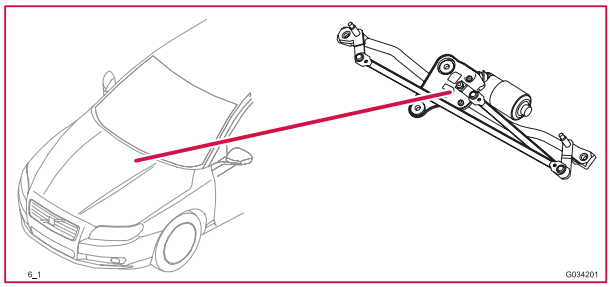
4/133 Блок управления массажем спины, справа



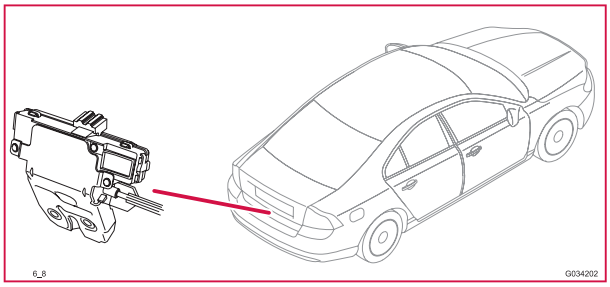
5/1 Модуль снабжения водителя информацией (DIM)



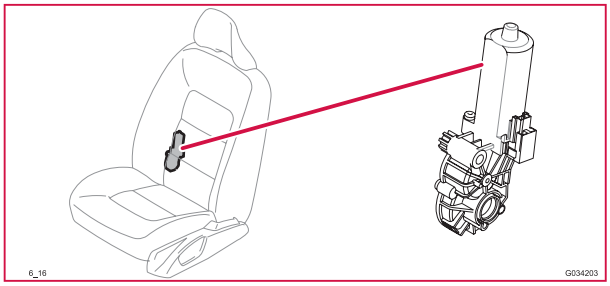
6/1 Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)



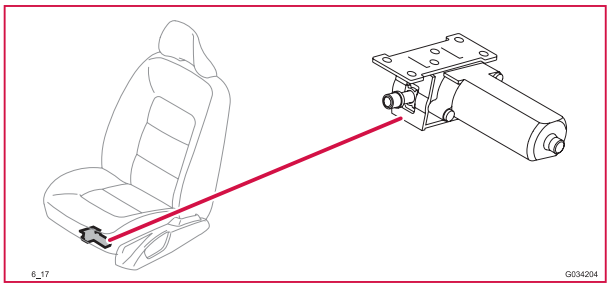
6/8 Мотор замка, центральный замок, крышка багажника, S80



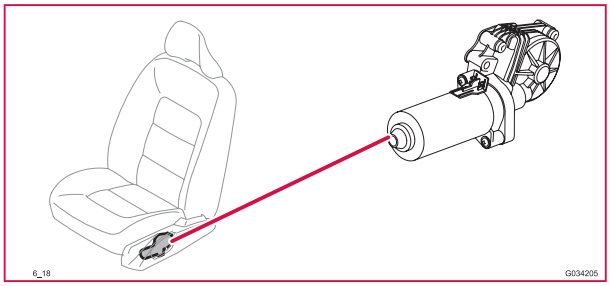
6/16 Электродвигатель наклона спинки сиденья водителя



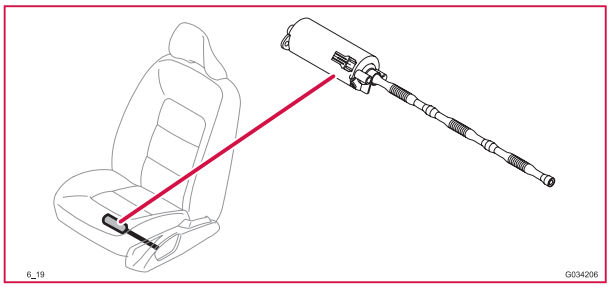
6/17 Электродвигатель перемещения вверх/вниз переднего края сиденья водителя



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

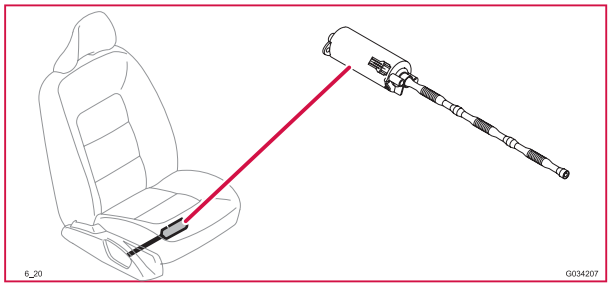


6/19 Электродвигатель перемещения сиденья водителя вперед/назад

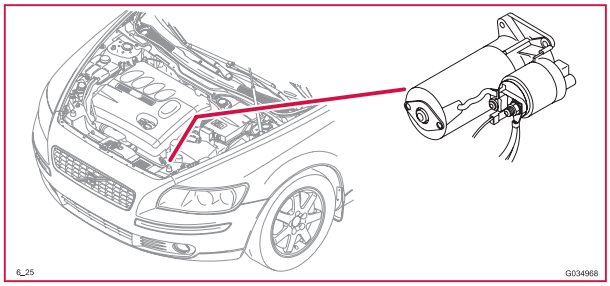


Иллюстрации компонентов
6/20 - 6/37

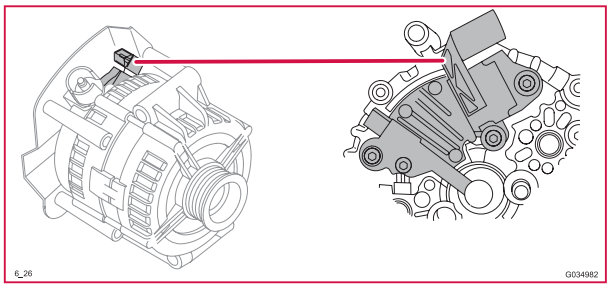
6/20 Электродвигатель перемещения сиденья пассажира вперед/назад



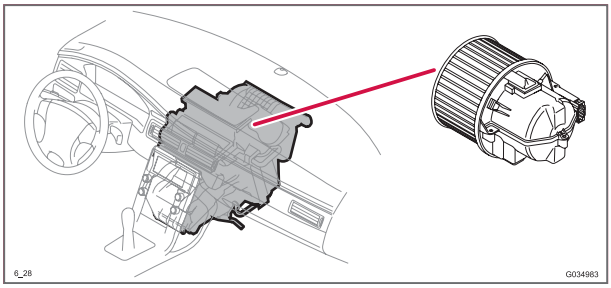
6/25 Стартер



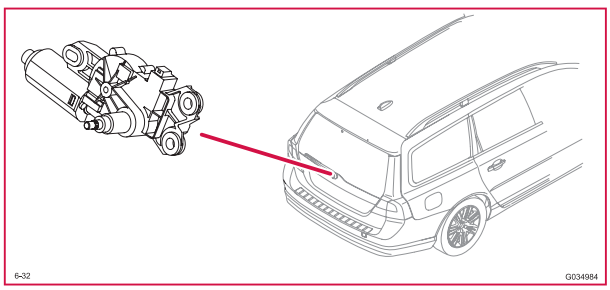
6/26 Модуль управления генератора (ACM)



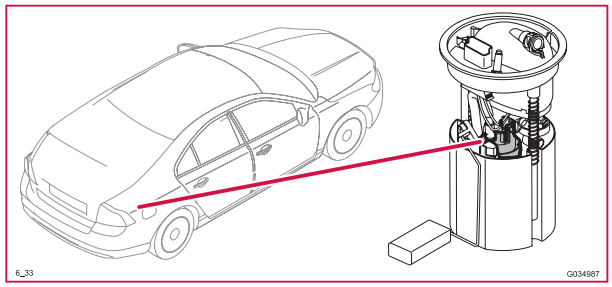
6/28 Мотор, вентилятор салона



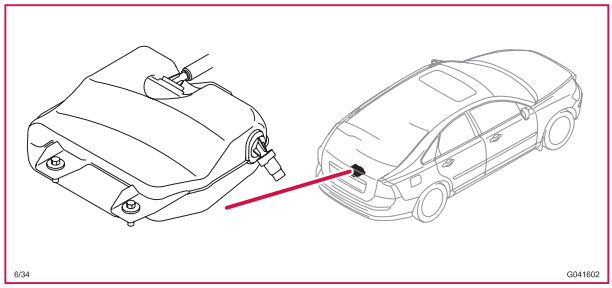
6/32 Мотор заднего стеклоочистителя, V70



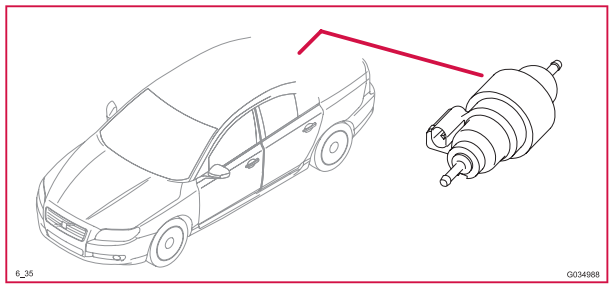
6/33 Топливный насос



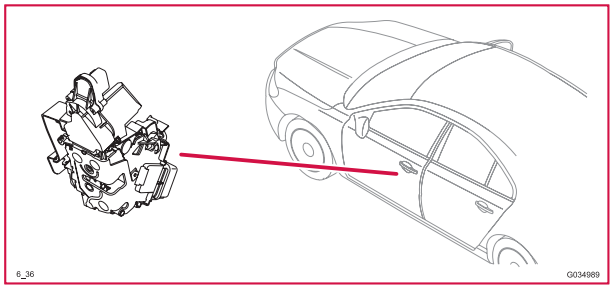
6/34 Бачок для добавки с насосом и датчиком уровня



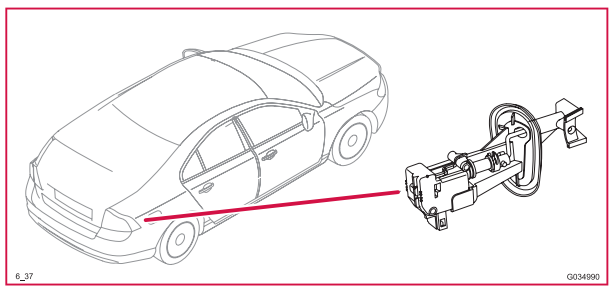
6/35 Топливный насос дополнительного нагревателя



6/36 Мотор замка, центральный замок передней левой двери

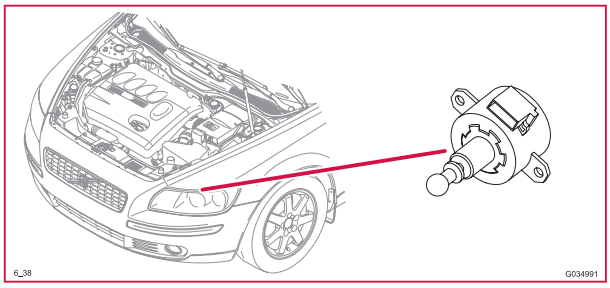


6/37 Мотор замка крышки топливного бака

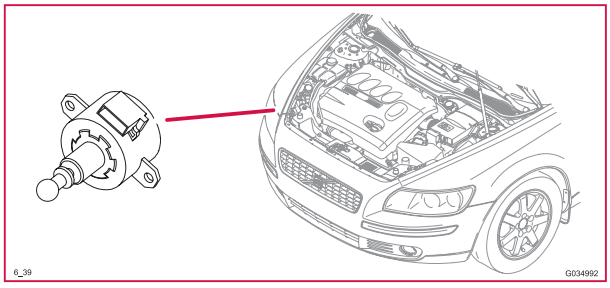


Иллюстрации компонентов
6/38 - 6/61

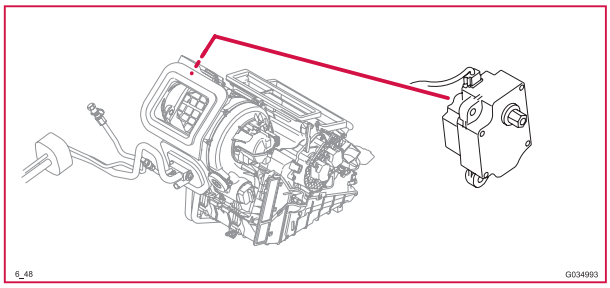
6/38 Электродвигатель установки наклона фары, левый



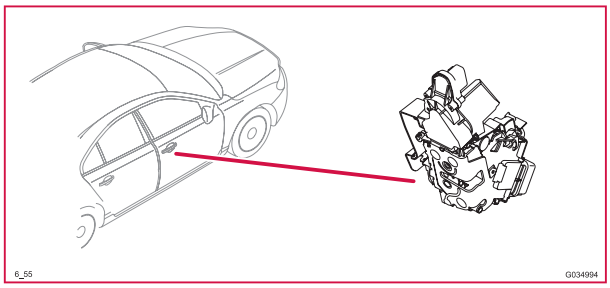
6/39 Электродвигатель установки наклона фары, правый



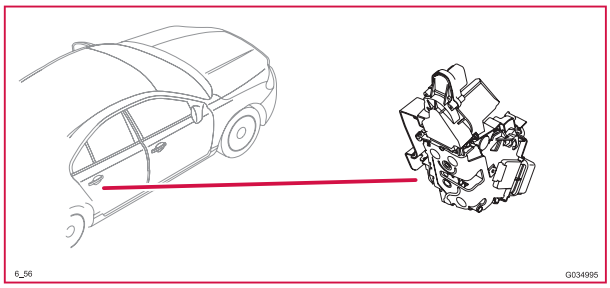
6/48 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция



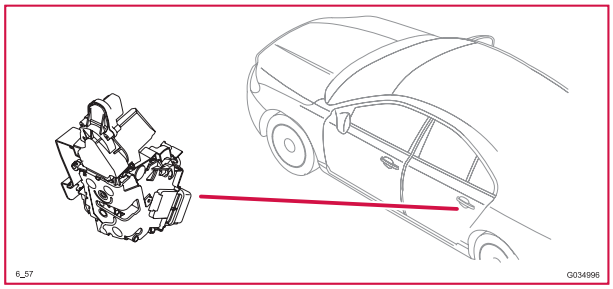
6/55 Мотор замка, центральный замок передней правой двери



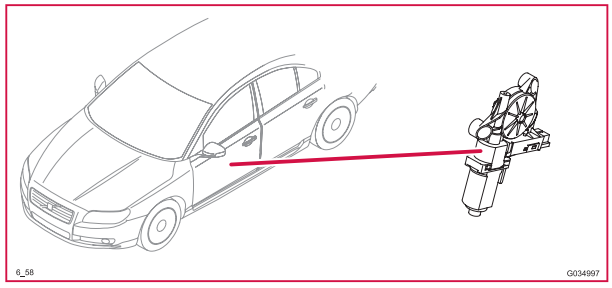
6/56 Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь



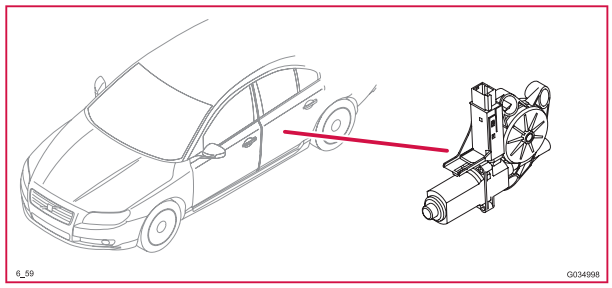
6/57 Мотор замка, центральный замок задней левой двери



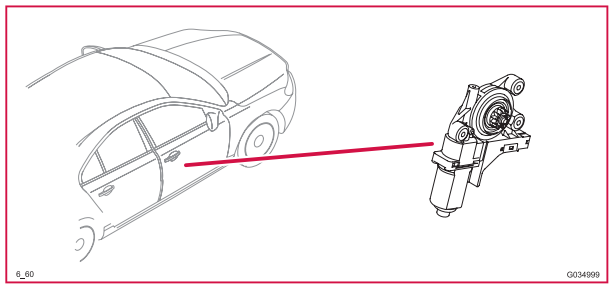
6/58 Мотор стеклоподъемника, передняя левая дверь



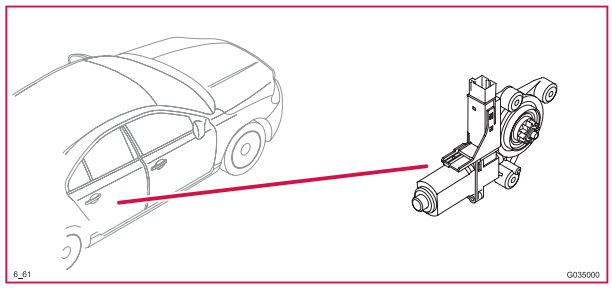
6/59 Электродвигатель стеклоподъемника, задний левый



6/60 Мотор стеклоподъемника, передняя дверь пассажира

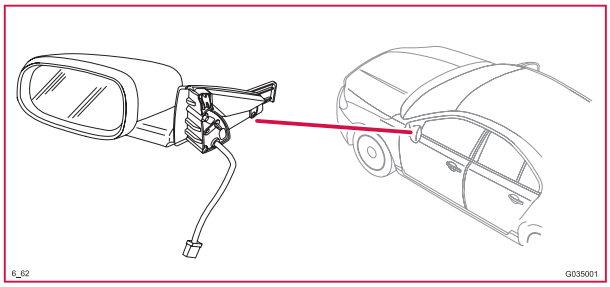


6/61 Электродвигатель стеклоподъемника, задний правый

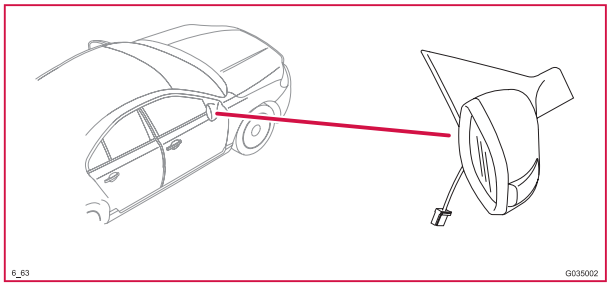


Иллюстрации компонентов 6/62 - 6/99

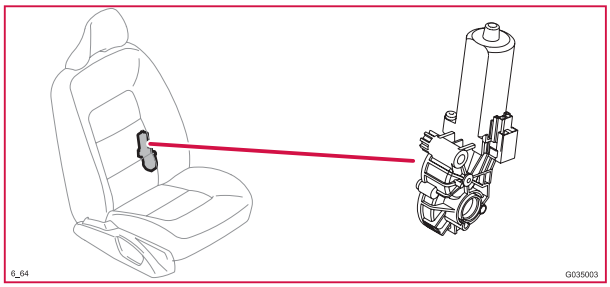
6/62 Электроуправляемое зеркало левой двери



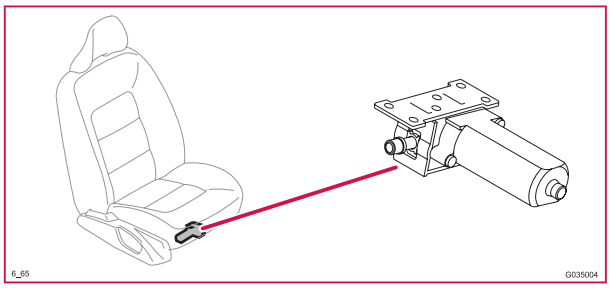
6/63 Электроуправляемое зеркало правой двери



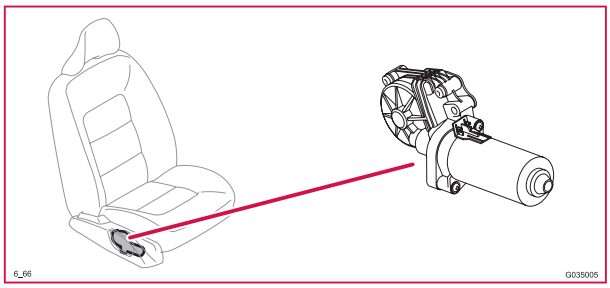
6/64 Мотор наклона спинки кресла пассажира



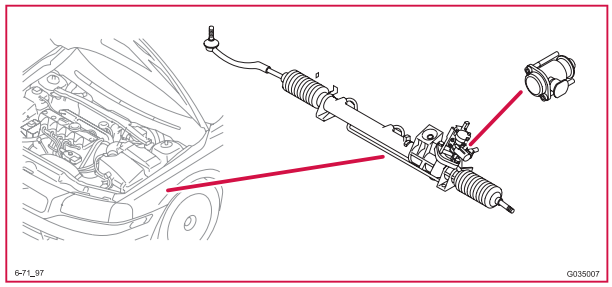
6/65 Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья пассажира



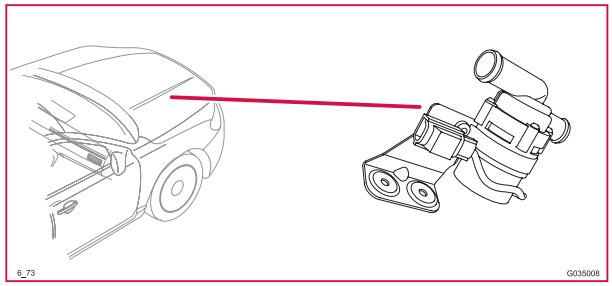
6/66 Электродвигатель перемещения вверх /вниз заднего края сиденья пассажира



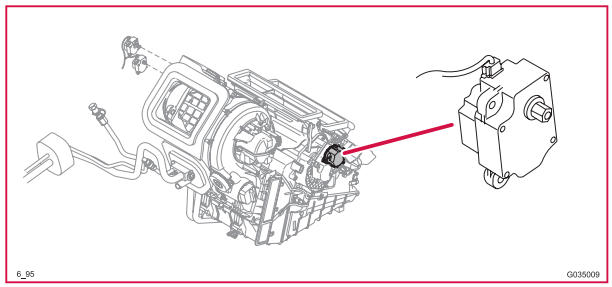
6/71 Клапан сервоусилителя управле-ния в зависимости от скорости



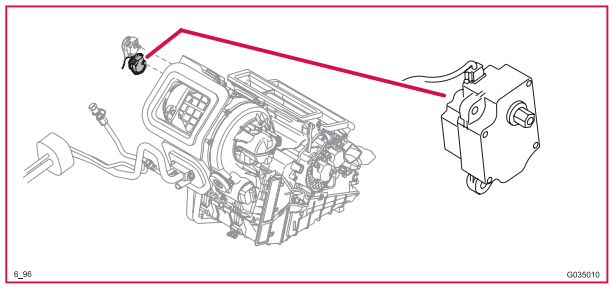
6/73 Насос охлаждающей жидкости



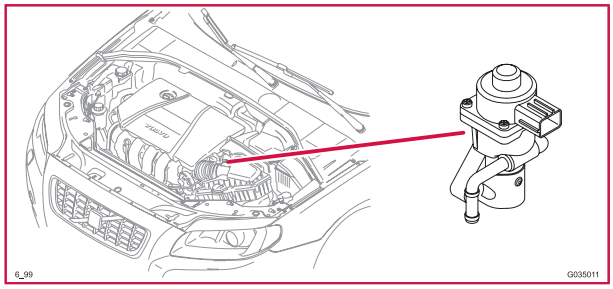
6/95 Модуль электродвигателя заслонки (DMM),температура, левая сторона



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

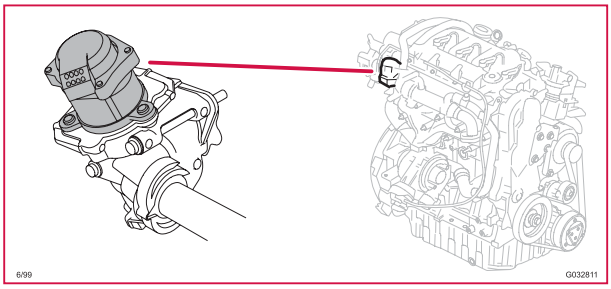


6/99 Двигатель EGR

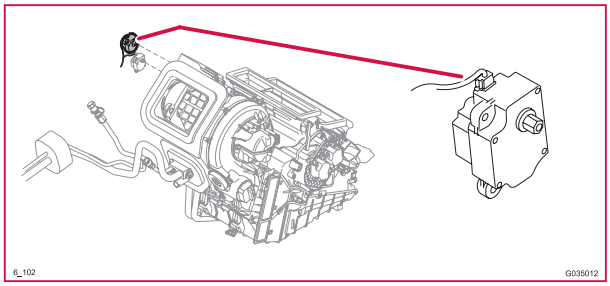


Иллюстрации компонентов
6/99 4-цил., дизель - 6/120

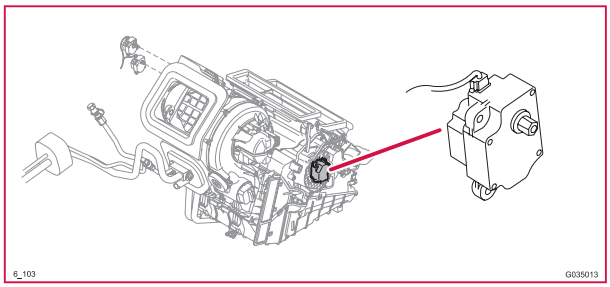
6/99 Двигатель EGR, 4-цил., дизель



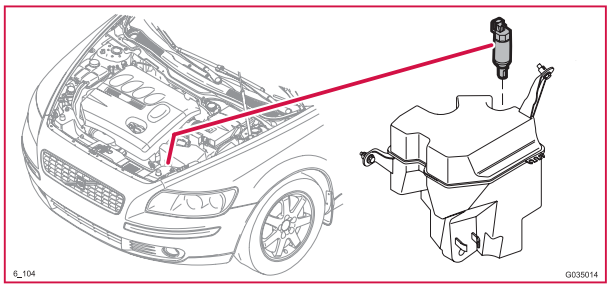
6/102 Модуль электродвигателя заслонки (DMM),дефростер



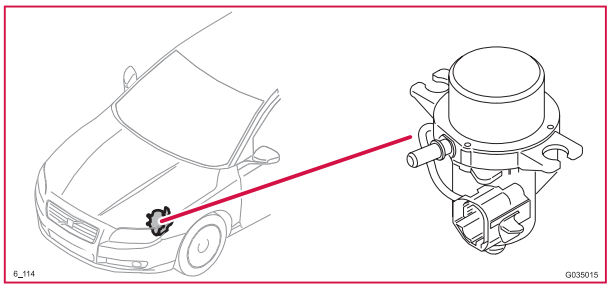
6/103 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция



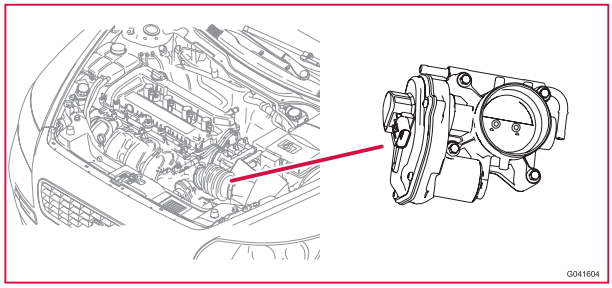
6/104 Мотор системы мойки фар



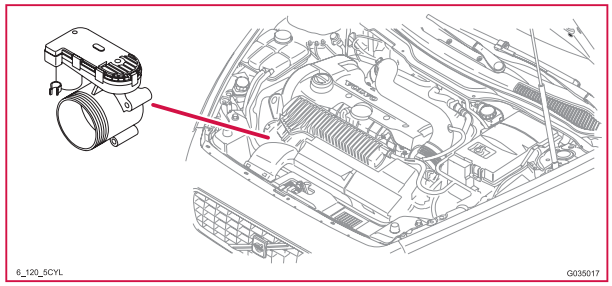
6/114 Вакуумный насос



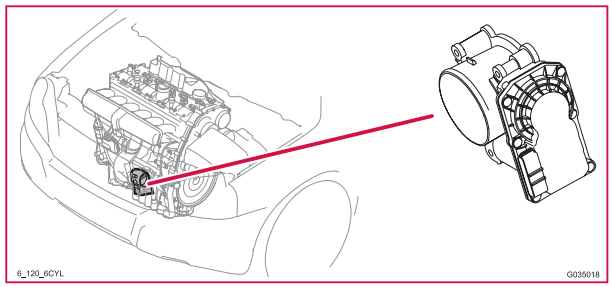
6/120 Блок дроссельной заслонки, 4-цил.



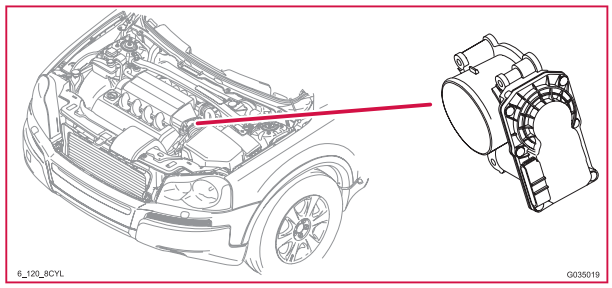
6/120 Блок дроссельной заслонки, 5-цил.



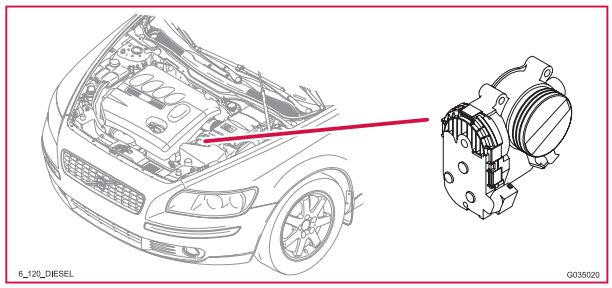
6/120 Блок дроссельной заслонки, 6-цил.



6/120 Блок дроссельной заслонки, 8-цил.

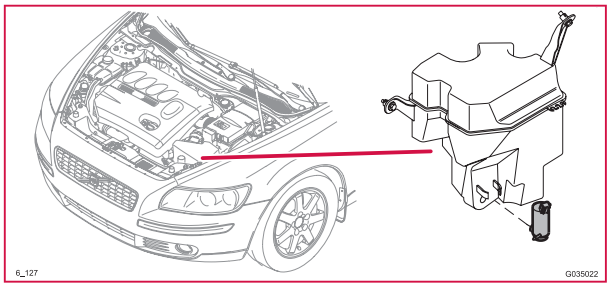


6/120 Блок дроссельной заслонки, дизель

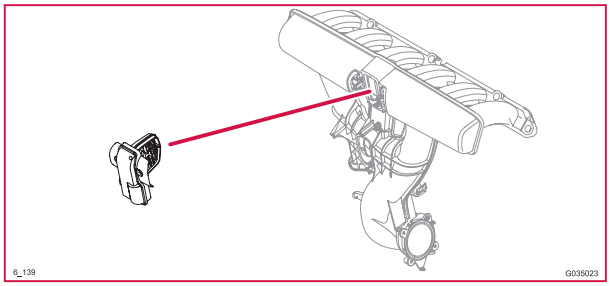


Иллюстрации компонентов
6/127 - 6/169

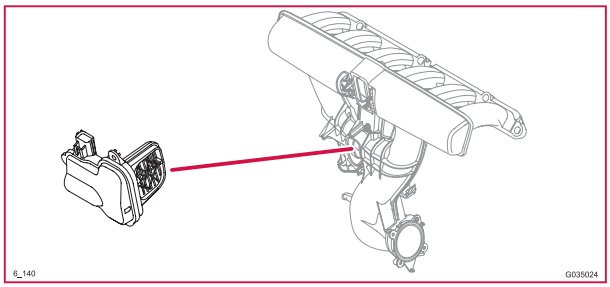
6/127 Мотор омывателя



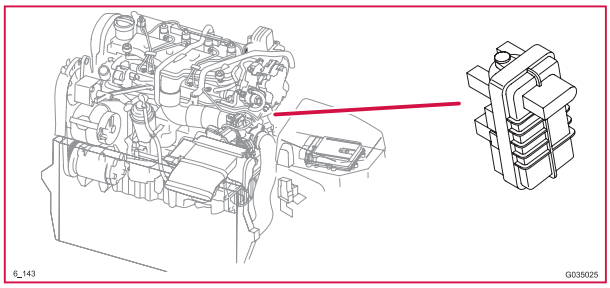
6/139 Верхний впускной коллектор двигателя установки



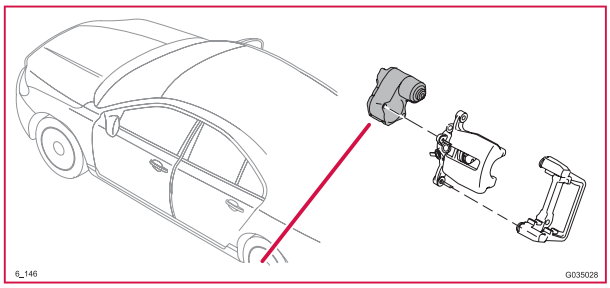
6/140 Нижний впускной коллектор двигателя установки



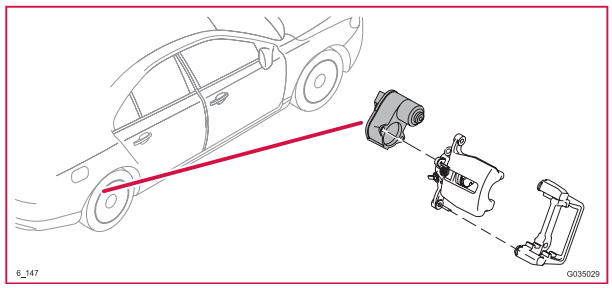
6/143 Регулирующий мотор, турбо



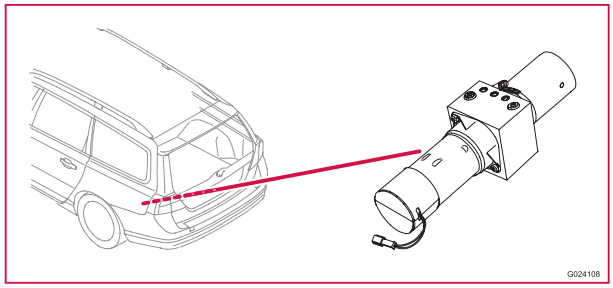
6/146 Мотор замка, тормозной диск, задний левый



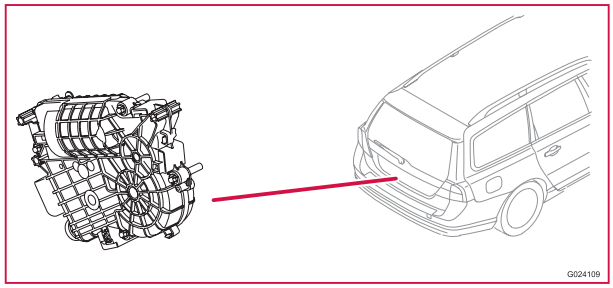
6/147 Мотор замка, тормозной диск, задний правый



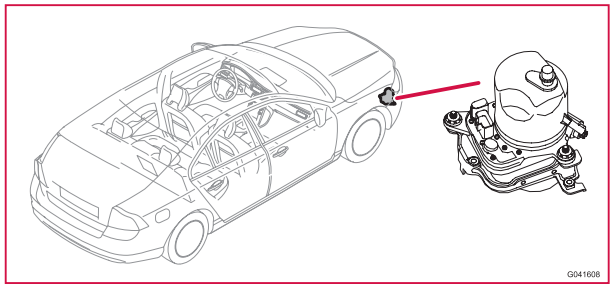
6/148 Гидравлический насос управления крышки багажника, V70



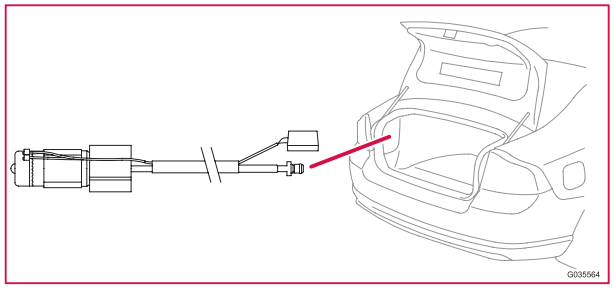
6/149 Мотор закрывания крышки багажника, V70



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

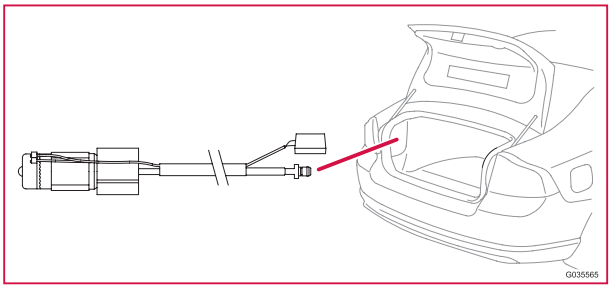


6/169 Левый насос, массаж спины

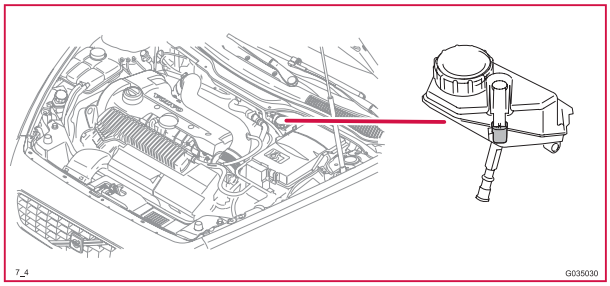


Иллюстрации компонентов
6/170 - 7/16

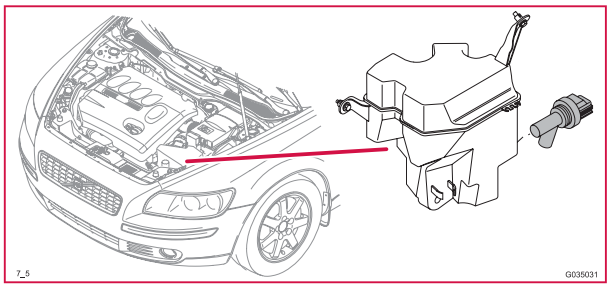
6/170 Правый насос, массаж спины



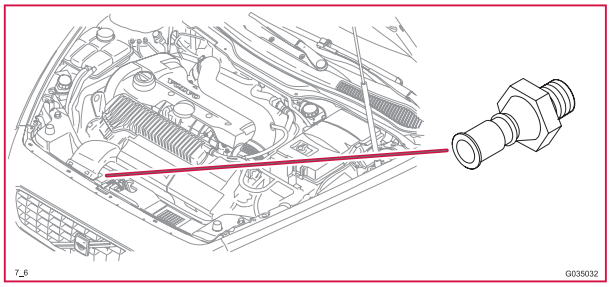
7/4 Датчик, уровень тормозной жидкости



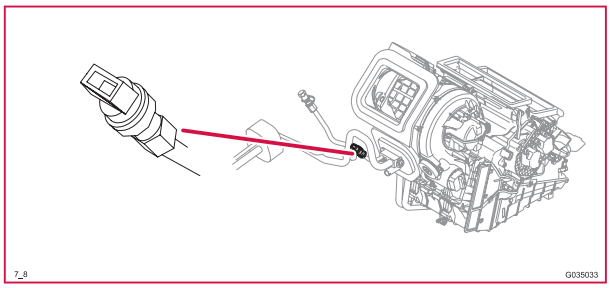
7/5 Датчик, уровень жидкости для мойки



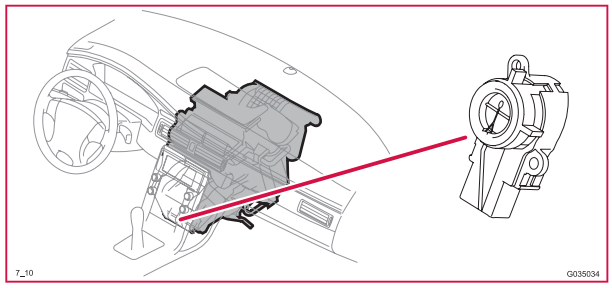
7/6 Датчик давления масла



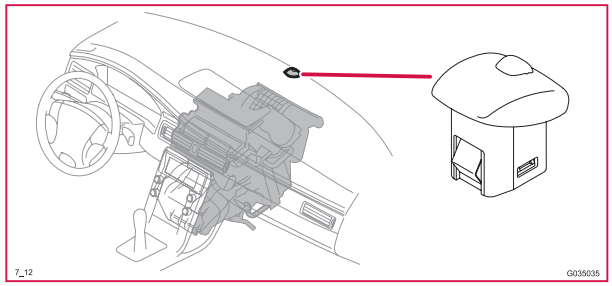
7/8 Датчик давления климатической установки



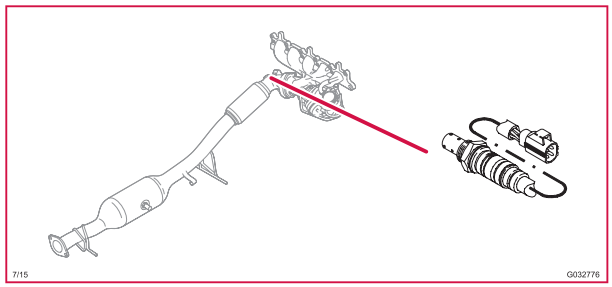
7/10 Датчик, внутренняя температура



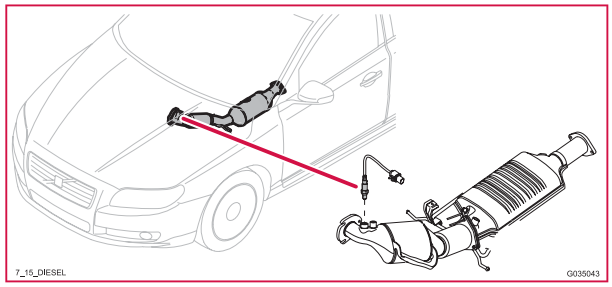
7/12 Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации



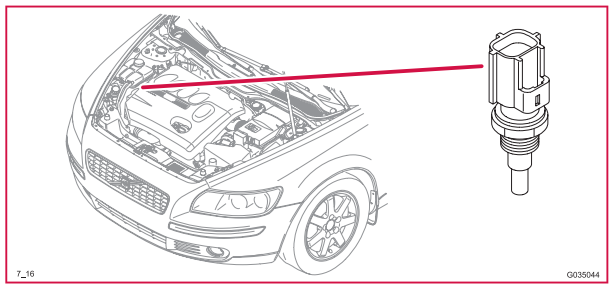
7/15 Лямбда зонд, передний, 4-цил.



7/15 Передний лямбда -зонд, дизель

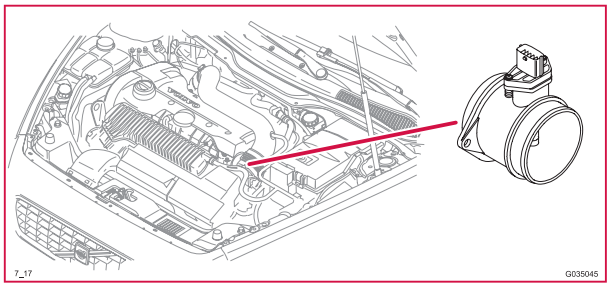


7/16 Датчик, температура охлаждающей жидкости

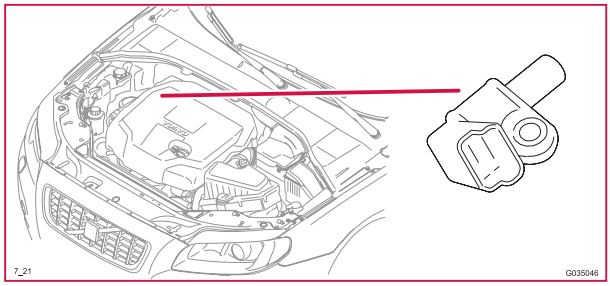


Иллюстрации компонентов
7/17 - 7/25

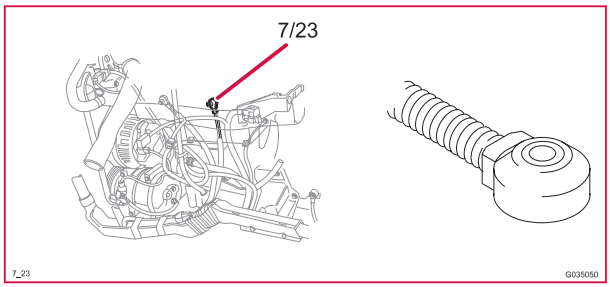
7/17 Измеритель воздушной массы MAF



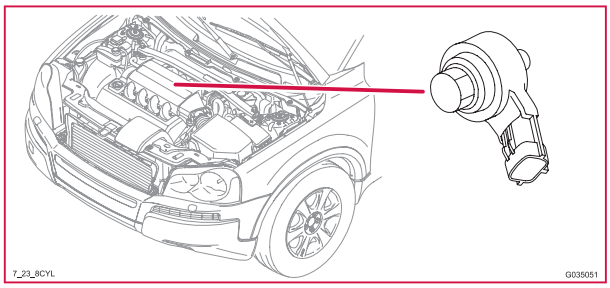
7/21 Датчик положения распредвала, 4-цил., дизель



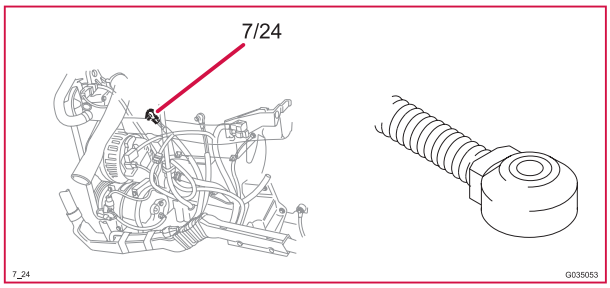
7/23 Задний датчик детонации



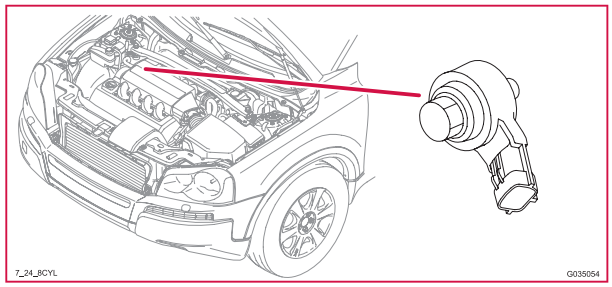
7/23 Датчик детонации, 8-цил.



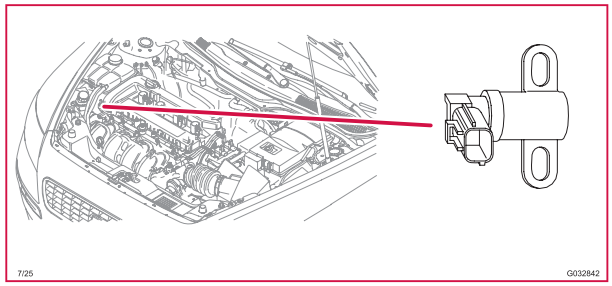
7/24 Передний датчик детонации



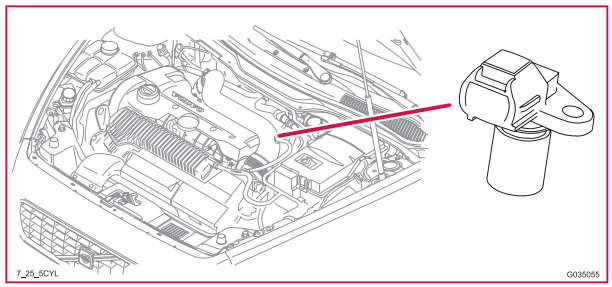
7/24 Датчик детонации, передний, 8-цил.



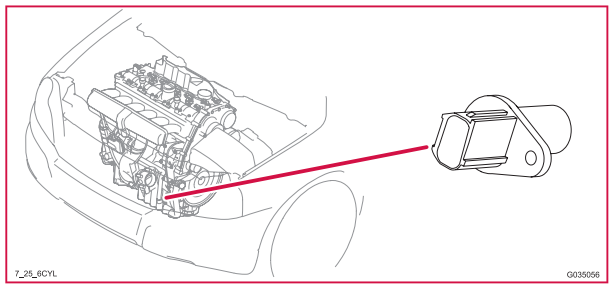
7/25 Импульсный датчик, 4-цил.



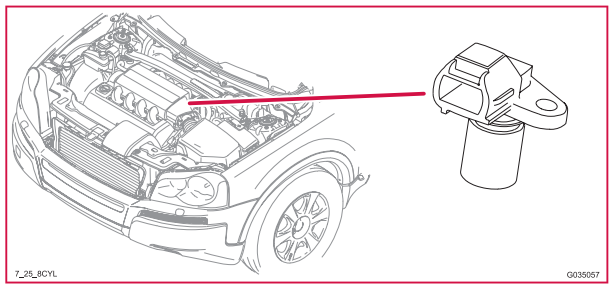
7/25 Импульсный датчик, 5-цил. и дизель



7/25 Импульсный датчик, 6-цил.

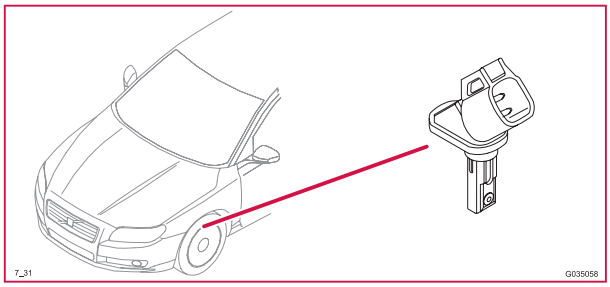


7/25 Импульсный датчик, 8-цил.

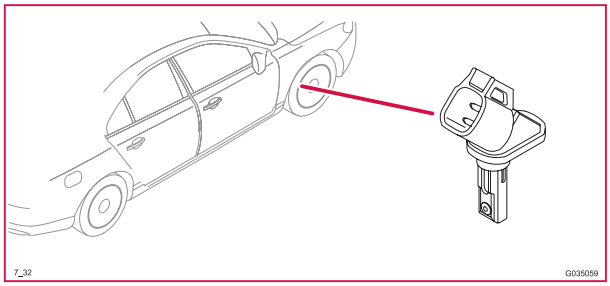


Иллюстрации компонентов
7/31 - 7/57

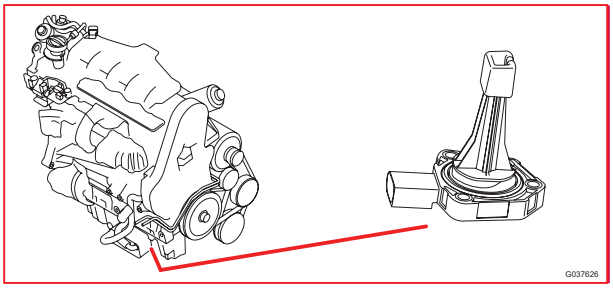
7/31 Датчик ABS, передний левый



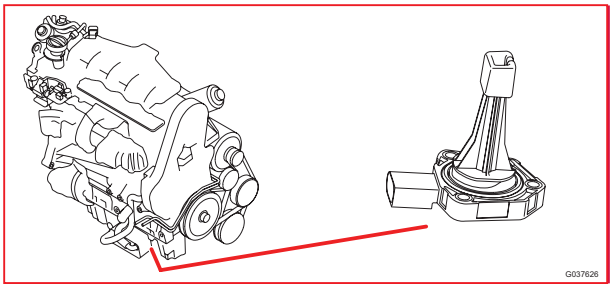
7/32 Датчик ABS, передний правый



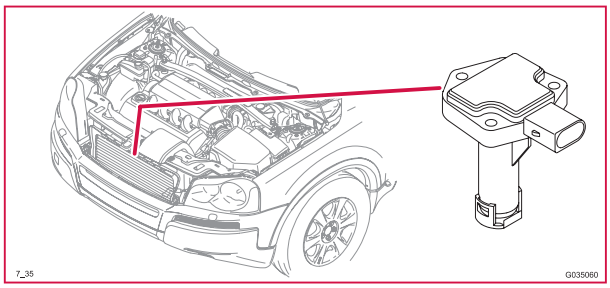
7/35 Датчик уровня масла, 4-цил., Турбо



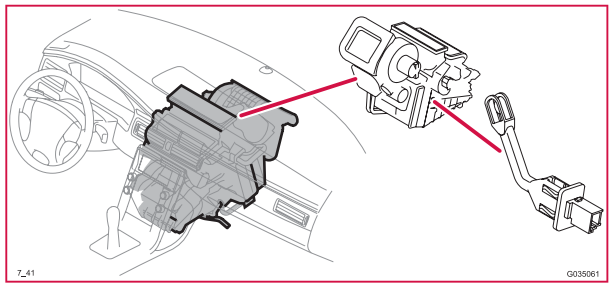
7/35 Датчик уровня масла, 5-цил., дизель



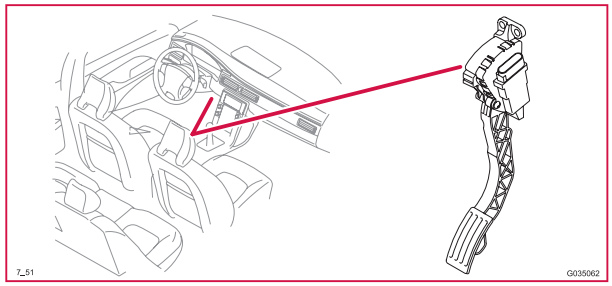
7/35 Датчик уровня масла, 8-цил.



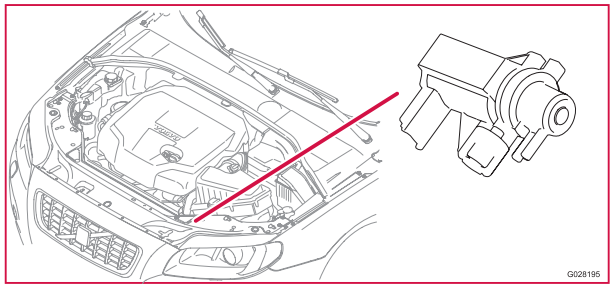
7/41 Датчик температуры испарителя



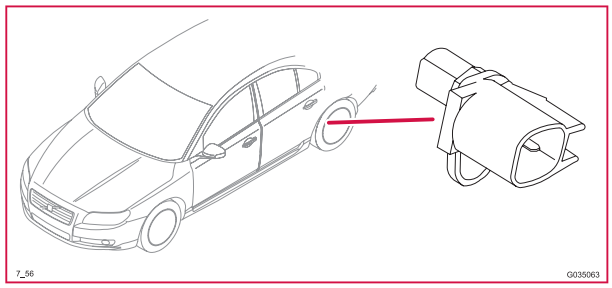
7/51 Датчик, педаль газа



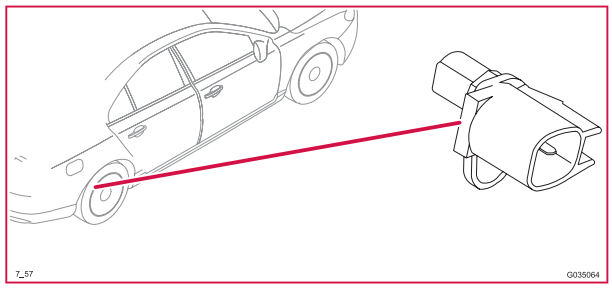
7/54 Датчик положения впускной заслонки



7/56 Датчик ABS, задний левый

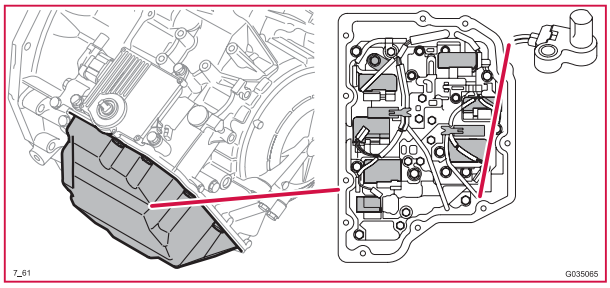


7/57 Датчик ABS, задний правый

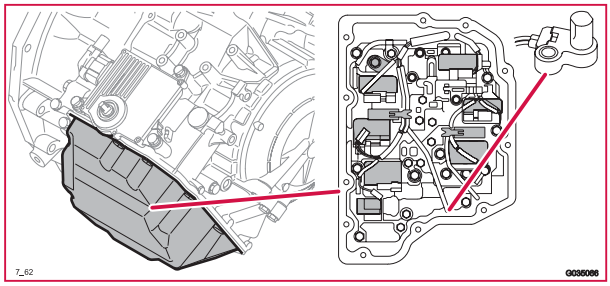


Иллюстрации компонентов
7/61 - 7/81 6-цил.

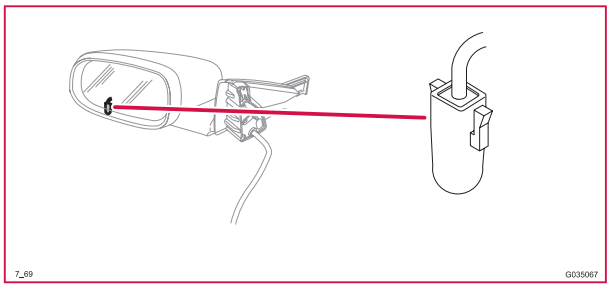
7/61 Датчик оборотов входящего вала



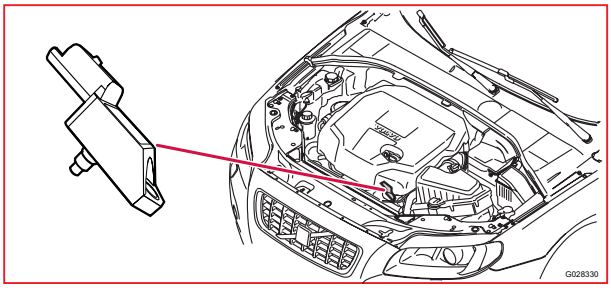
7/62 Датчик оборотов выходящего вала



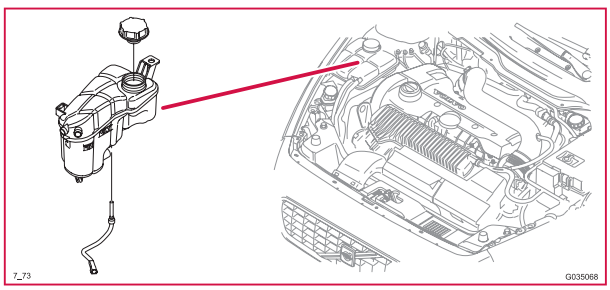
7/69 Датчик наружной температуры



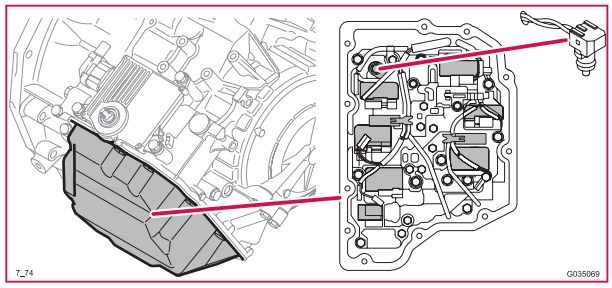
7/71 Датчик давления наддува



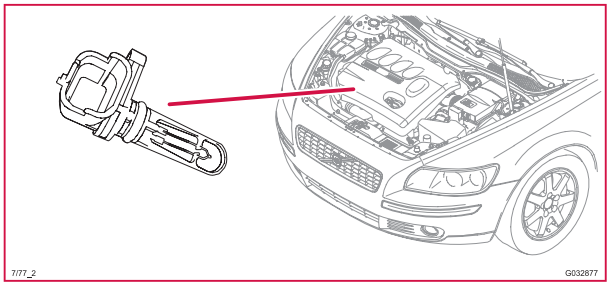
7/73 Датчик уровня охлаждающей жидкости



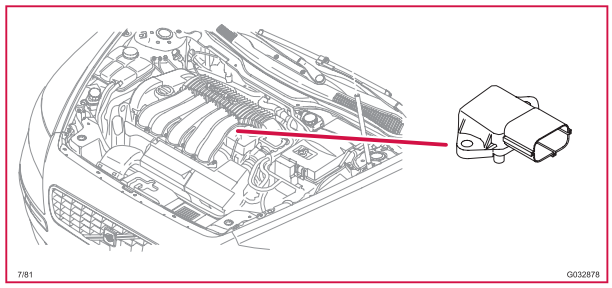
7/74 Датчик температуры масла, автоматическая коробка передач



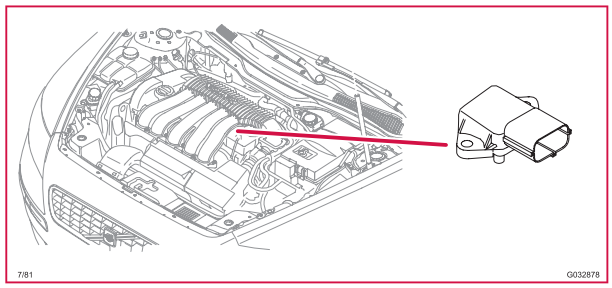
7/77 Датчик температуры воздуха, впуск



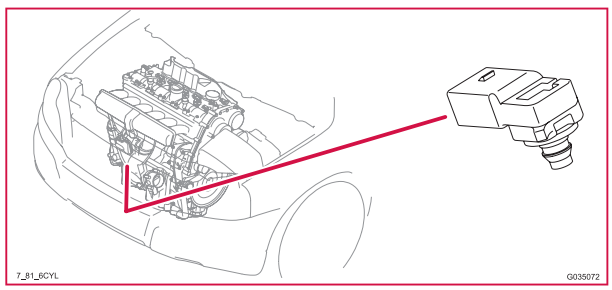
7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 4-цил. Турбо



7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 5-цил., дизель

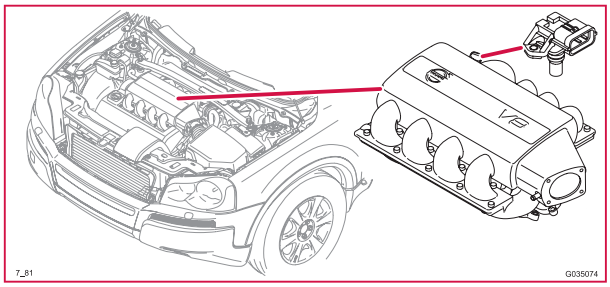


7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.

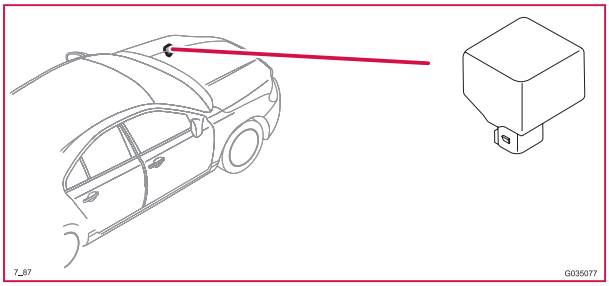


Иллюстрации компонентов
7/81 8-цил. - 7/110

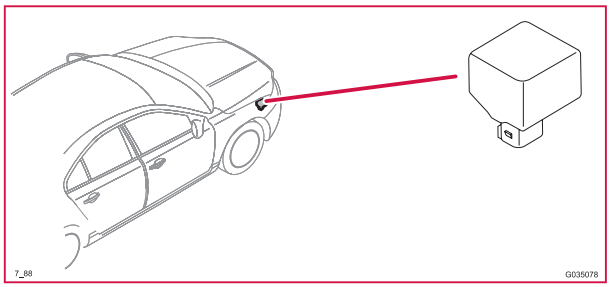
7/81 Датчик давления, впускной коллектор, 8-цил.



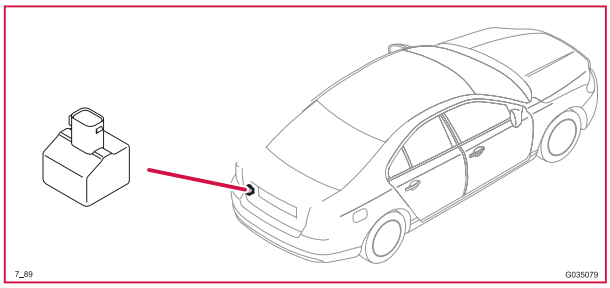
7/87 Датчик акселерации Four-C передний левый



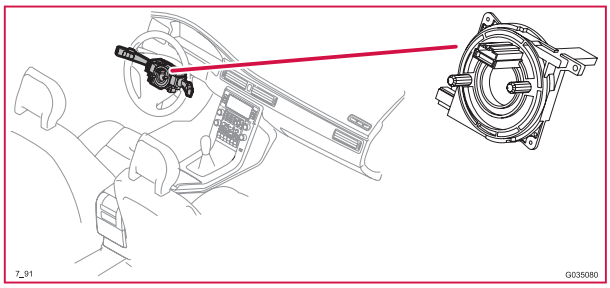
7/88 Датчик акселерации Four-C передний правый



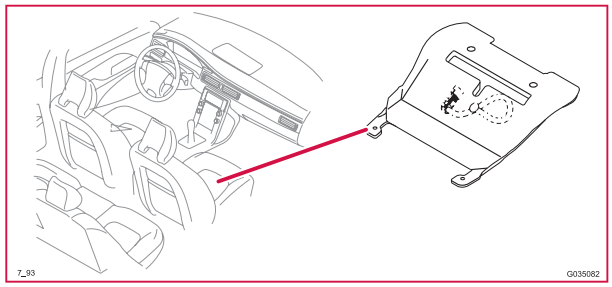
7/89 Датчик акселерации Four-C задний левый



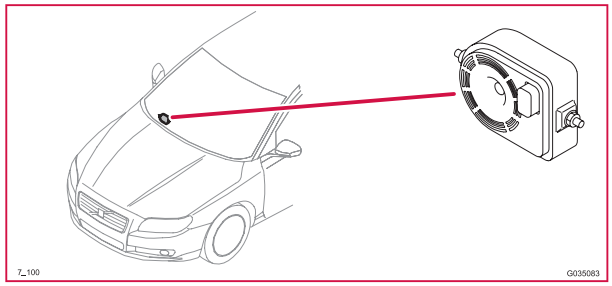
7/91 Датчик, угол руля



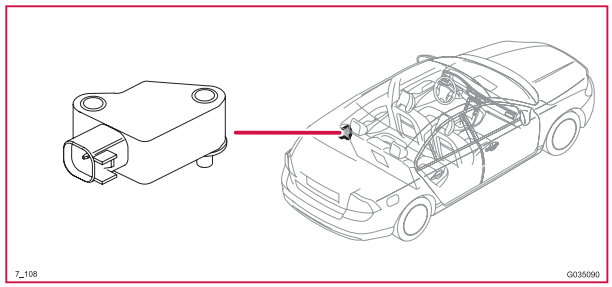
7/93 Датчик веса сидящего (OWS)



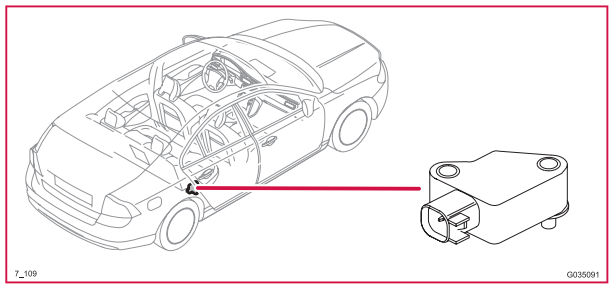
7/100 Модуль датчика наклона (ISM)



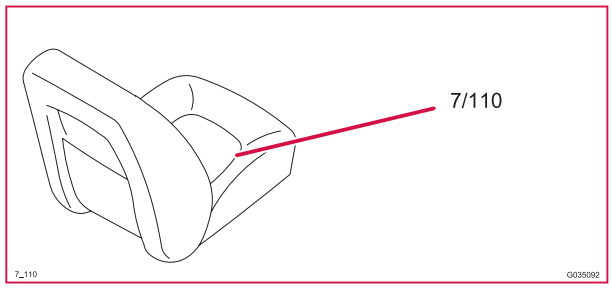
7/108 Датчик бокового столкновения, задний левый



7/109 Датчик бокового столкновения, задний правый

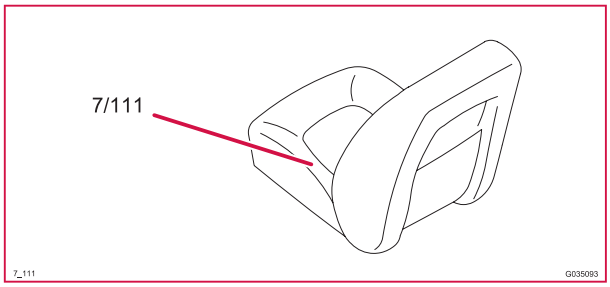


7/110 Датчик температуры, сиденье водителя

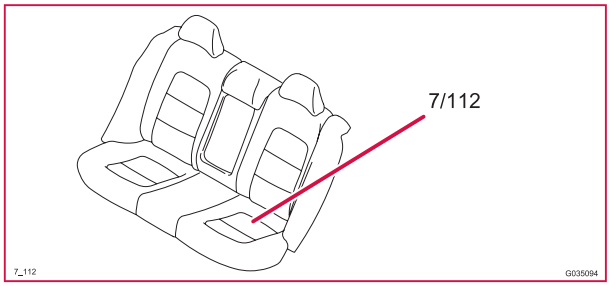


Иллюстрации компонентов
7/111 - 7/123

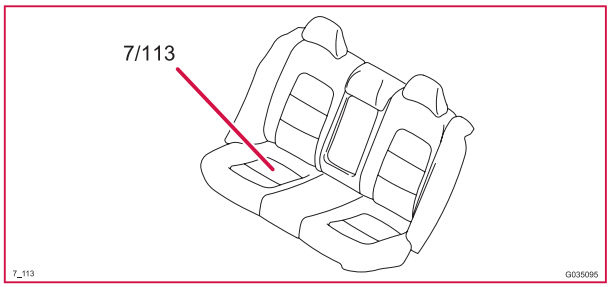
7/111 Датчик температуры, сиденье пассажира



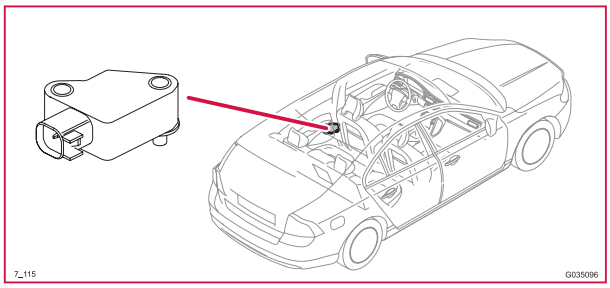
7/112 Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона



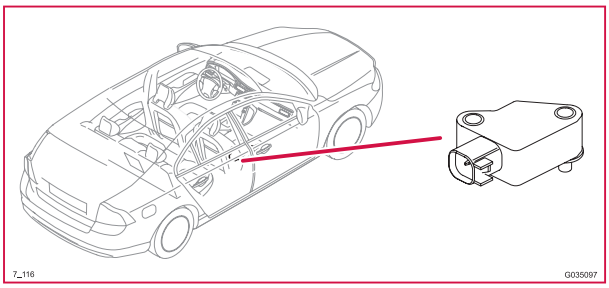
7/113 Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона



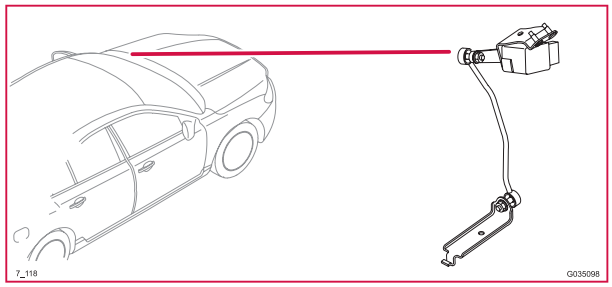
7/115 Датчик бокового столкновения, левая B-стойка



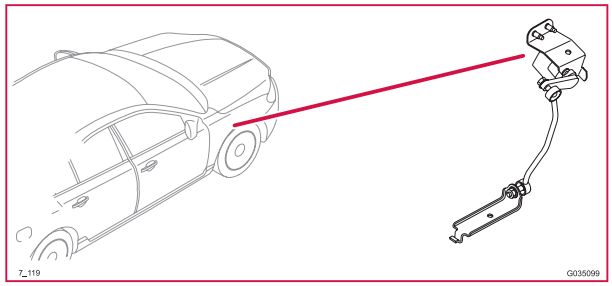
7/116 Датчик бокового столкновения, правая B-стойка



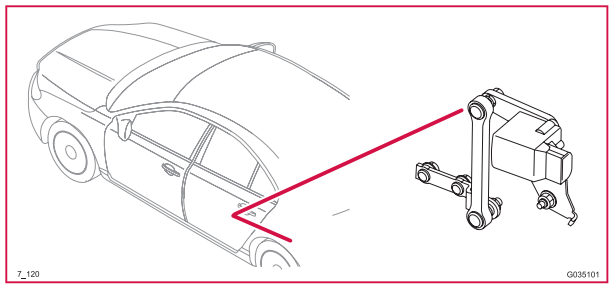
7/118 Датчик высоты, передняя левая подвеска колес



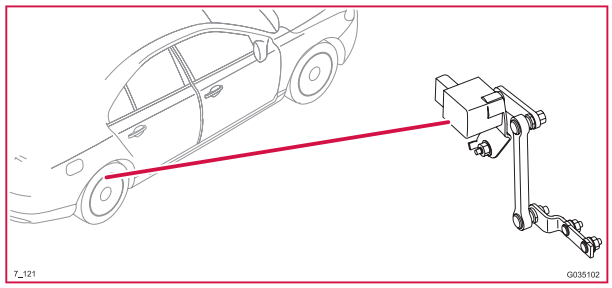
7/119 Датчик высоты, передняя правая подвеска колес



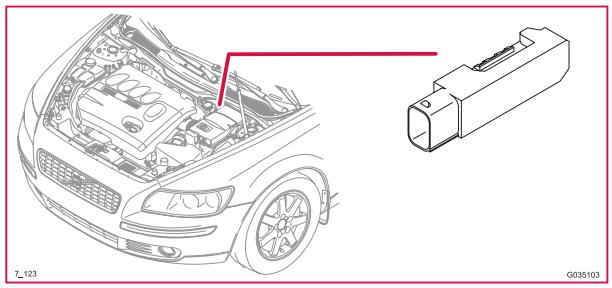
7/120 Датчик высоты, задняя левая подвеска колес



7/121 Датчик высоты правой задней подвески колес

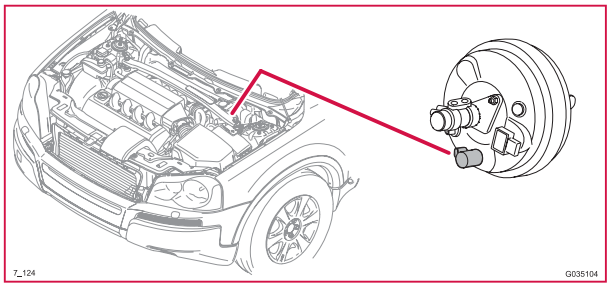


7/123 Датчик, педаль сцепления

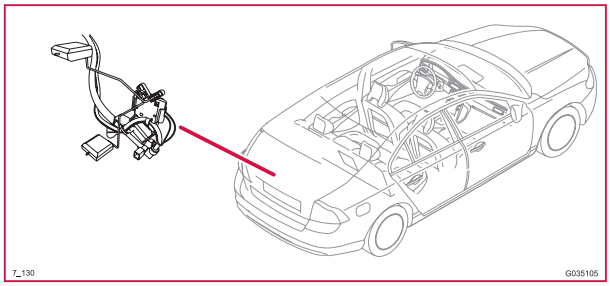


Иллюстрации компонентов
7/124 - 7/160

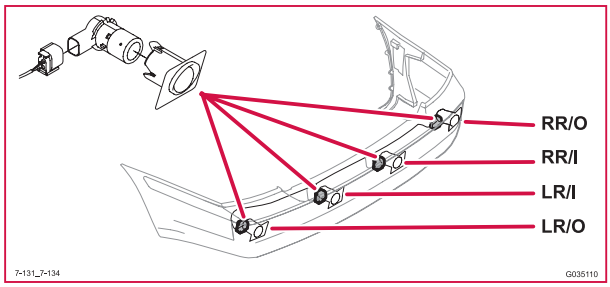
7/124 Датчик педали тормоза



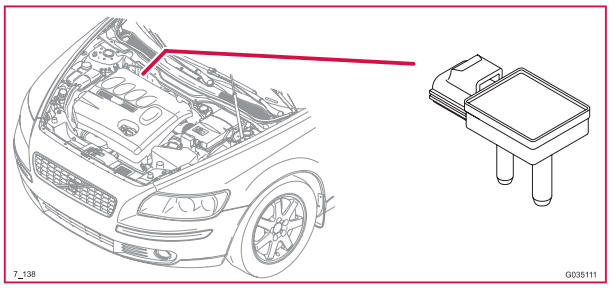
7/130 Датчик уровня топлива, сторона эжектора



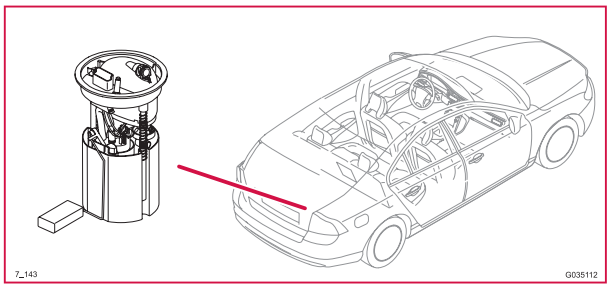
7/131-7/134Датчик системы помощи при парковке, задний



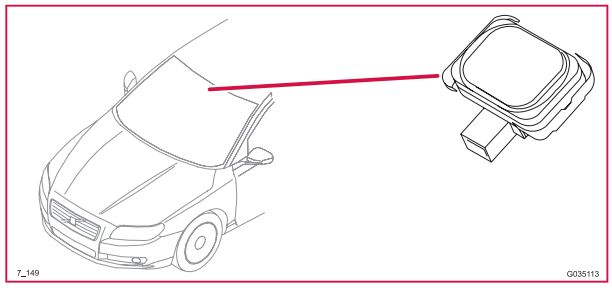
7/138 Датчик давления выхлопных газов



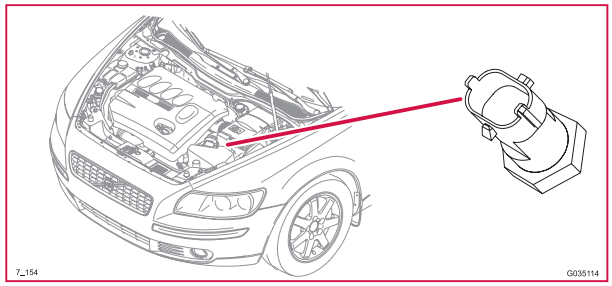
7/143 Датчик уровня топлива, насосная сторона



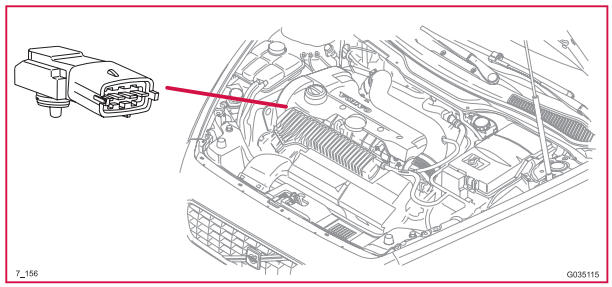
7/149 Модуль датчика дождя (RSM)



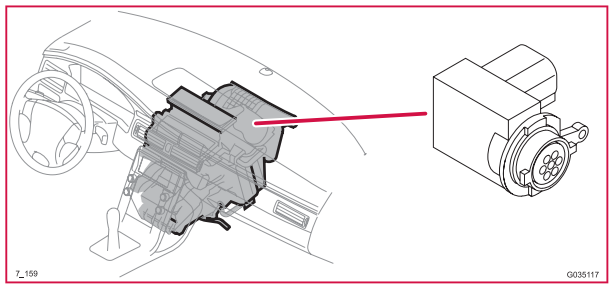
7/154 Датчик температуры топлива



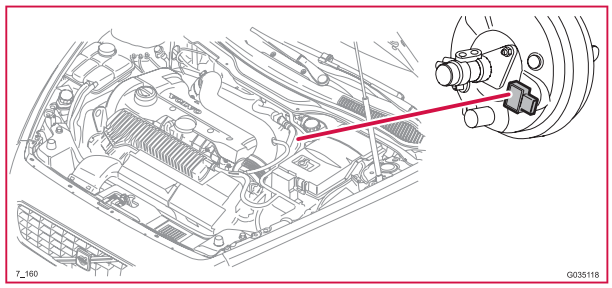
7/156 Датчик давления и температуры топлива



7/159 Датчик качества воздуха (AQS)

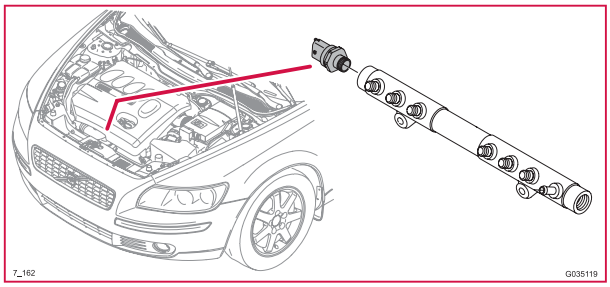


7/160 Датчик тормозного вакуума

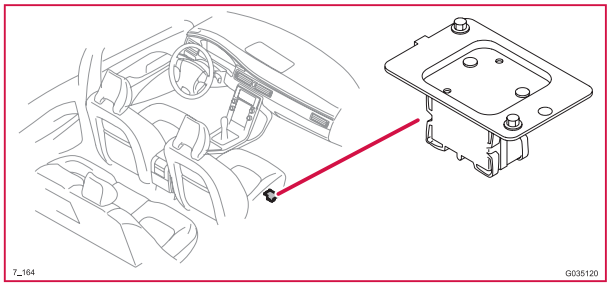


Иллюстрации компонентов
7/162 - 7/174

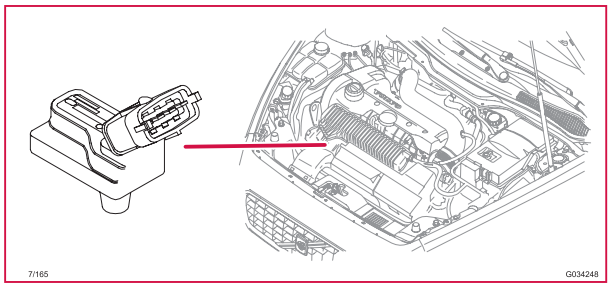
7/162 Датчик давления, топливопровод



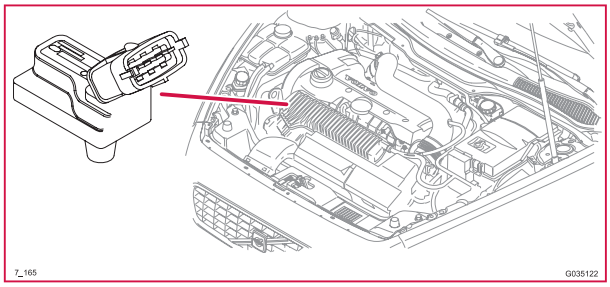
7/164 Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)



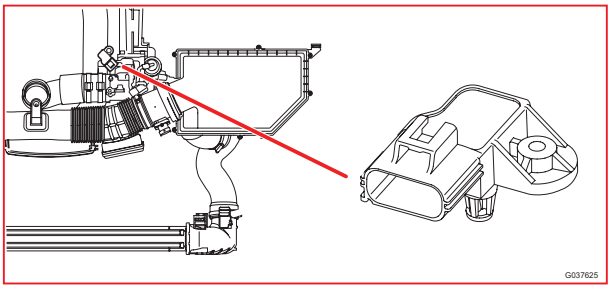
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 4-цил.



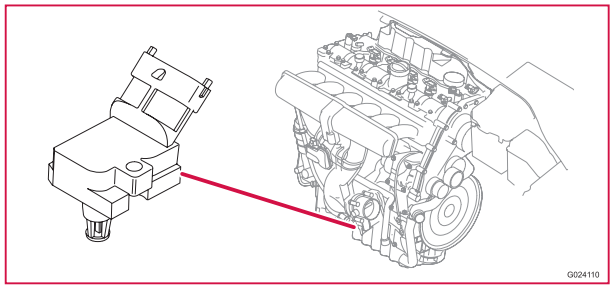
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 5-цил.



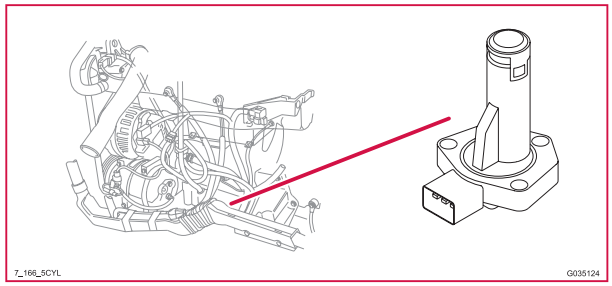
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, дизель



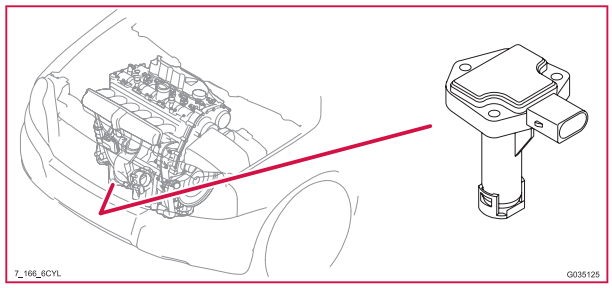
7/165 Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.



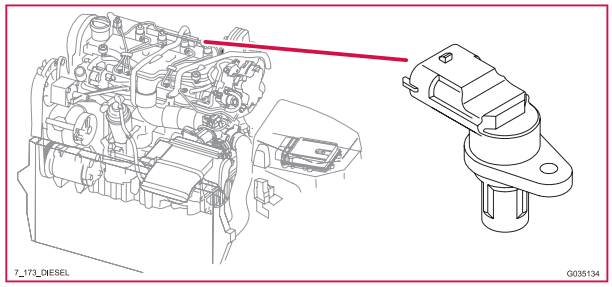
7/166 Датчик уровня масла, 5-цил.



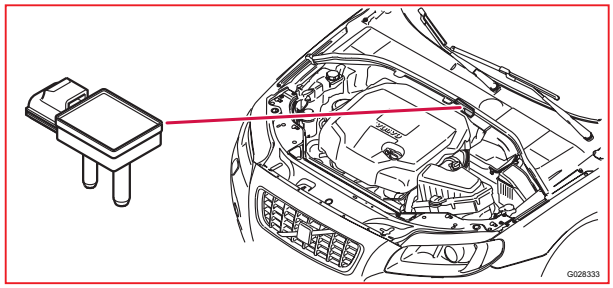
7/166 Датчик уровня масла, 6-цил.



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

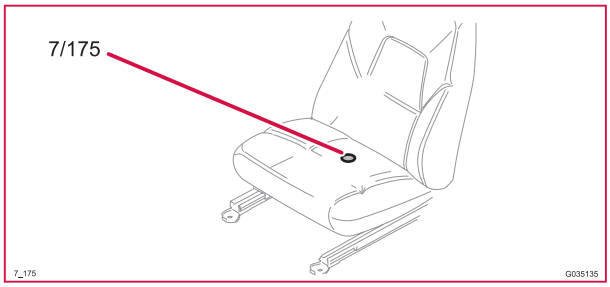


7/174 Датчик дифференциального давления, фильтр для инородных частиц

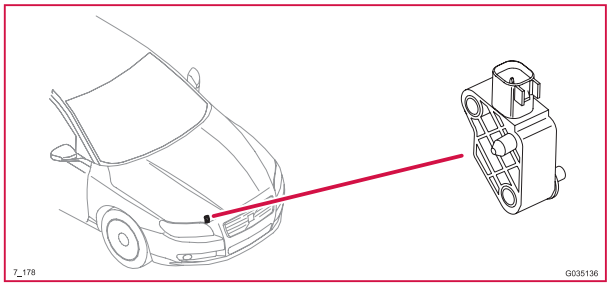


Иллюстрации компонентов
7/175 - 7/200

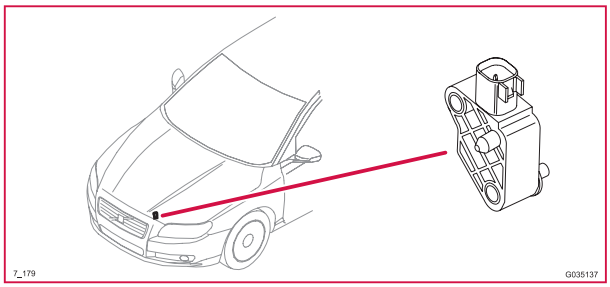
7/175 Датчик веса сидящего пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности



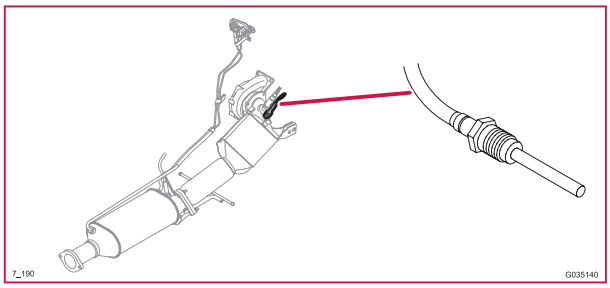
7/178 Датчик переднего столкновения, правый



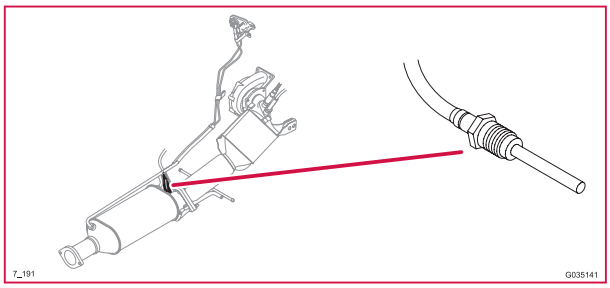
7/179 Датчик переднего столкновения, левый



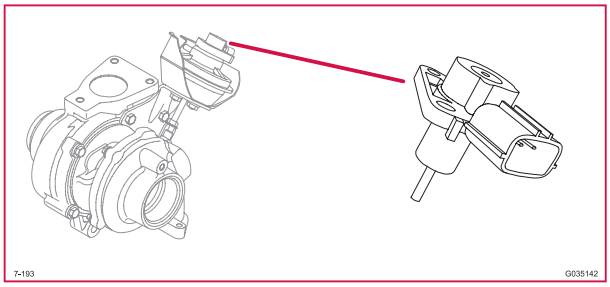
7/190 Датчик температуры катализатора



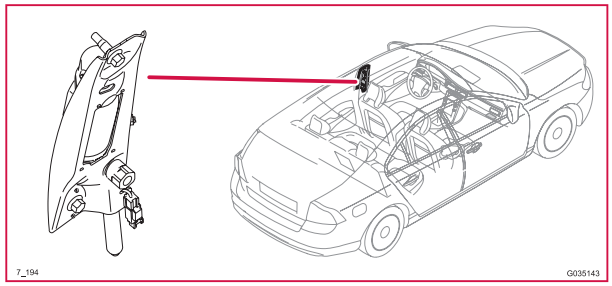
7/191 Датчик температуры фильтра твердых частиц



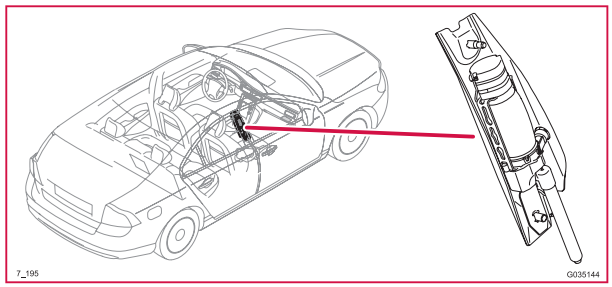
7/193 Датчик положения, турбо



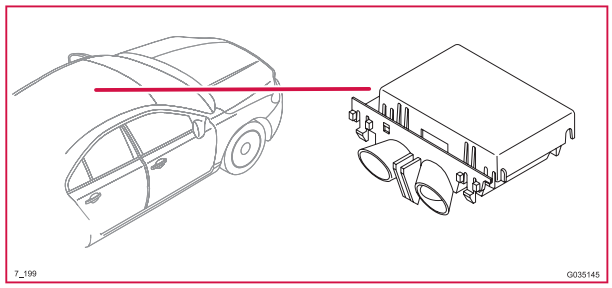
7/194 Датчик, катушка ремня безопасности, водитель



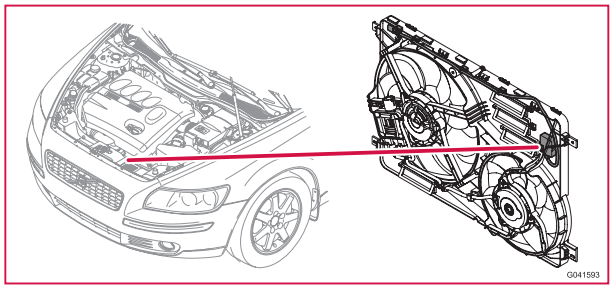
7/195 Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир



7/199 Ультразвуковой датчик (IMS)

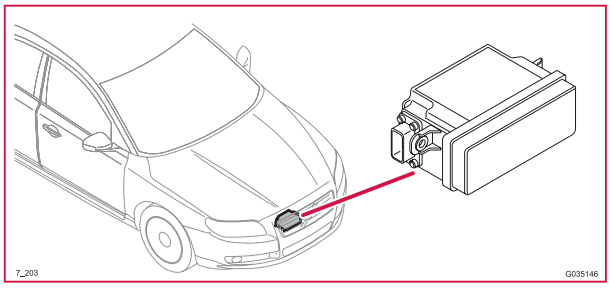


7/200 Датчик температуры охладителя

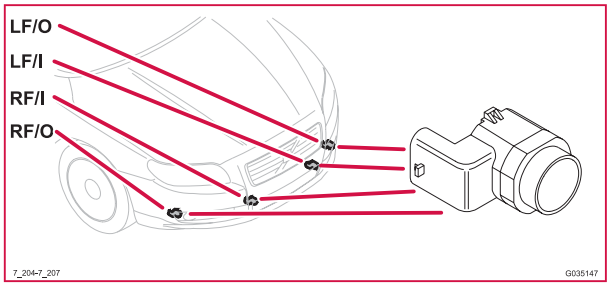


Иллюстрации компонентов
7/203 - 7/238

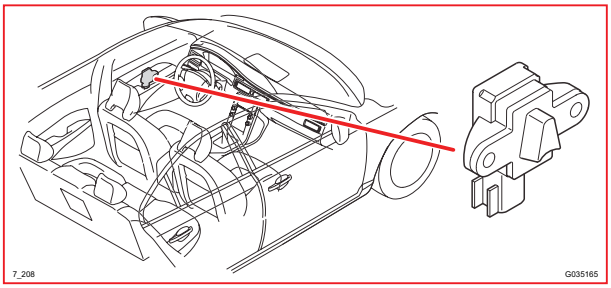
7/203 Направленный вперед радар (FLR)



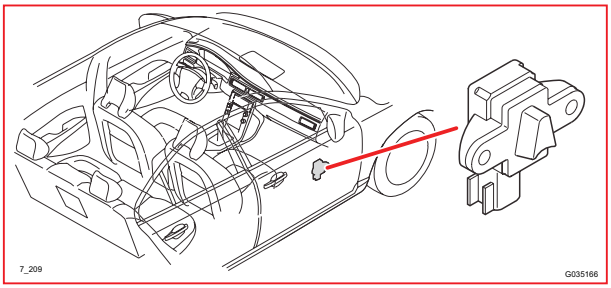
7/204-7/207 Датчик системы помощи при парковке, передний



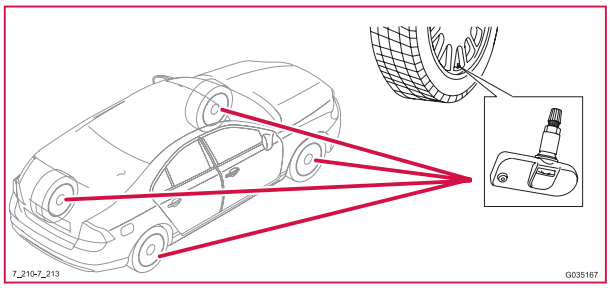
7/208 Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь



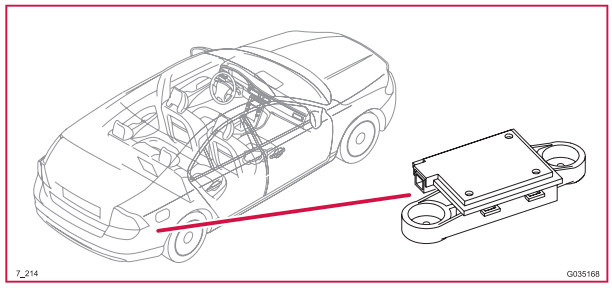
7/209 Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь



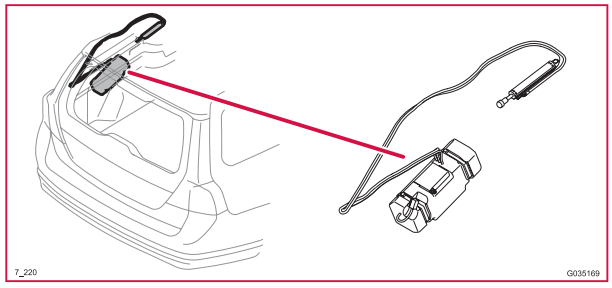
7/210-7/213 Датчик давления в шинах



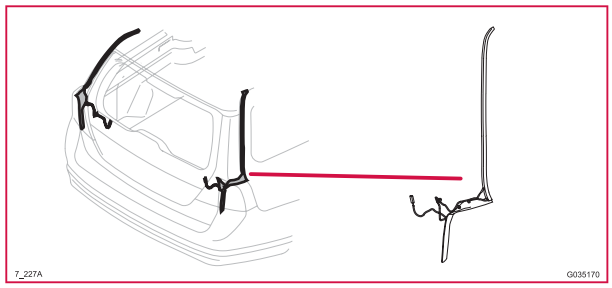
7/214 Датчик тактовых импульсов (HBS)



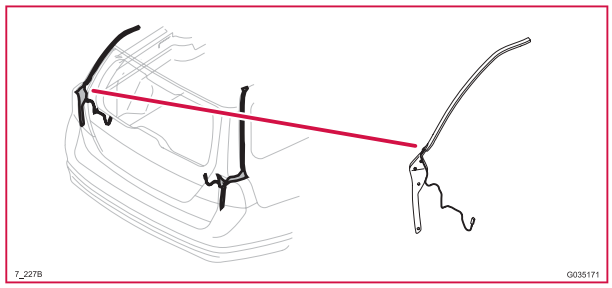
7/220 Датчик нагрузки гидравлического насоса



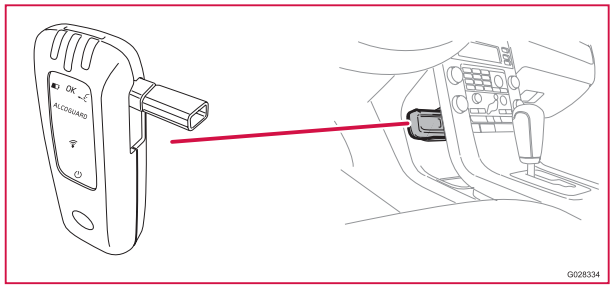
7/227A Датчик защемления крышки багажника, правый



7/227B Датчик защемления крышки багажника, левый

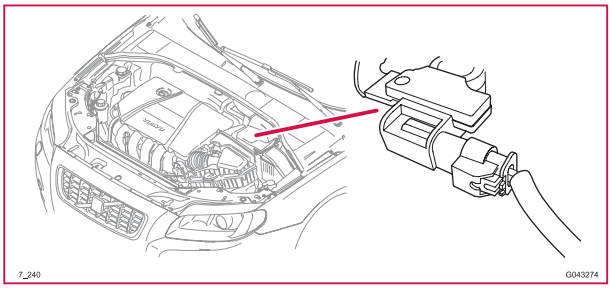


7/238 Датчик алкогольного замка

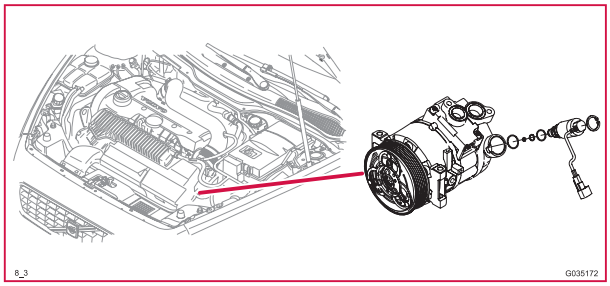


Иллюстрации компонентов
7/240 - 8/31

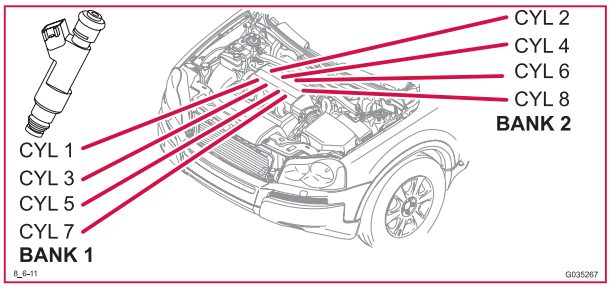
7/240 Датчик контроля аккумулятора (BMS)



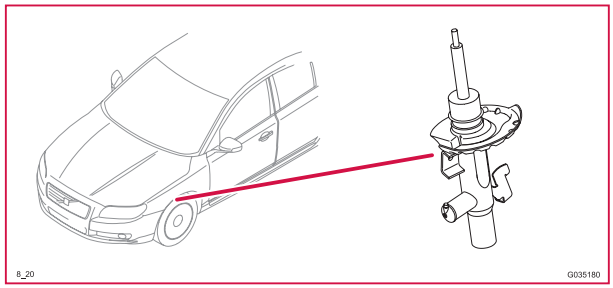
8/3 Магнитное сцепление климатической установки



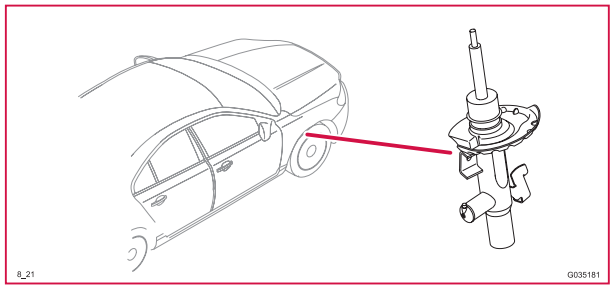
8/6-11 Инжекторные клапаны



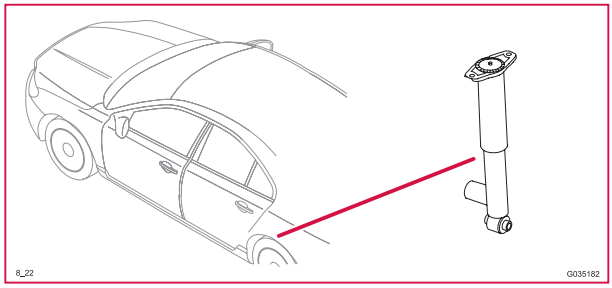
8/20 Амортизатор Four-C передний левый



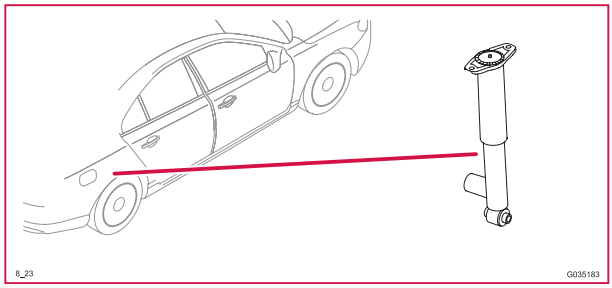
8/21 Амортизатор Four-C передний правый



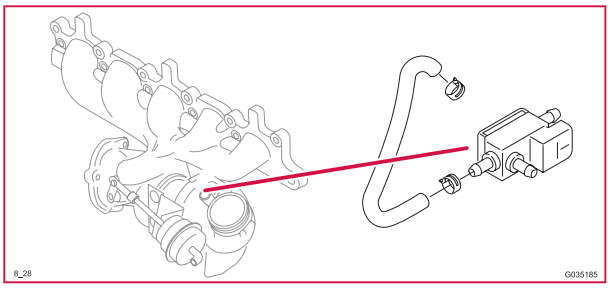
8/22 Амортизатор Four-C задний левый



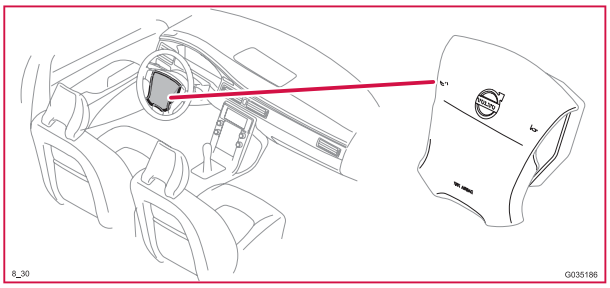
8/23 Амортизатор Four-C задний правый



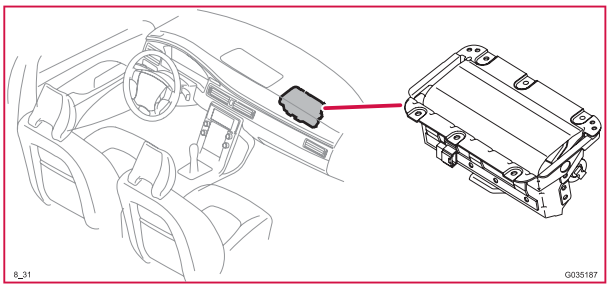
8/28 Клапан турборегулирования



8/30 Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1

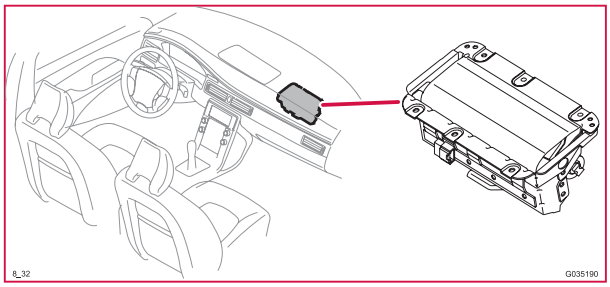


8/31 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1

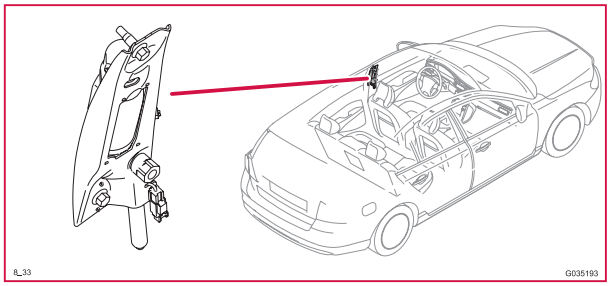


Иллюстрации компонентов
8/32 - 8/46

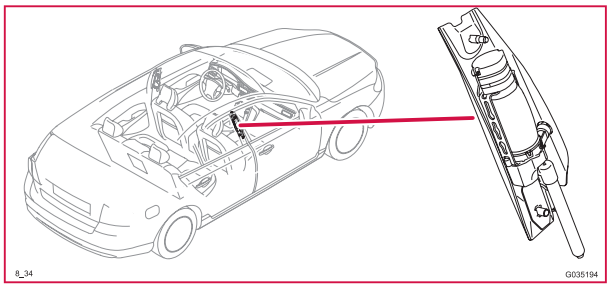
8/32 Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2



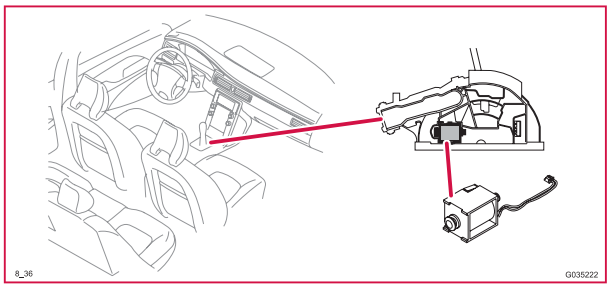
8/33 Детонатор, натягиватель ремня водителя



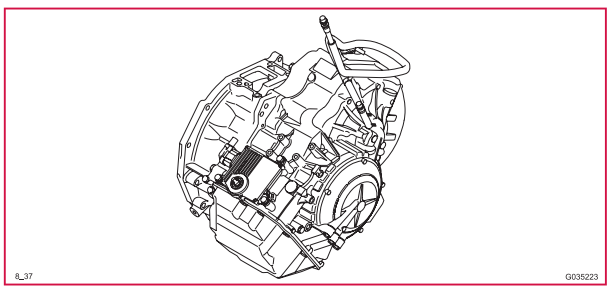
8/34 Детонатор, натягиватель ремня пассажира



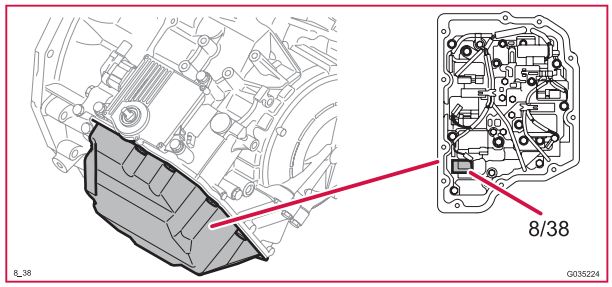
8/36 Соленоид блокиратора переключения передач



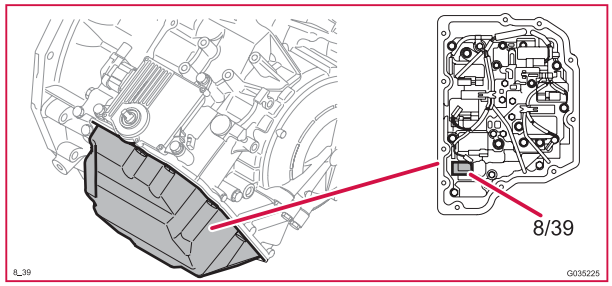
8/37 Автоматическая коробка передач



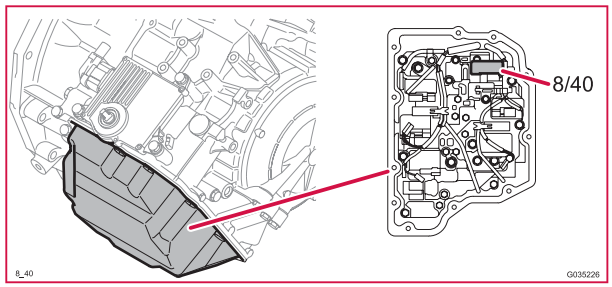
8/38 Соленоид переключения 1



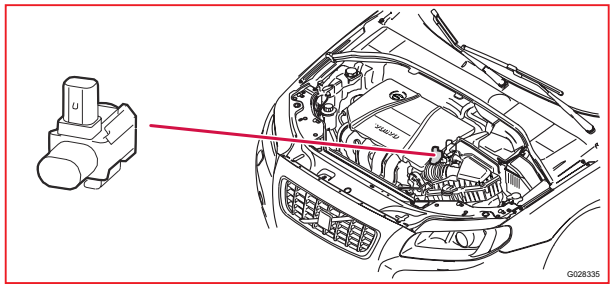
8/39 Соленоид переключения 2



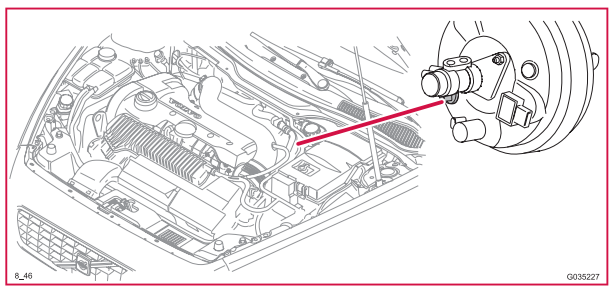
8/40 Замыкающий соленоид



8/45 Вакуумный клапан, вариабельный впускной коллектор, 4-цил.

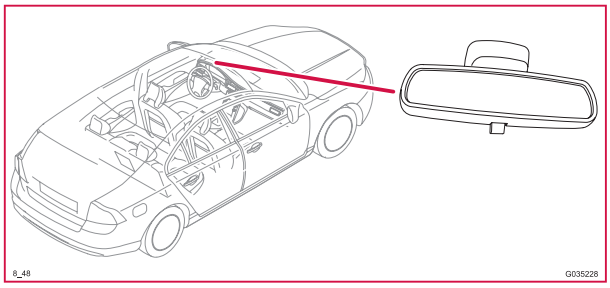


8/46 Узел включения, DSTC

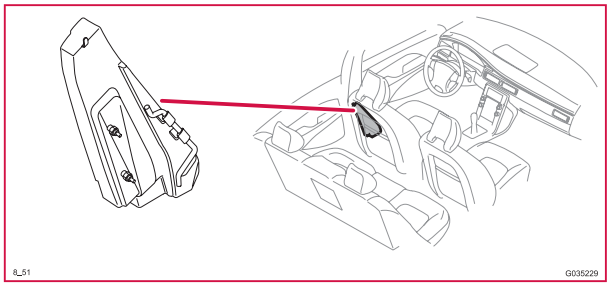


Иллюстрации компонентов
8/48 - 8/66

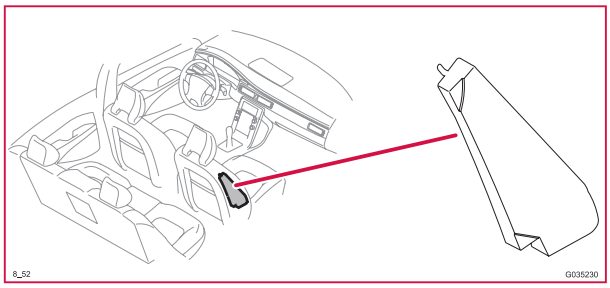
8/48 Зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления



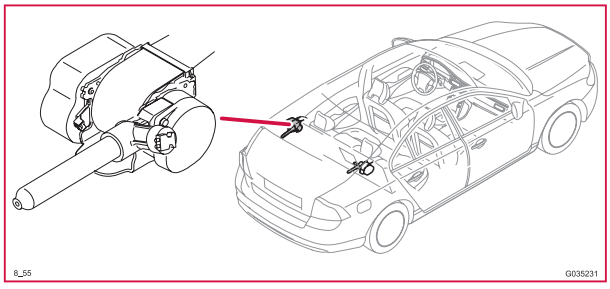
8/51 Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель



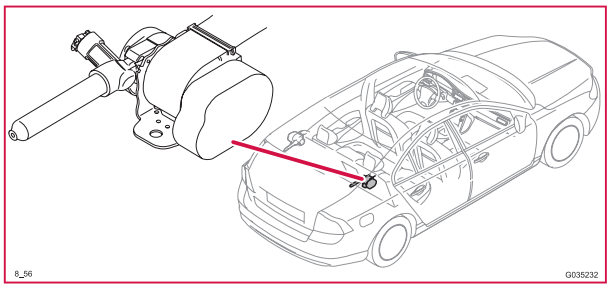
8/52 Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир



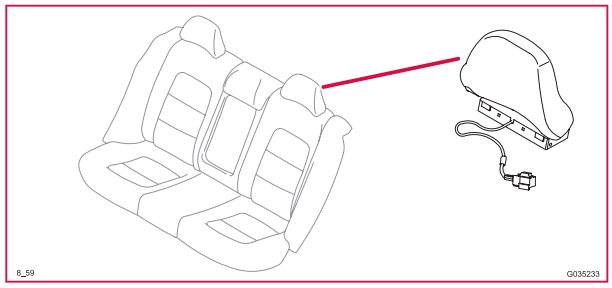
8/55 Детонатор, натягиватель ремня, задний левый



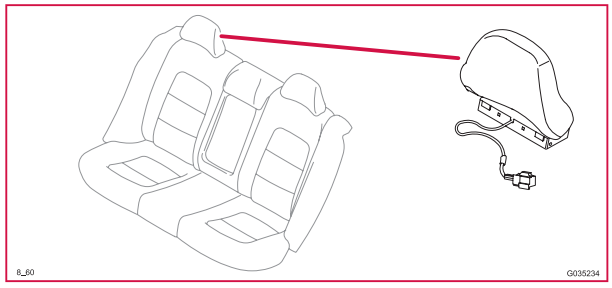
8/56 Детонатор, натягиватель ремня, задний правый



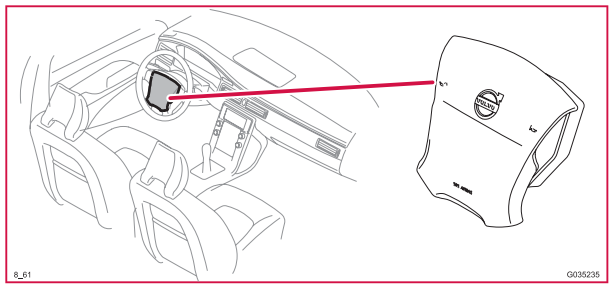
8/59 Соленоид подголовника, задний левый



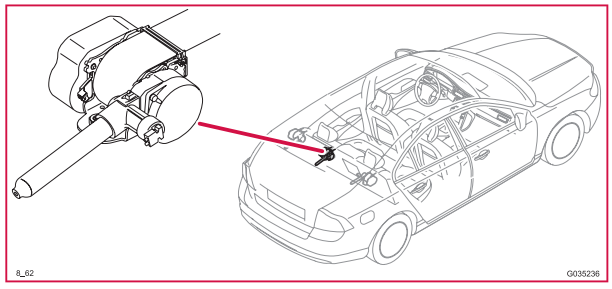
8/60 Соленоид подголовника, задний правый



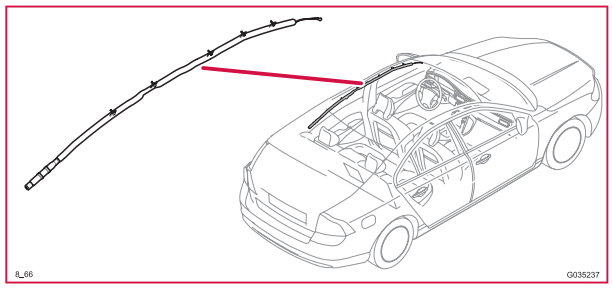
8/61 Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 2



8/62 Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности

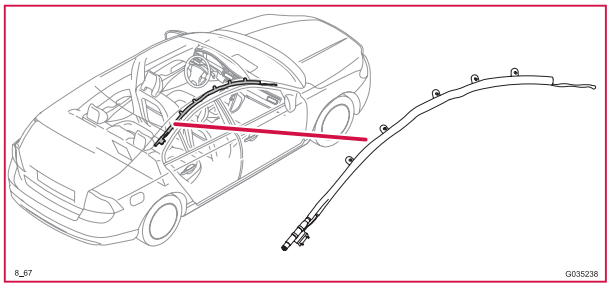


8/66 Детонатор, надувной занавес, левый

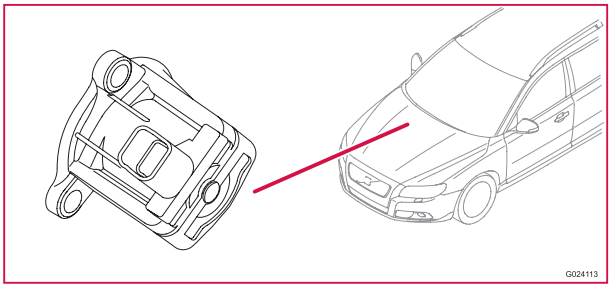


Иллюстрации компонентов
8/67 - 8/107

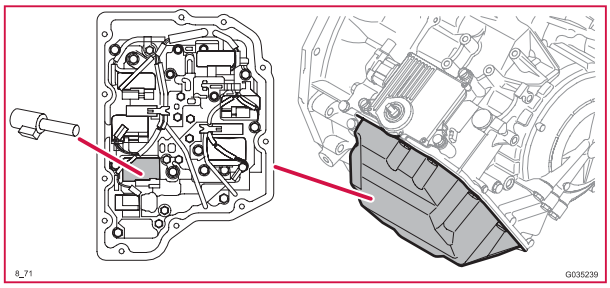
8/67 Детонатор, надувной занавес, правый



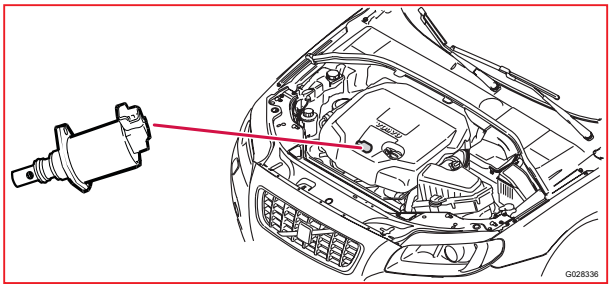
8/68 Разгрузочный клапан



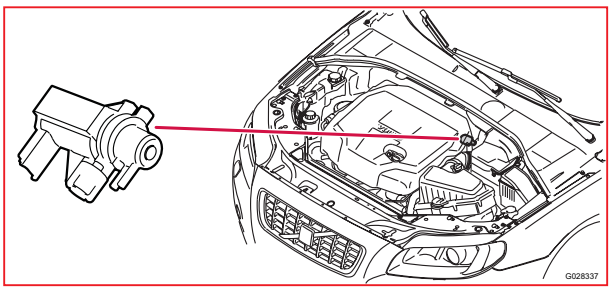
8/71 Соленоид дросселя



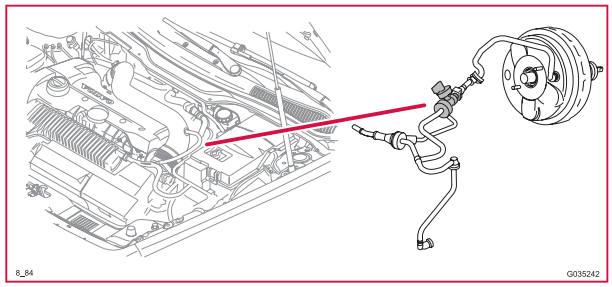
8/77 Клапан регулирования объема топлива



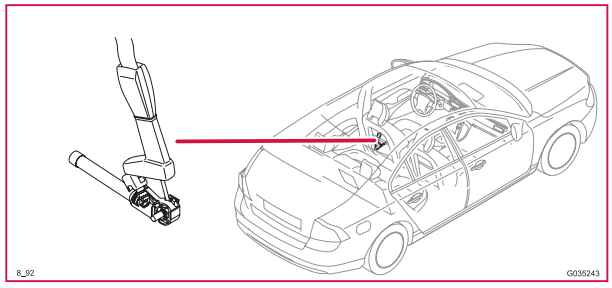
8/82 Соленоид, вариабельная геометрия турбонагнетателя



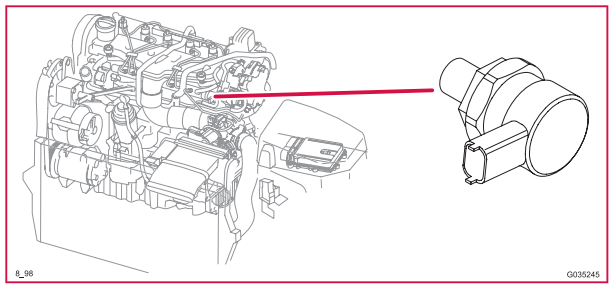
8/84 Выключатель вакуумного насоса



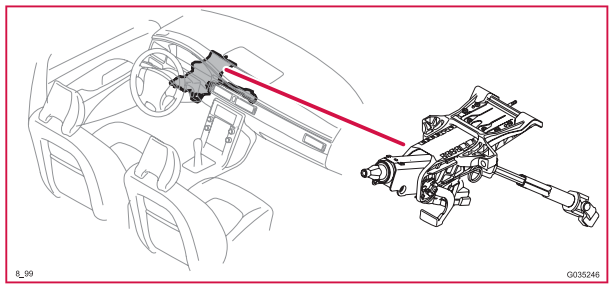
8/92 Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель



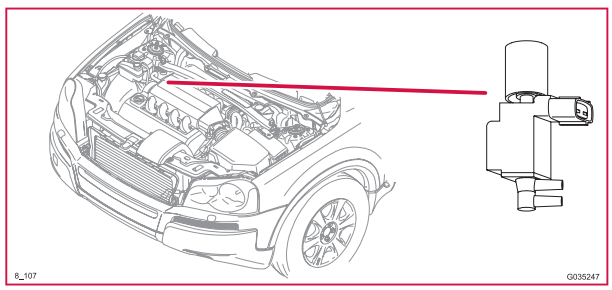
8/98 Клапан регулировки, давление топлива



8/99 Детонатор, рулевая колонка

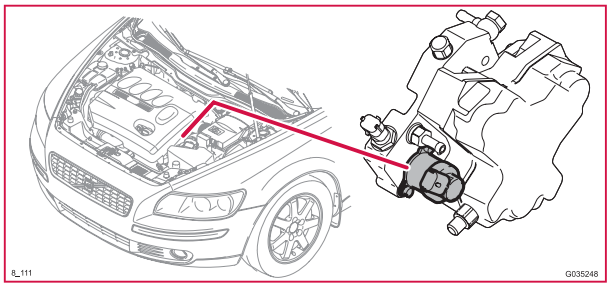


8/107 Клапан вариабельного всасывания

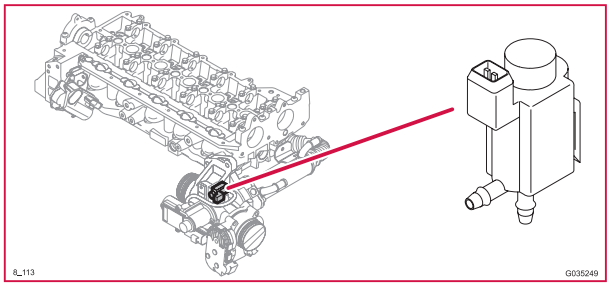


Иллюстрации компонентов
8/111 - 8/128

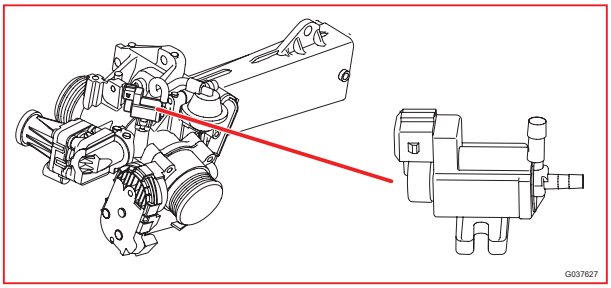
8/111 Клапан регулировки потока топлива



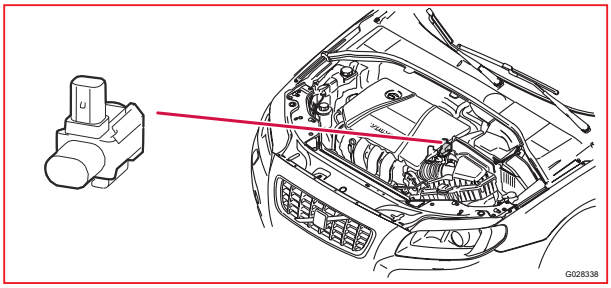
8/113 Перепускной клапан охлаждения EGR



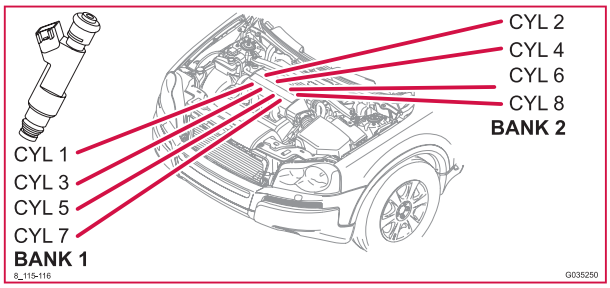
8/113 Перепускной клапан охлаждения EGR, дизель



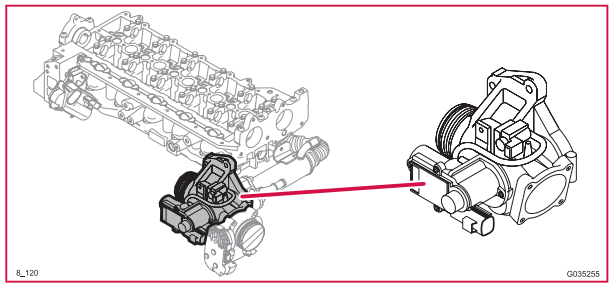
8/114 Клапан смесителя воздуха/топлива



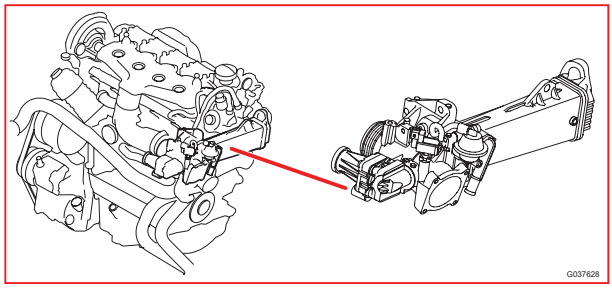
8/115-
8/116 Инжекторный клапан, 8-цил.



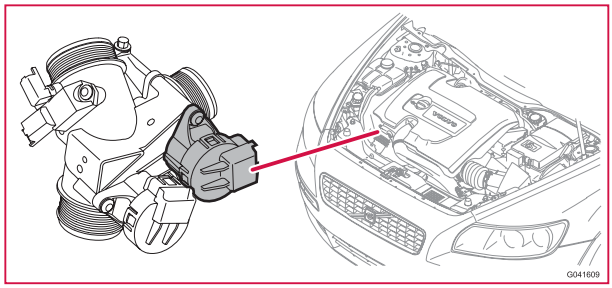
8/120 Клапан EGR



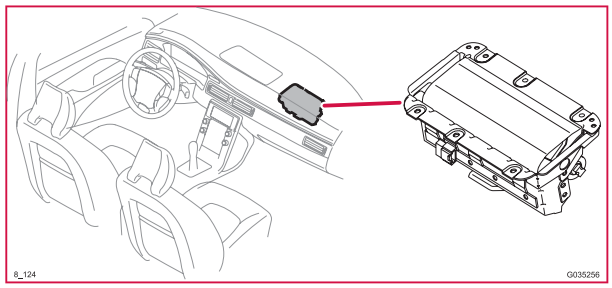
8/120 Клапан EGR, дизель



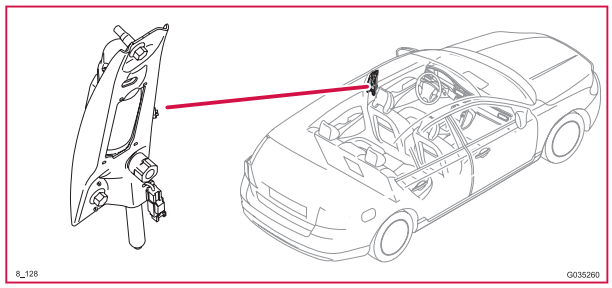
8/122 Перепускной клапан, интеркулер



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

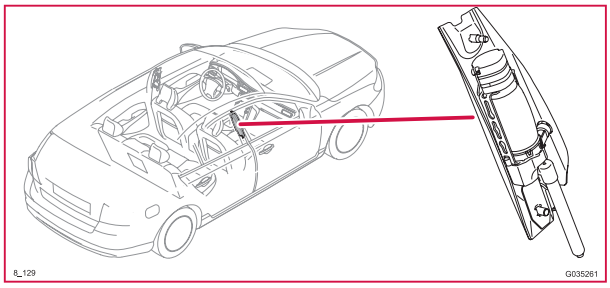


8/128 Ограничитель усилия ремня водителя

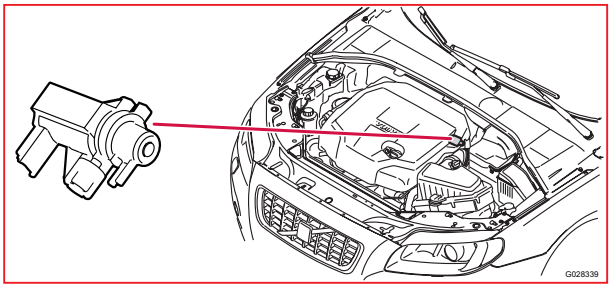


Иллюстрации компонентов
8/129 - 9/2

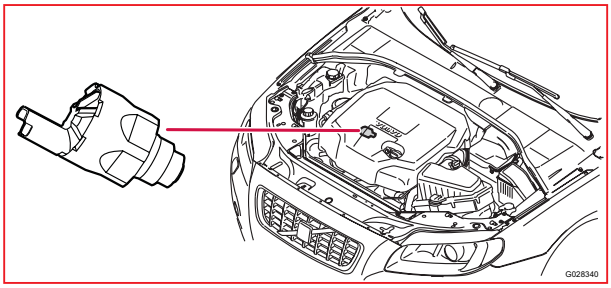
8/129 Ограничитель усилия ремня пассажира



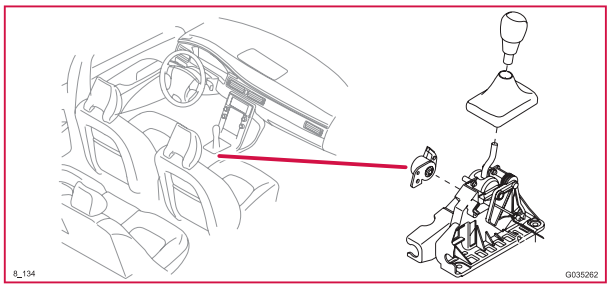
8/132 Клапан регулировки, впуск



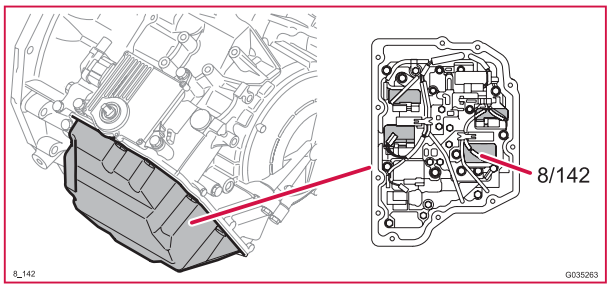
8/133 Клапан регулировки, давление топлива



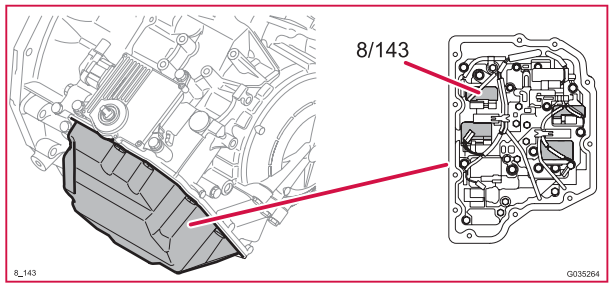
8/134 Соленоид, задний блокиратор, ручной



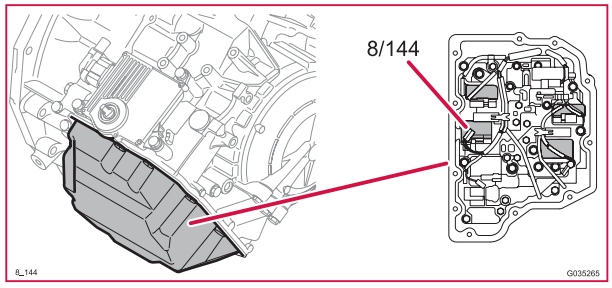
8/142 Соленоид линейного давления SLB1



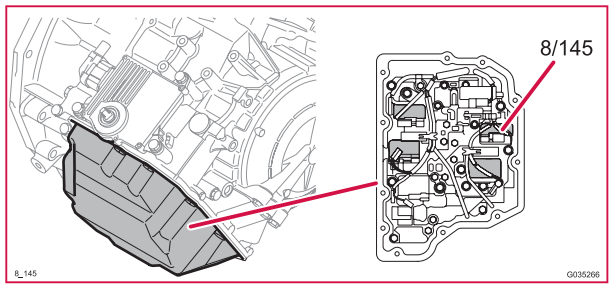
8/143 Соленоид линейного давления SLC1



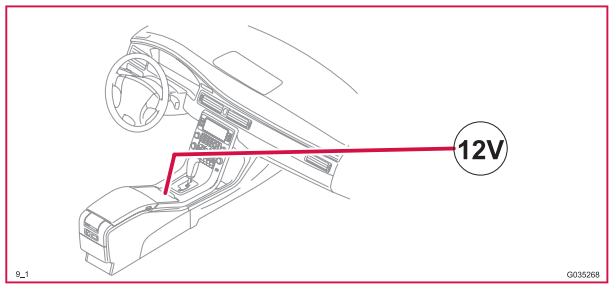
8/144 Соленоид линейного давления SLC2



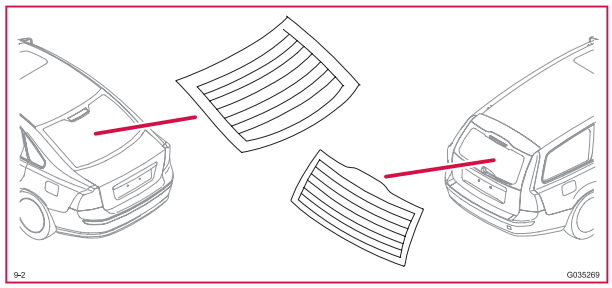
8/145 Соленоид линейного давления SLC3



9/1 Розетка 12 В, передняя

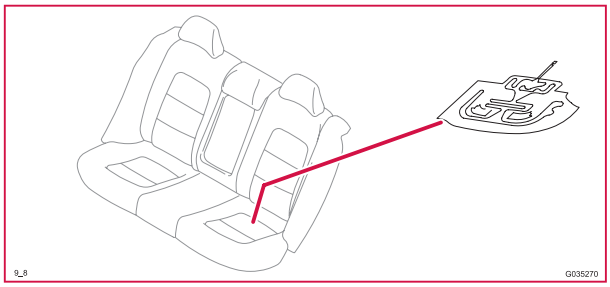


9/2 Электронагреваемое заднее стекло

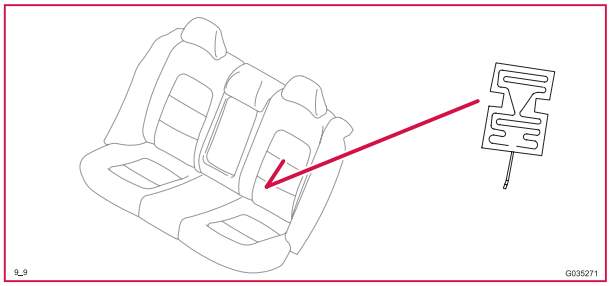


Иллюстрации компонентов
9/8 - 9/17

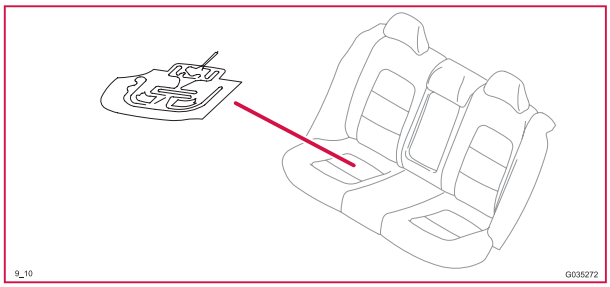
9/8 Нагревательный элемент, левый задний



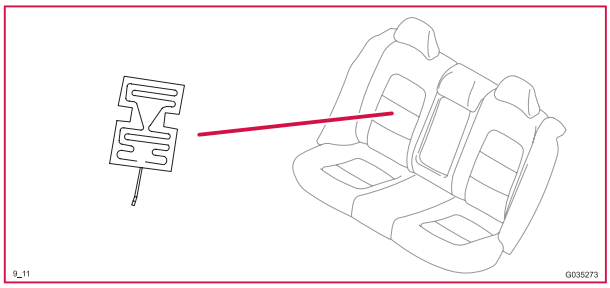
9/9 Нагревательный элемент спинки, левый задний



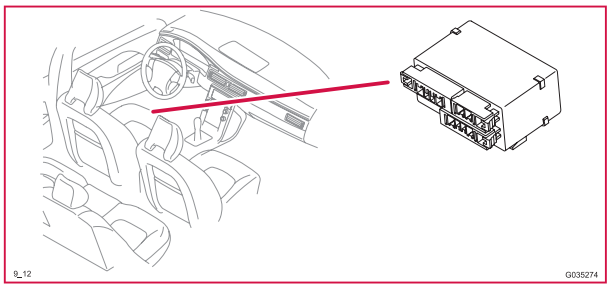
9/10 Нагревательный элемент, правый задний



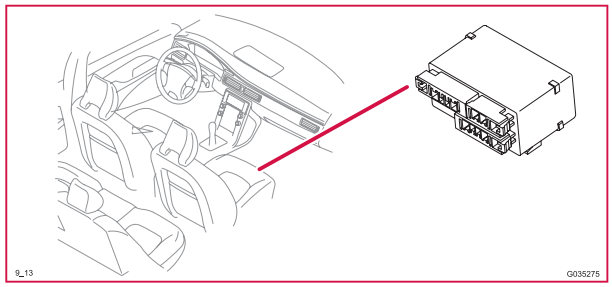
9/11 Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья



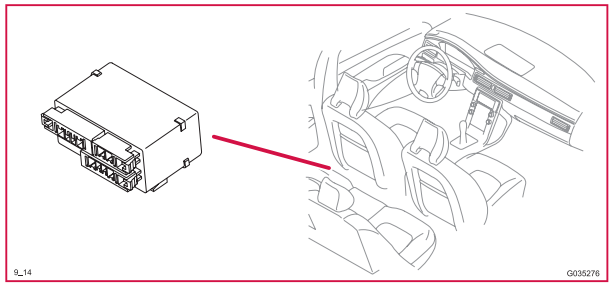
9/12 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя



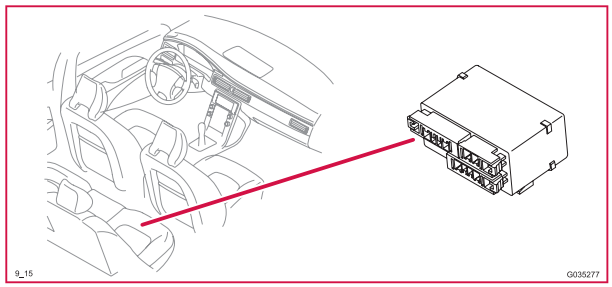
9/13 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира



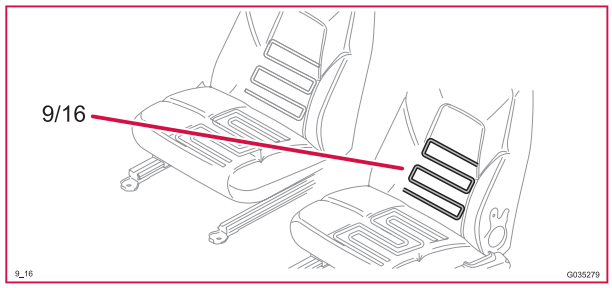
9/14 Модуль управления, задний левый



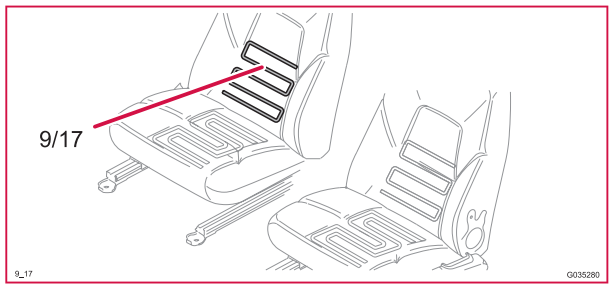
9/15 Модуль управления, задний правый



9/16 Нагревательный элемент спинки сиденья водителя

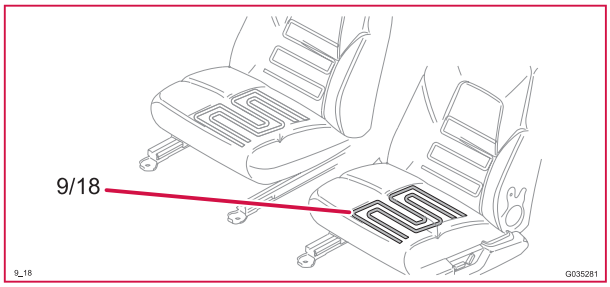


9/17 Нагревательный элемент спинки сиденья пассажира

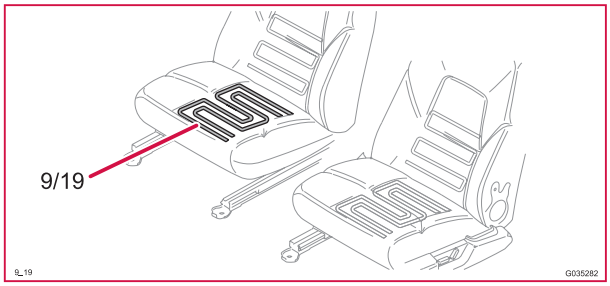


Иллюстрации компонентов
9/18 - 9/43

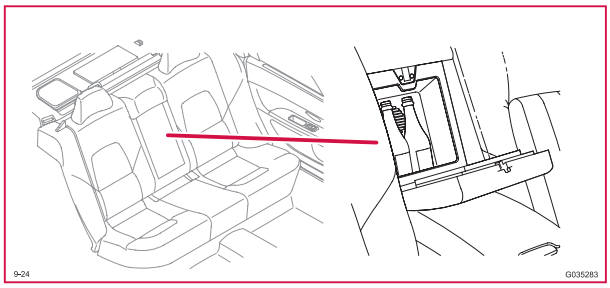
9/18 Нагревательный элемент сиденья водителя



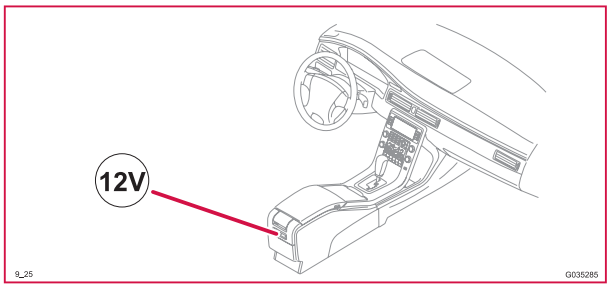
9/19 Нагревательный элемент сиденья пассажира



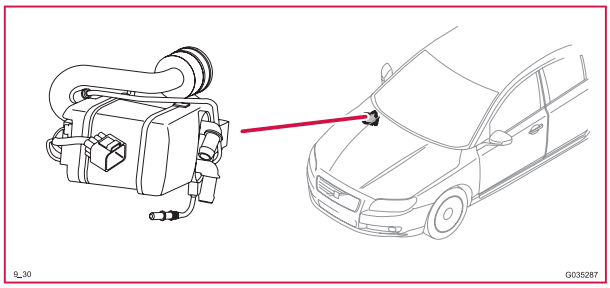
9/24 Отсек охлаждение



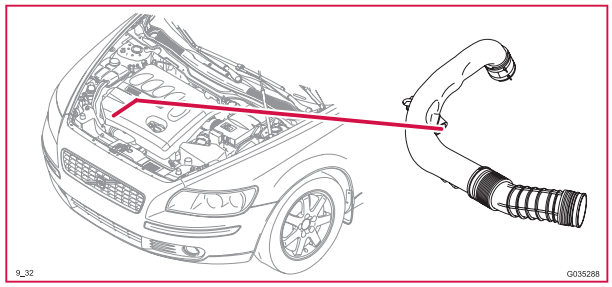
9/25 Розетка 12 В, задняя



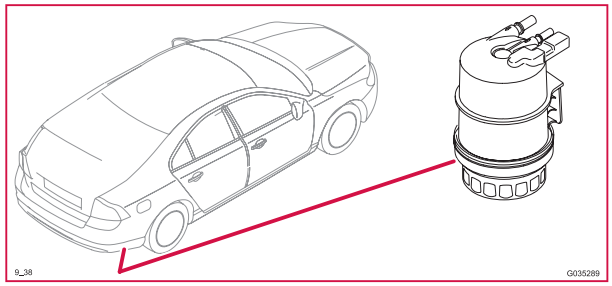
9/30 Дополнительный нагреватель



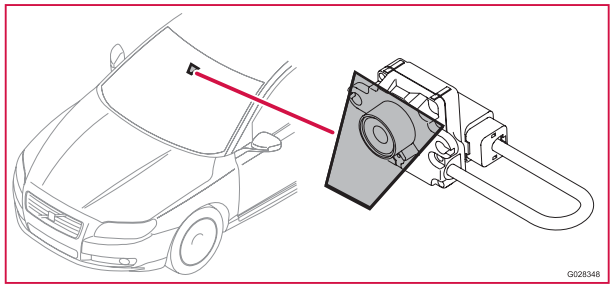
9/32 Сопротивление PTC, вентиляция картера



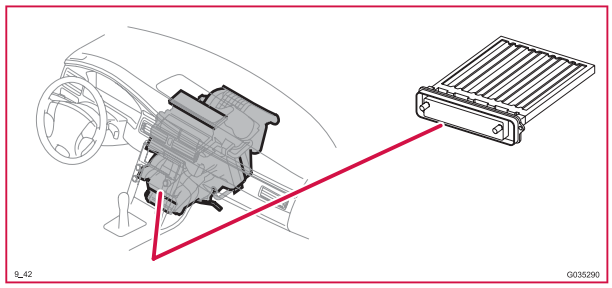
9/38 Электронагреваемый топливный фильтр



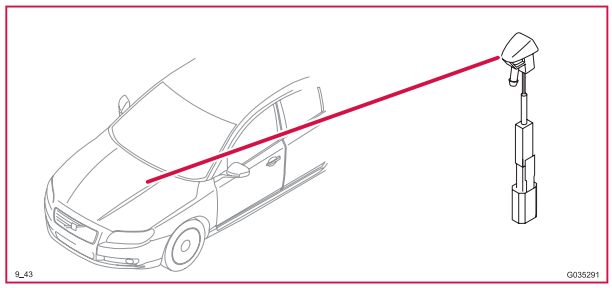
9/39 Нагревательный элемент камеры



9/42 Элемент PTC

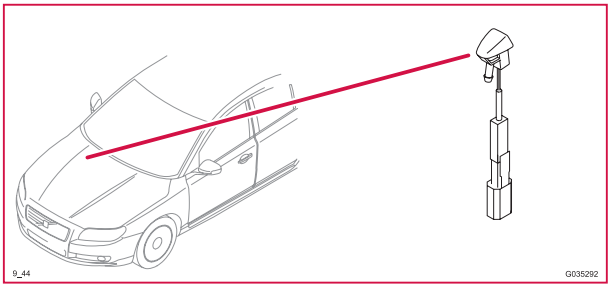


9/43 Электронагреваемый мундштук омывателя,левый, ветровое стекло

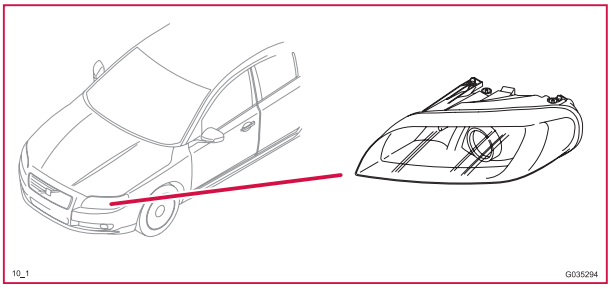


Иллюстрации компонентов
9/44 - 10/13

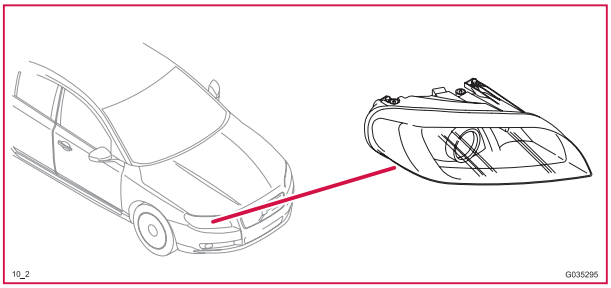
9/44 Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло



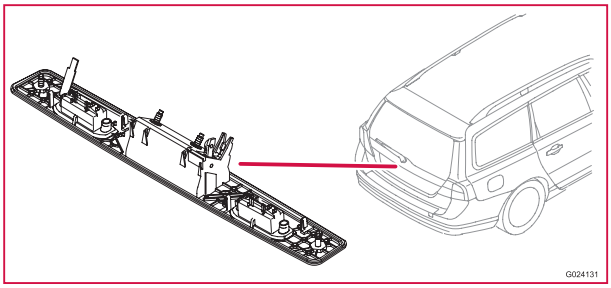
10/1 Фонарь, передний левый



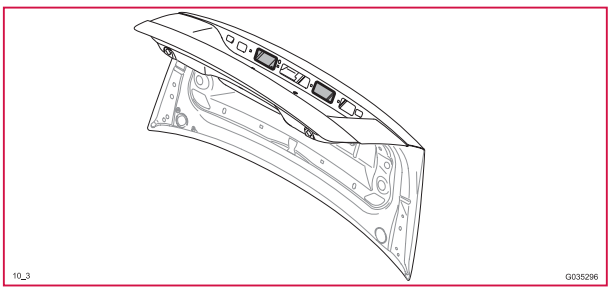
10/2 Фонарь, передний правый



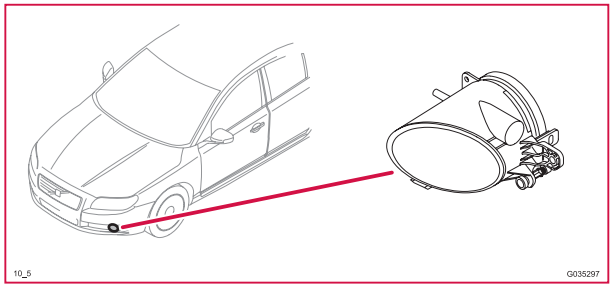
10/3 Освещение номерного знака, V70



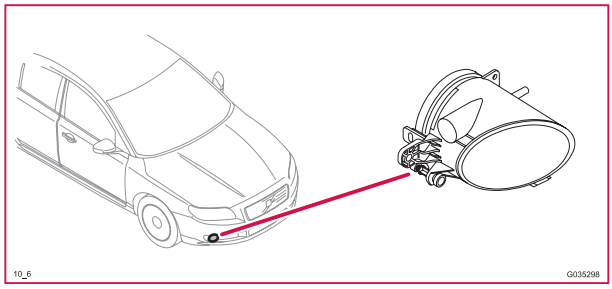
10/3 Освещение номерного знака, S80



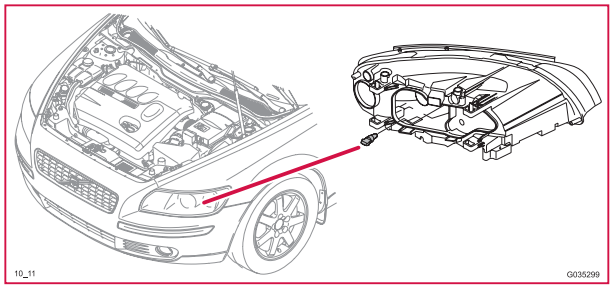
10/5 Противотуманный свет, передний левый



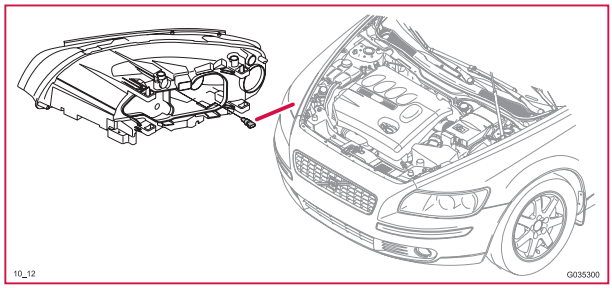
10/6 Противотуманный свет, передний правый



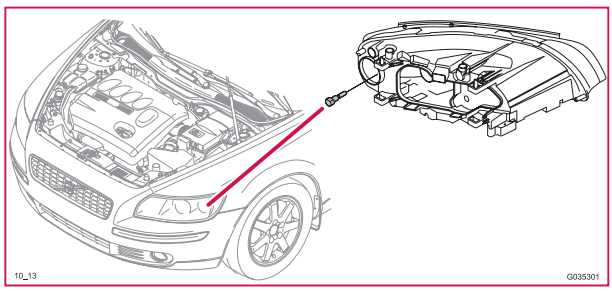
10/11 Габаритный/стояночный свет, левый передний



10/12 Габаритный/стояночный свет, правый передний

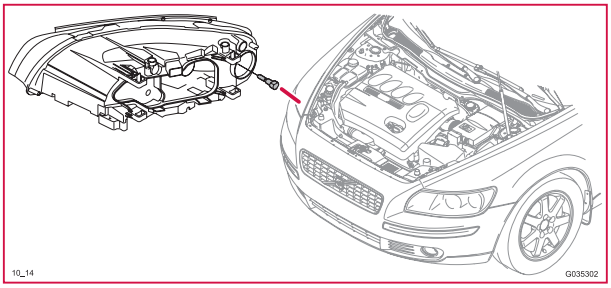


10/13 Указатель поворота, передний левый

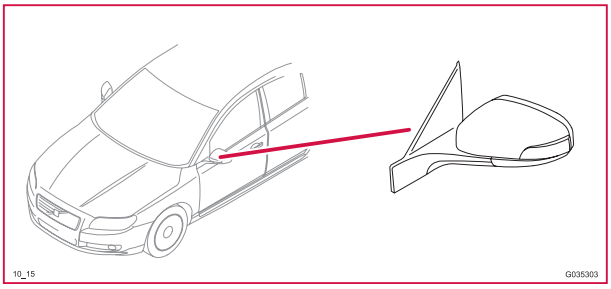


Иллюстрации компонентов
10/14 - 10/22

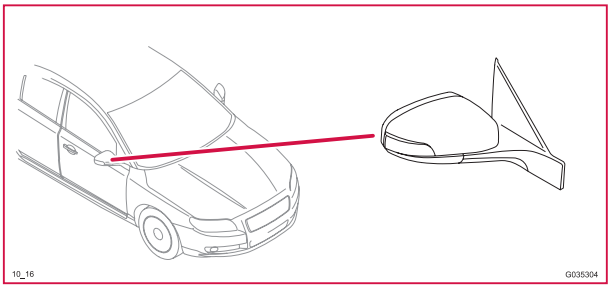
10/14 Указатель поворота, передний правый



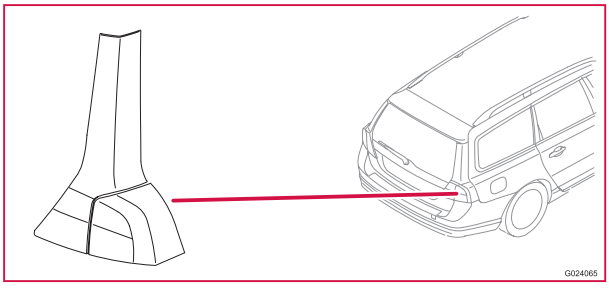
10/15 Указатель поворотов, зеркало заднего вида, левое



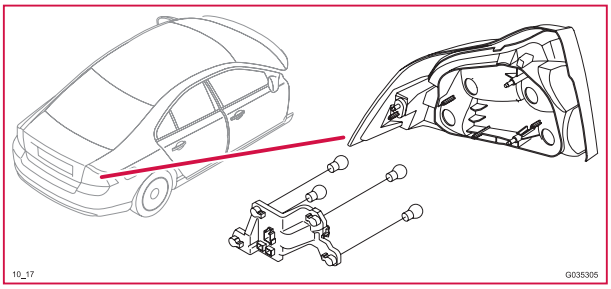
10/16 Указатель поворотов правого зеркала заднего вида



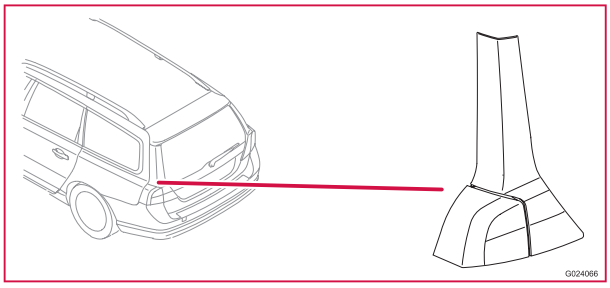
10/17 Фонарь, задний правый, V70



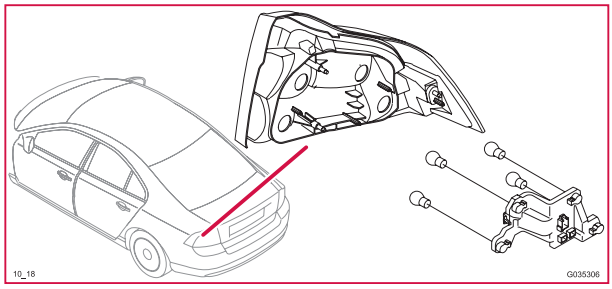
10/17 Фонарь, задний правый, S80



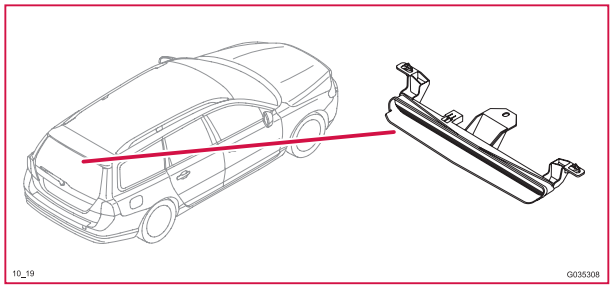
10/18 Фонарь, задний левый, V70



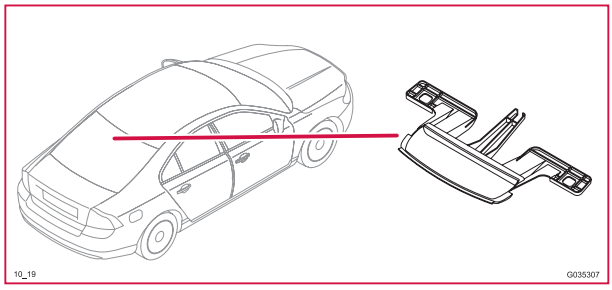
10/18 Фонарь, задний левый, S80



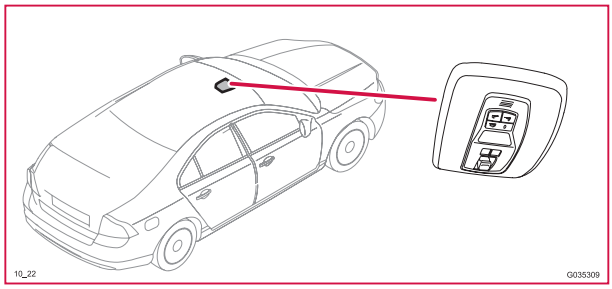
10/19 Дополнительный тормозной свет, V70



10/19 Тормозной свет, дополнительный, S80

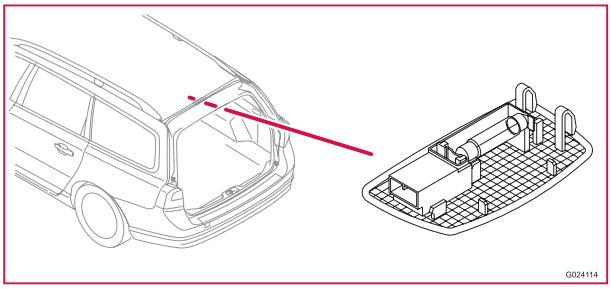


10/22 Потолочная лампа

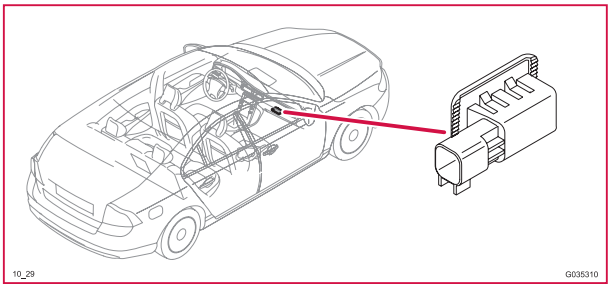


Иллюстрации компонентов
10/25 - 10/46

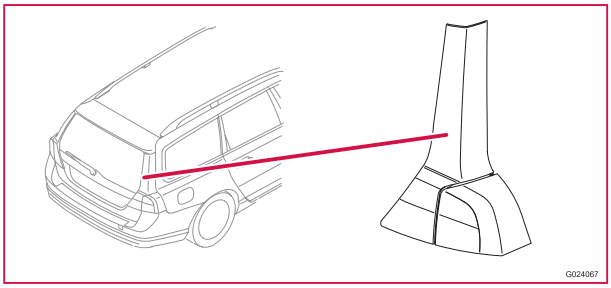
10/25 Потолочная лампа багажника, V70



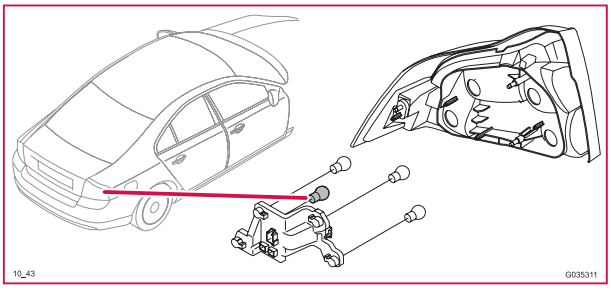
10/29 Освещение, отделение перчаток



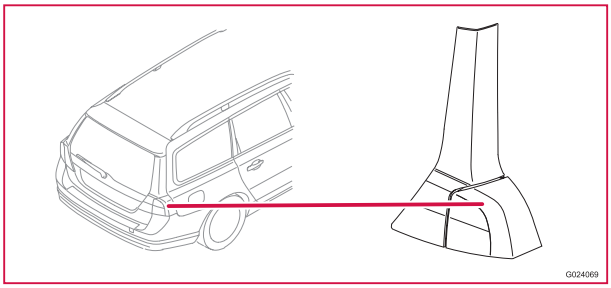
10/43 Тормозной свет, правый, V70



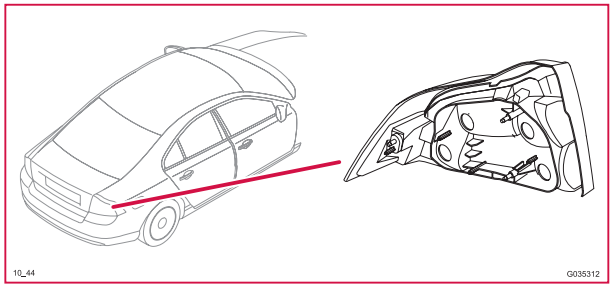
10/43 Тормозной свет, правый, S80



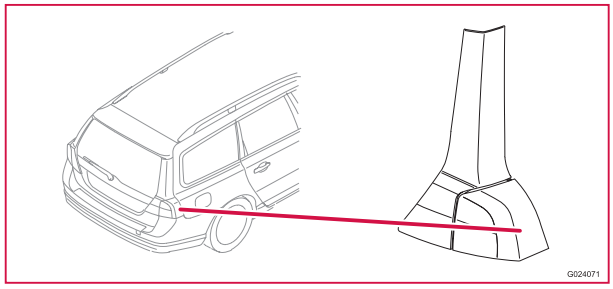
10/44 Лампа тормозного света, 1 правая, V70



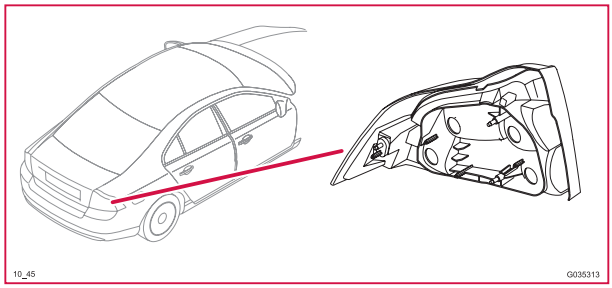
10/44 Лампа тормозного света, 1 правая, S80



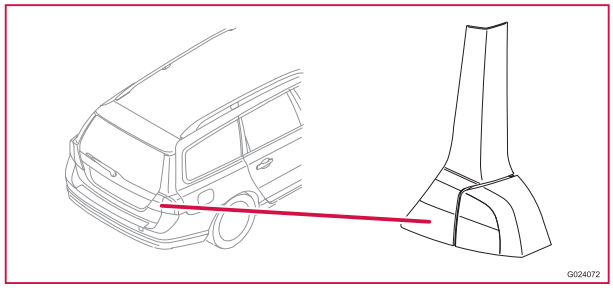
10/45 Лампа тормозного света, 2 правая, V70



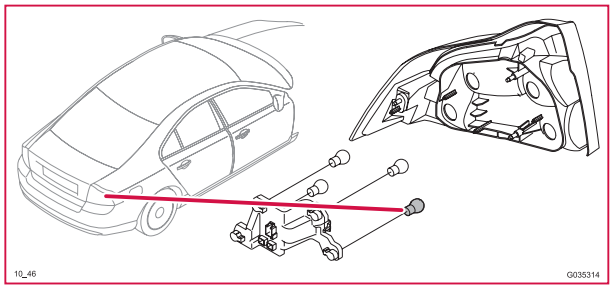
10/45 Лампа тормозного света, 2 правая, S80



10/46 Противотуманный свет, задний правый, V70

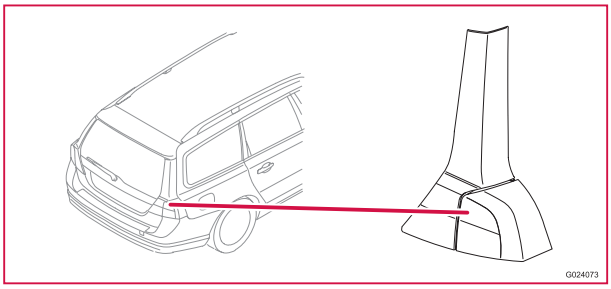


10/46 Противотуманный свет, задний правый, S80

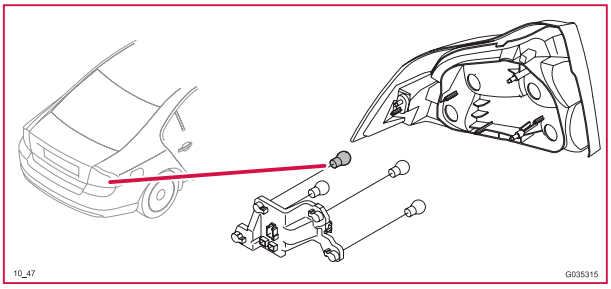


Иллюстрации компонентов
10/47 - 10/52

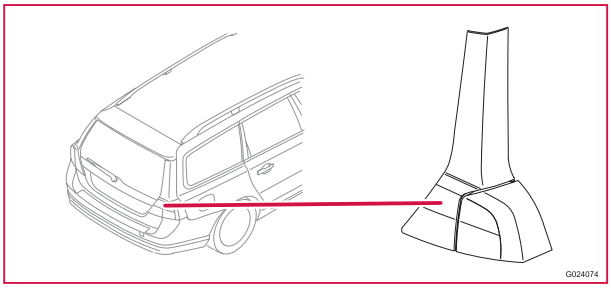
10/47 Указатель поворотов, задний правый, V70



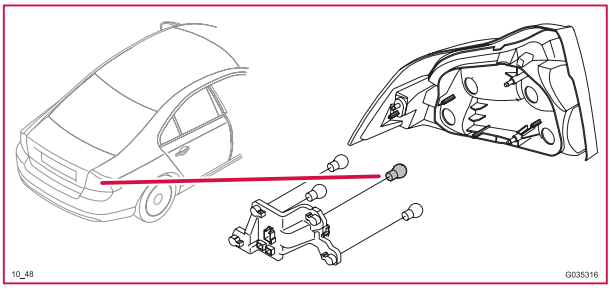
10/47 Указатель поворотов, задний правый, S80



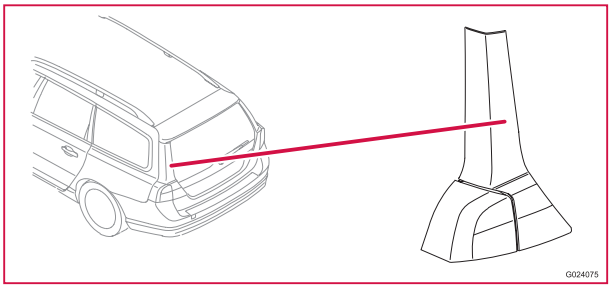
10/48 Задний свет, правый, V70



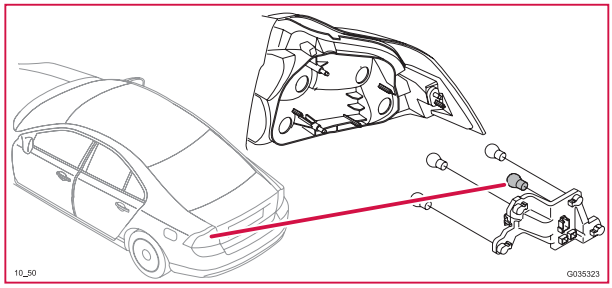
10/48 Задний свет, правый, S80



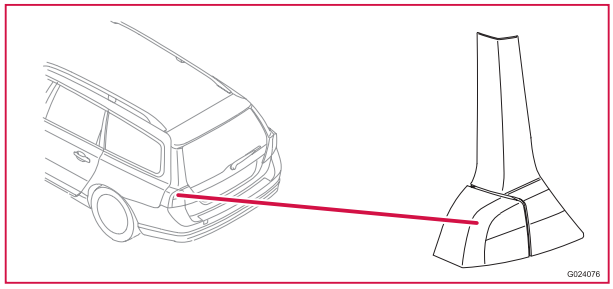
10/50 Тормозной свет, левый, V70



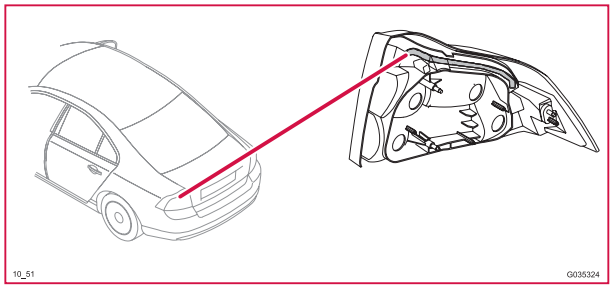
10/50 Тормозной свет, левый, S80



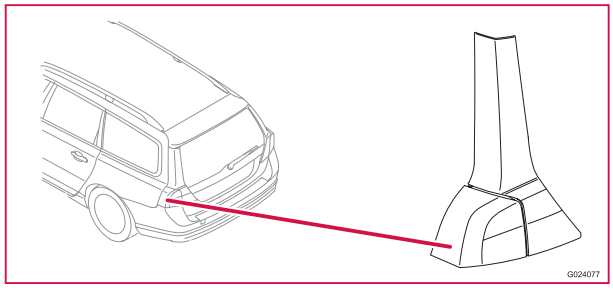
10/51 Лампа заднего света, 1 левая, V70



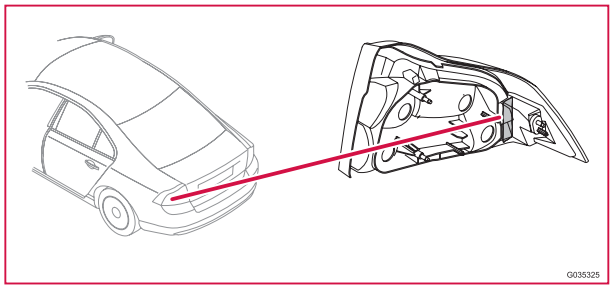
10/51 Лампа заднего света, 1 левая, S80



10/52 Лампа заднего света, 2 левая, V70

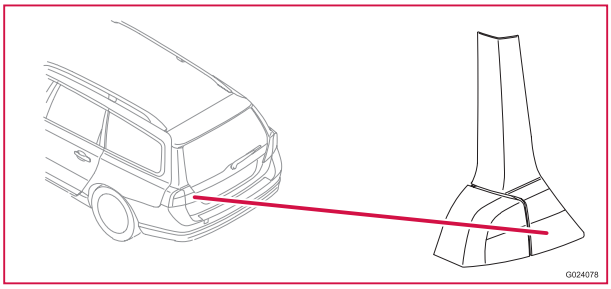


10/52 Лампа заднего света, 2 левая, S80

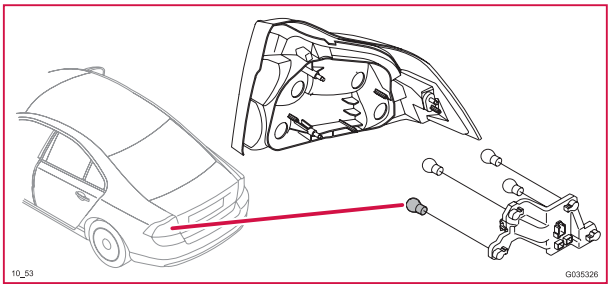


Иллюстрации компонентов
10/53 - 10/68

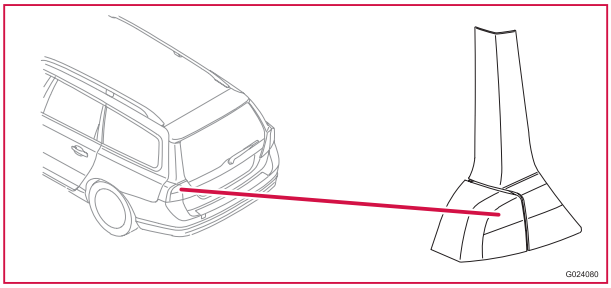
10/53 Противотуманный свет, задний левый, V70



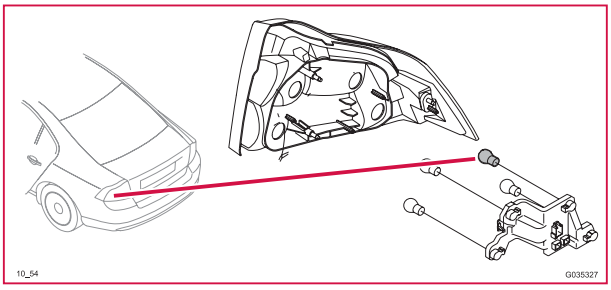
10/53 Противотуманный свет, задний левый, S80



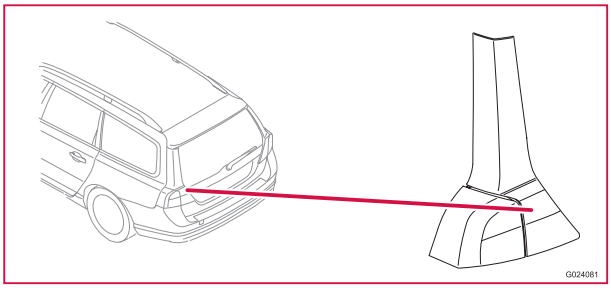
10/54 Указатель поворотов, задний левый, V70



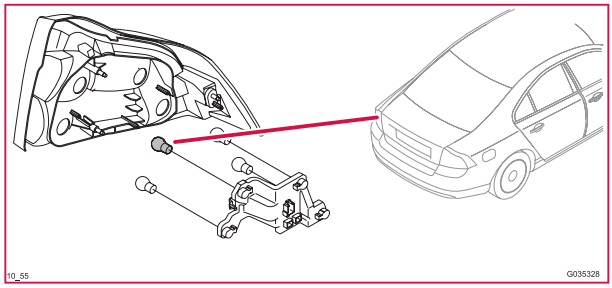
10/54 Указатель поворотов, задний левый, S80



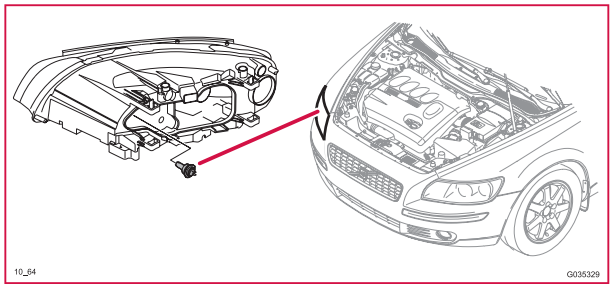
10/55 Задний свет, левый, V70



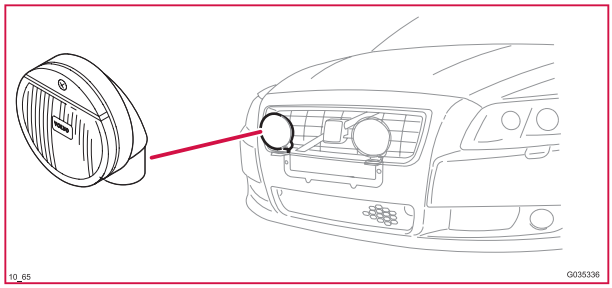
10/55 Задний свет, левый, S80



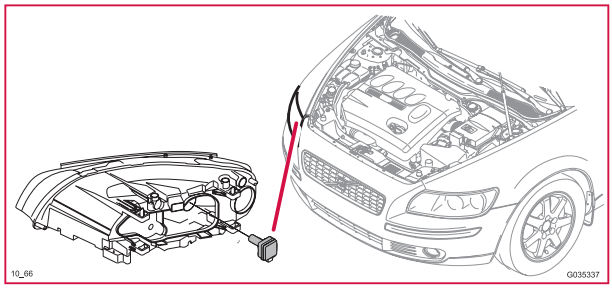
10/64 Дальний свет, правый



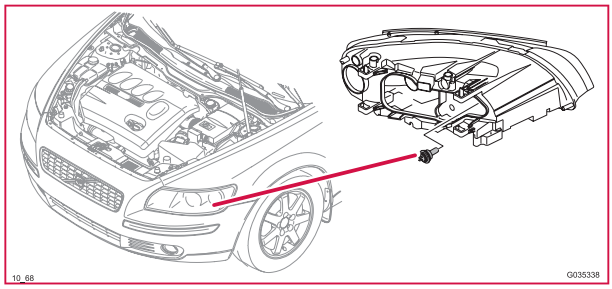
10/65 Дополнительный свет передний правый



10/66 Ближний свет, правый

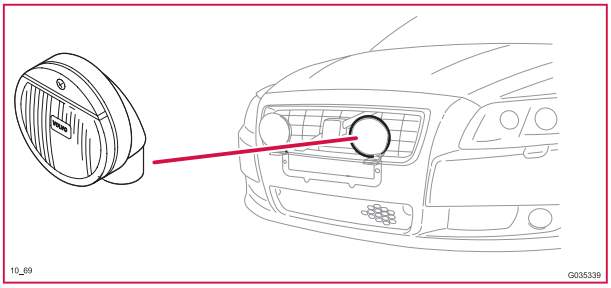


10/68 Дальний свет, левый

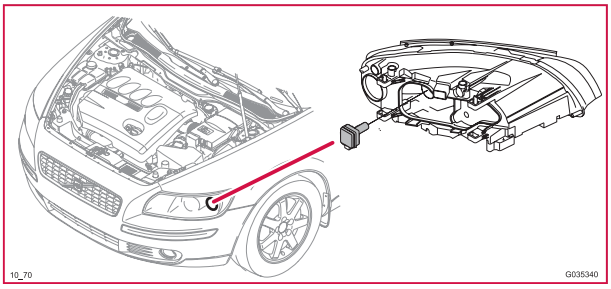


Иллюстрации компонентов
10/69 - 10/148

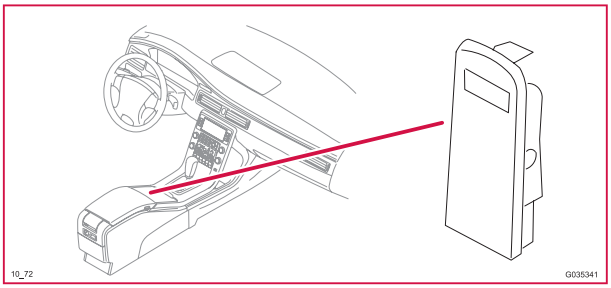
10/69 Дополнительный свет передний левый



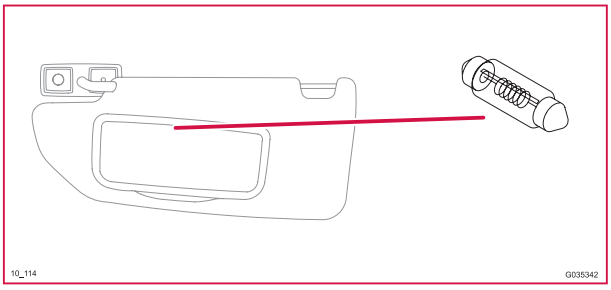
10/70 Ближний свет, левый



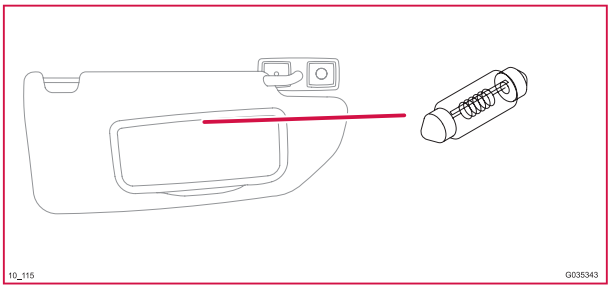
10/72 Подсветка пепельницы, передняя



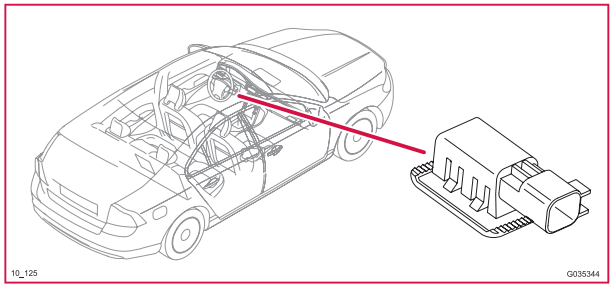
10/114 Освещение левого зеркала для макияжа



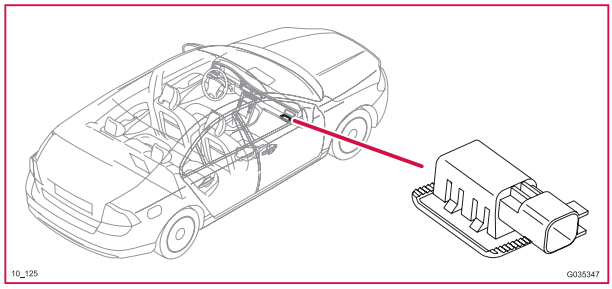
10/115 Освещение правого косметического зеркала



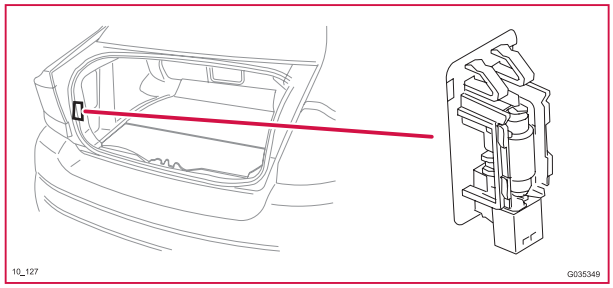
10/125 Освещение подножки, передняя левая



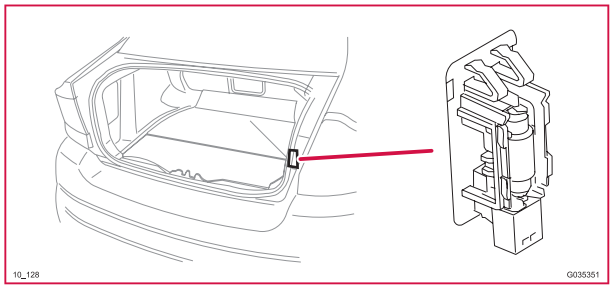
10/126 Освещение подножки, передняя правая



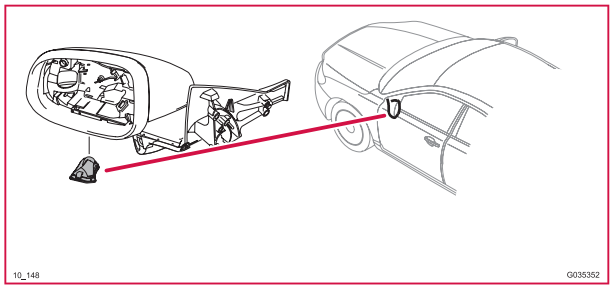
10/127 Освещение багажного отделения, левое S80



10/128 Освещение багажного отделения, правое S80

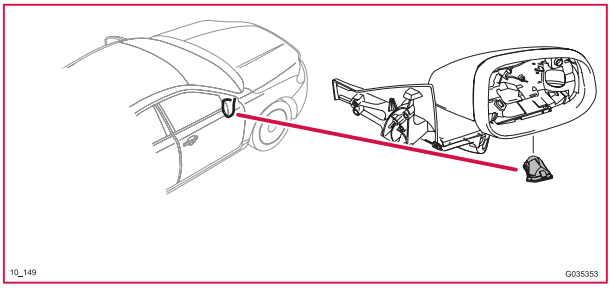


10/148 Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, левая

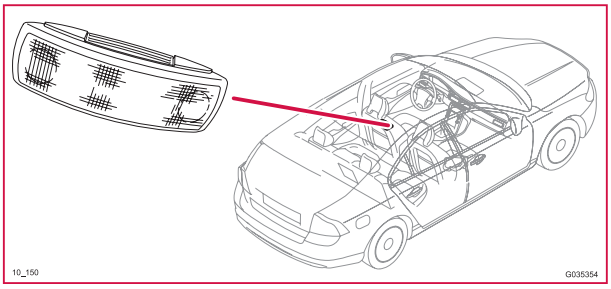


Иллюстрации компонентов
10/149 - 10/251

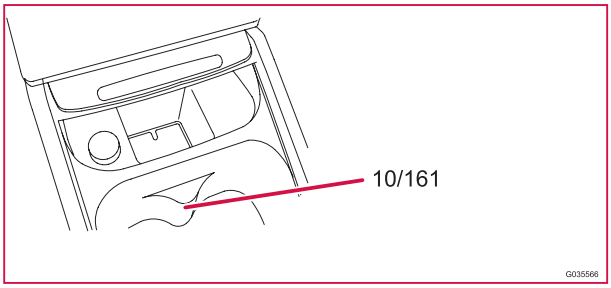
10/149 Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, правая



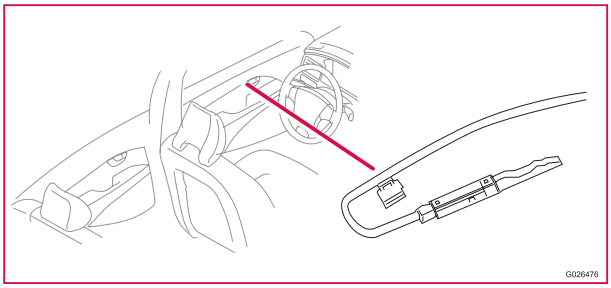
10/150 Лампа для чтения, задняя



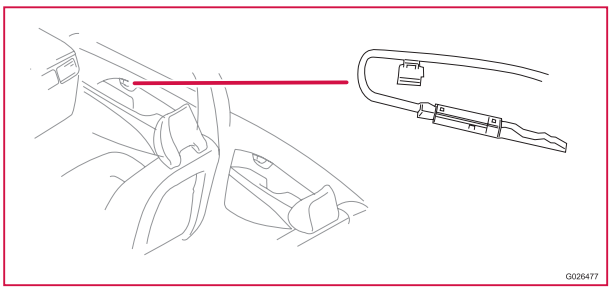
10/161 Освещение держателя кружек



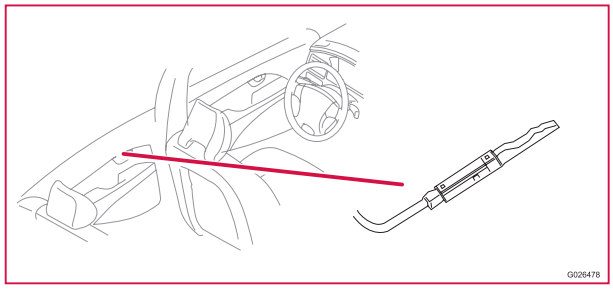
10/241 Освещение дверной ручки, передняя левая



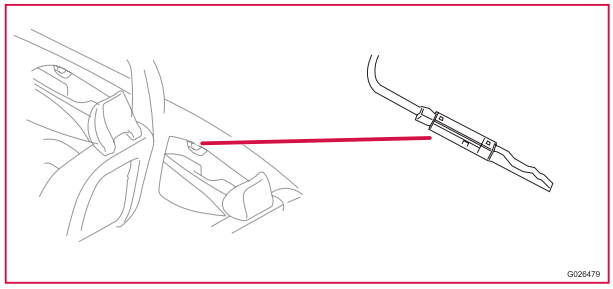
10/242 Освещение дверной ручки, передняя правая



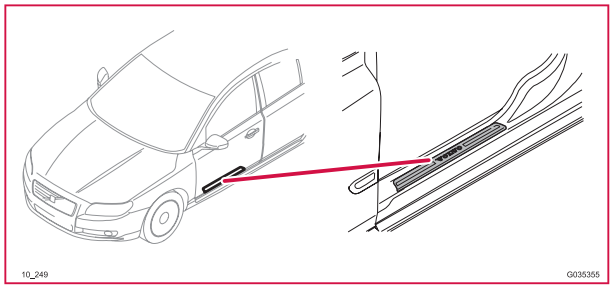
10/243 Освещение дверной ручки, задняя левая



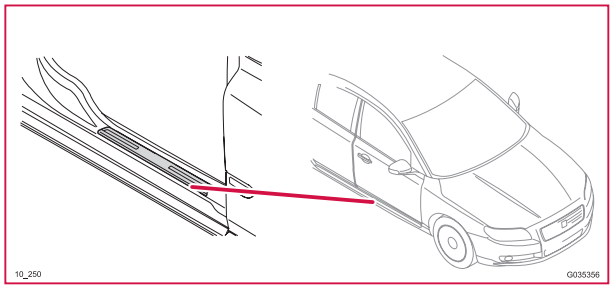
10/244 Освещение дверной ручки, задняя правая



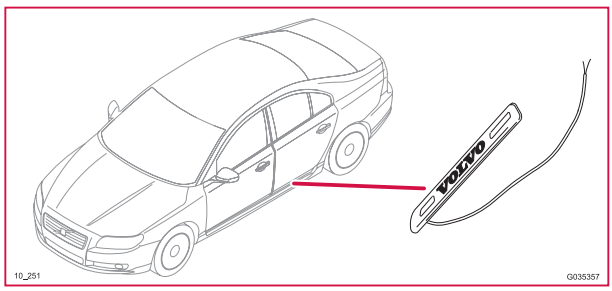
10/249 Освещение ступеньки, сторона водителя, передняя



10/250 Освещение ступеньки, сторона пассажира, передняя

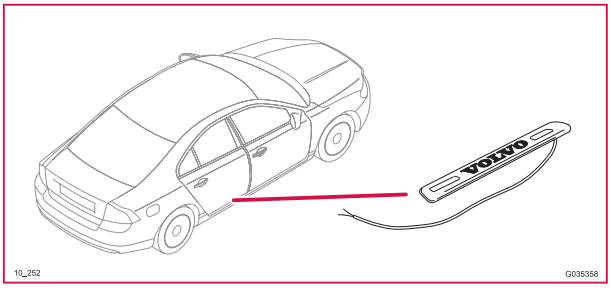


10/251 Освещение ступеньки, сторона водителя, задняя, S80

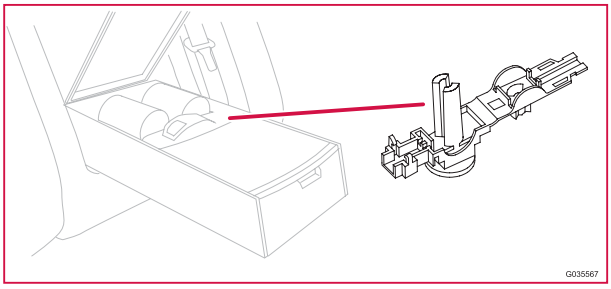


Иллюстрации компонентов
10/252 - 10/286

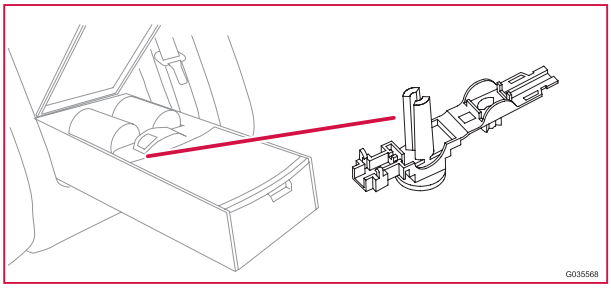
10/252 Освещение ступеньки, сторона пассажира, задняя, S80



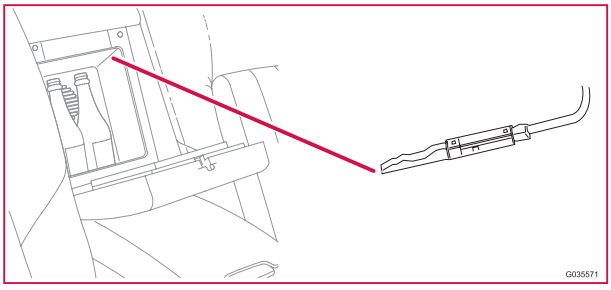
10/276 Освещение среднего подлокотника сзади 1



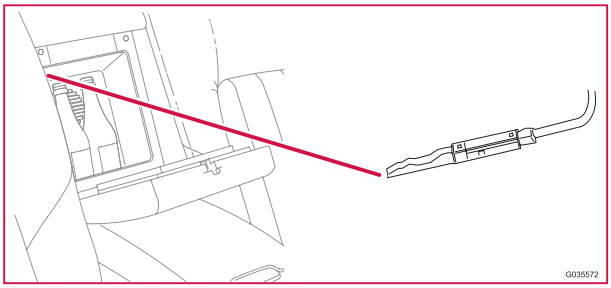
10/277 Освещение среднего подлокотника сзади 2



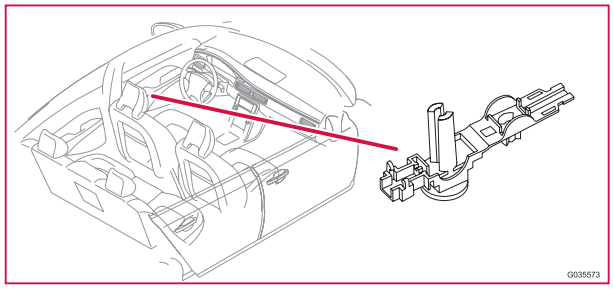
10/280 Освещение отсека охлаждения слева



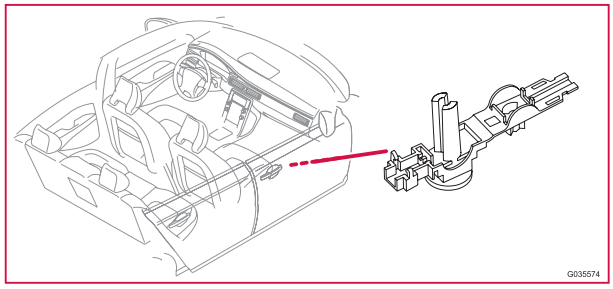
10/281 Освещение отсека охлаждения справа



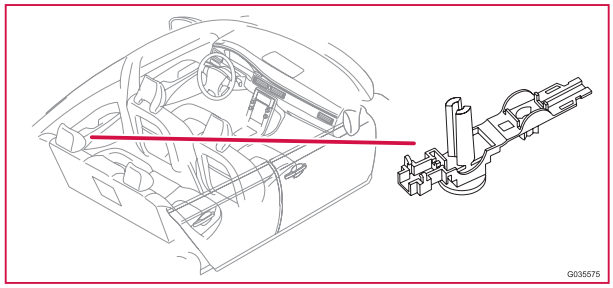
10/282 Освещение дверного отсека, спереди слева



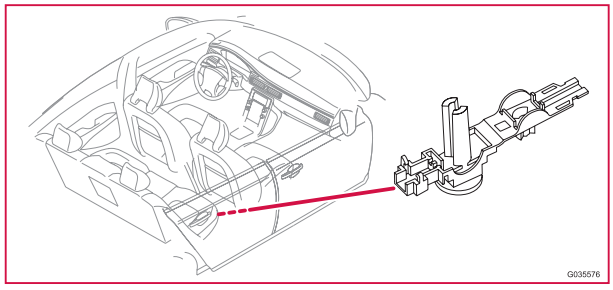
10/283 Освещение дверного отсека, спереди справа



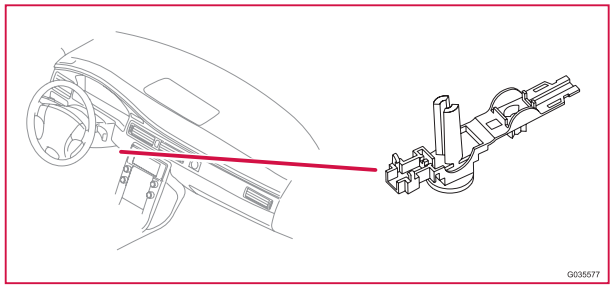
10/284 Освещение дверного отсека, сзади слева



10/285 Освещение дверного отсека, сзади справа

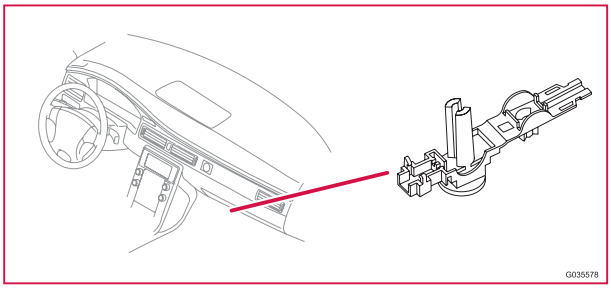


10/286 Освещение пола, сторона водителя

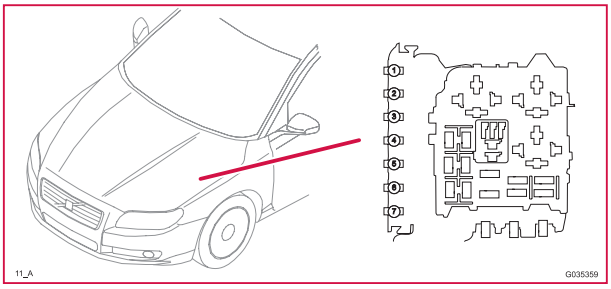


Иллюстрации компонентов
10/287 - 15/36

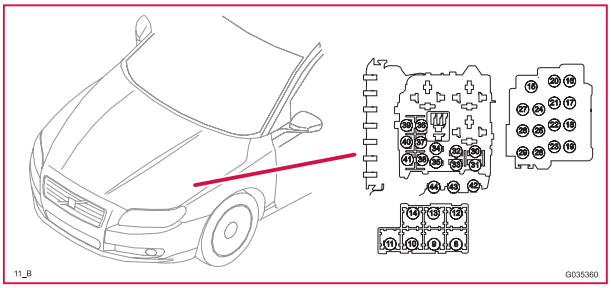
10/287 Освещение пола, сторона пассажира



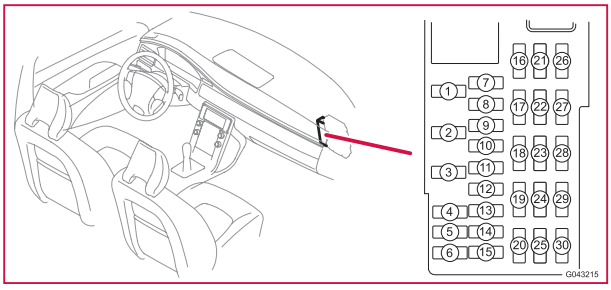
11A/№ Главные предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение



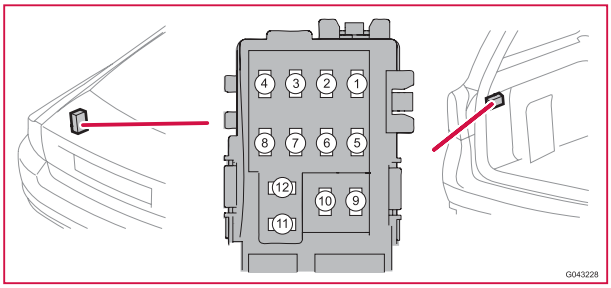
11B/№ Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение



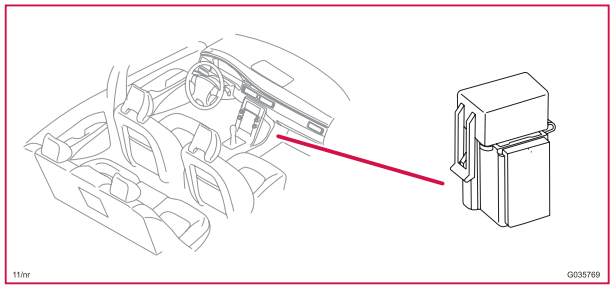
11C/№ Предохранители в токораспределительном узле салона



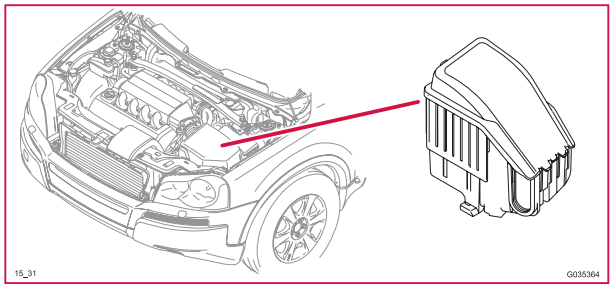
11D/A Предохранители в токораспределительном узле в багажнике



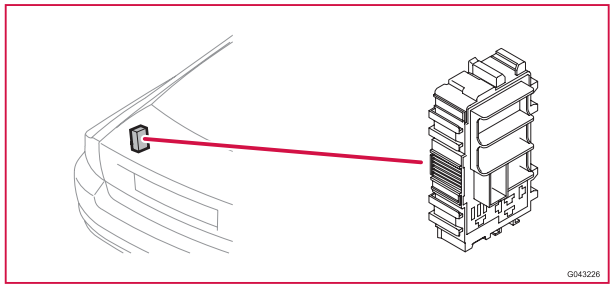
11/№ Предохранитель в дополнительном держателе предохранителей салона



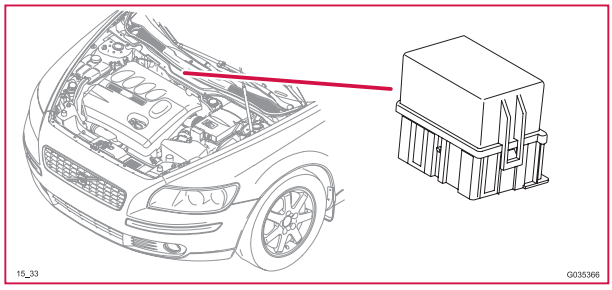
15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя



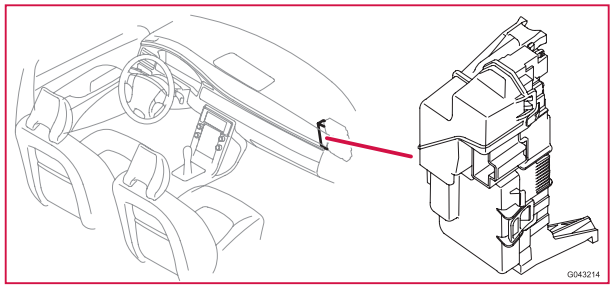
15/32 Общее описание Токораспре-делительный узел в отсеке багажника



15/33 Холодная зона моторного отделения

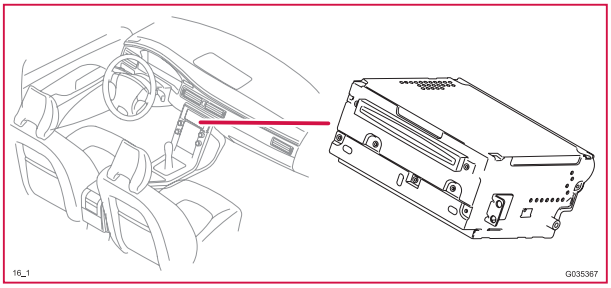


15/36 Токораспределительный узел в салоне

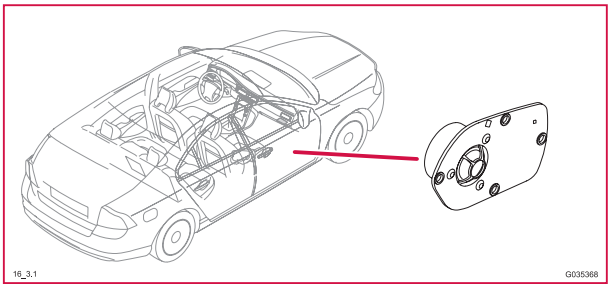


Иллюстрации компонентов 16/1 - 16/16

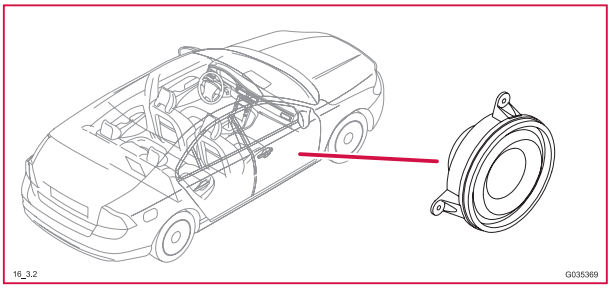
16/1 Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)



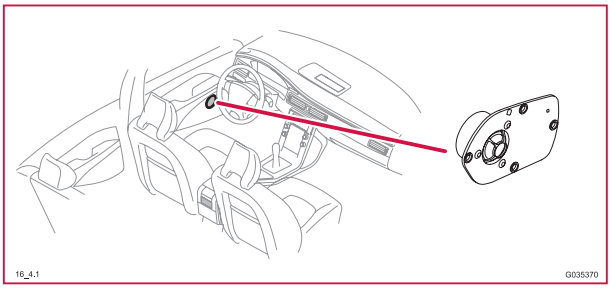
16/3.1 Динамик, передняя правая дверь



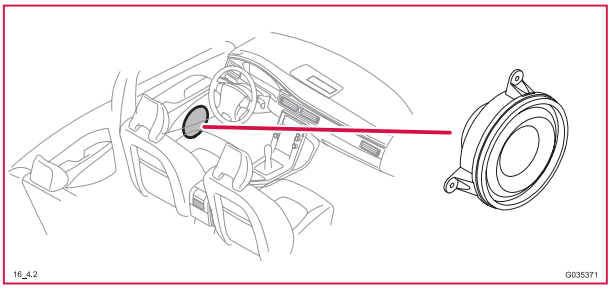
16/3.2 Динамик, передняя правая дверь



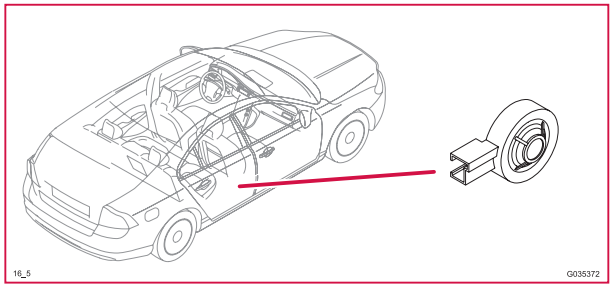
16/4.1 Динамик, передняя левая дверь



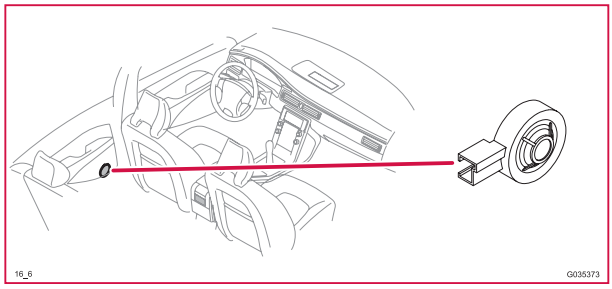
16/4.2 Динамик, передняя левая дверь



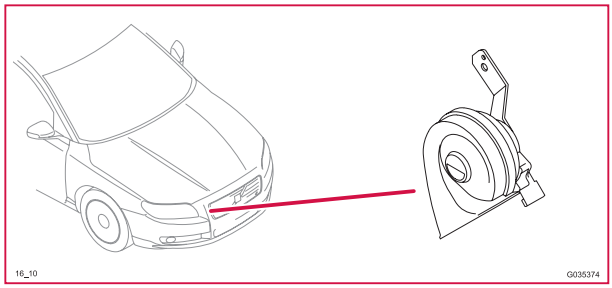
16/5 Динамик, правая задняя дверь



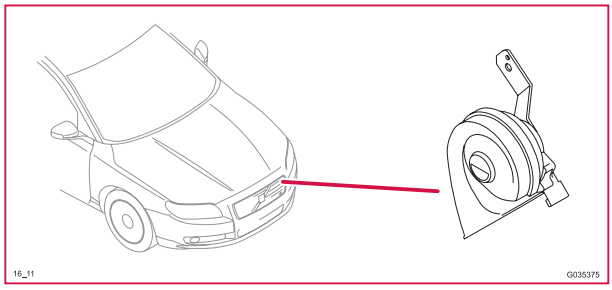
16/6 Динамик, левая задняя дверь



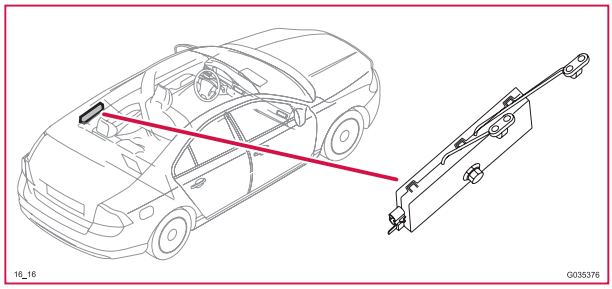
16/10 Рожок звукового сигнала 1



16/11 Рожок звукового сигнала 2

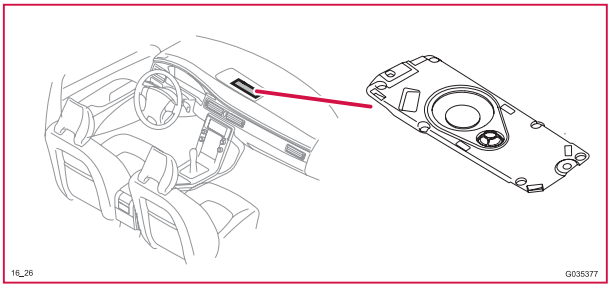


16/16 Усилитель антенны в стекле

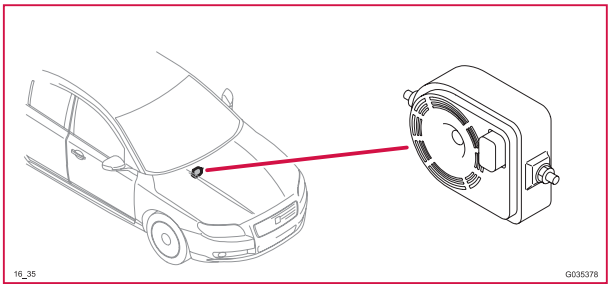


Иллюстрации компонентов
16/26 - 16/62

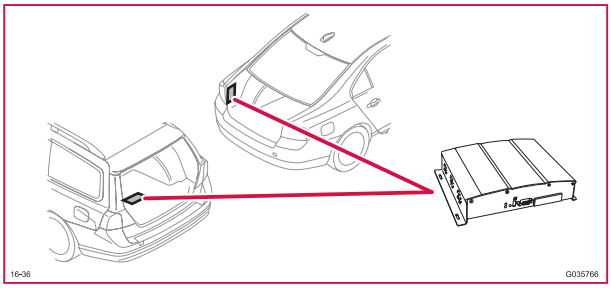
16/26 Центральный динамик на приборной панели



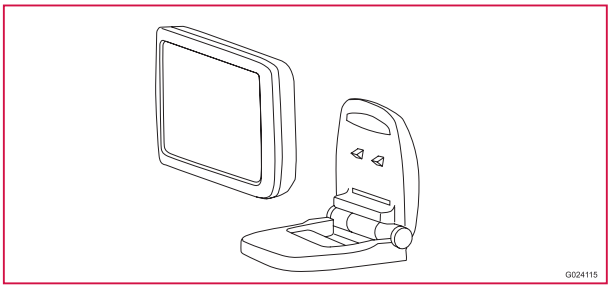
16/35 Модуль управления сирены (SCM)



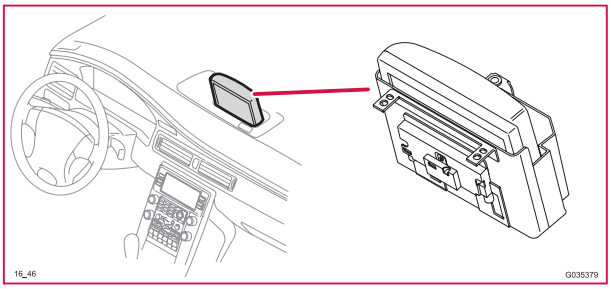
16/36 ТВ-приемник



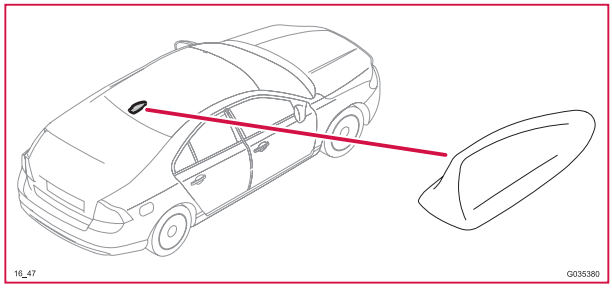
16/45 Переносная навигационная система



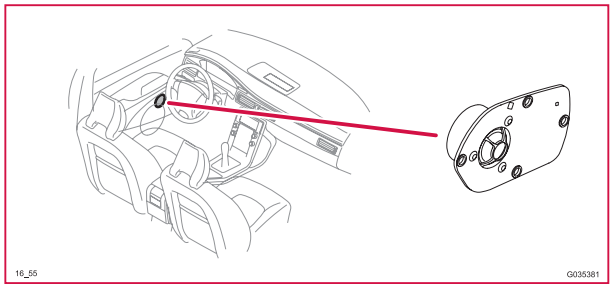
16/46 Модуль переднего монитора (HLDF)



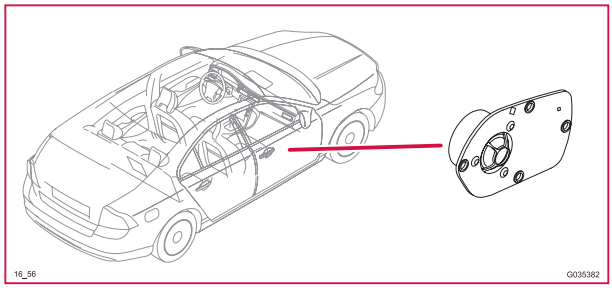
16/47 Антенна GSM/GPS/RDAR



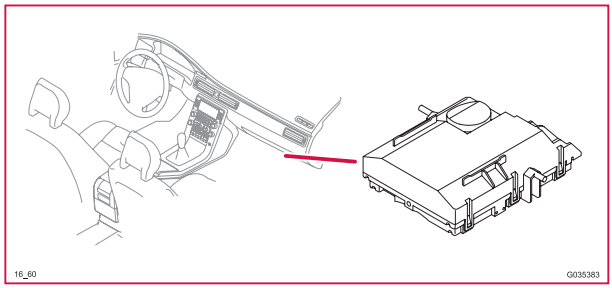
16/55 Дискантовый динамик, передняя левая дверь



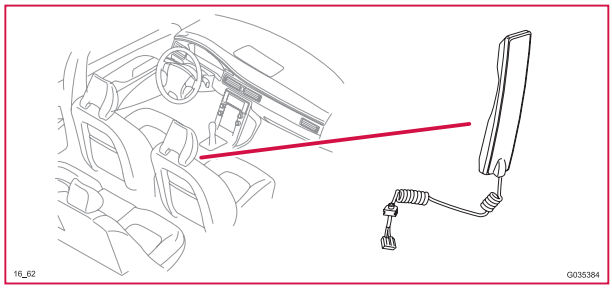
16/56 Дискантовый динамик, передняя правая дверь



16/60 Модуль телефона (PHM)

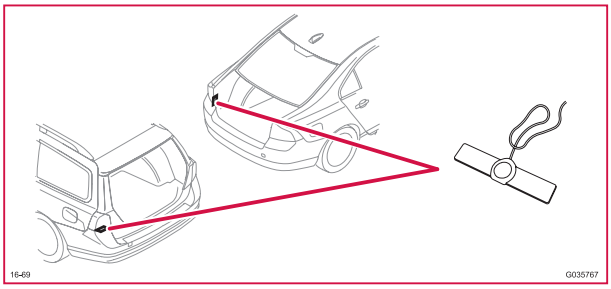


16/62 Ручной модуль, мобильный телефон

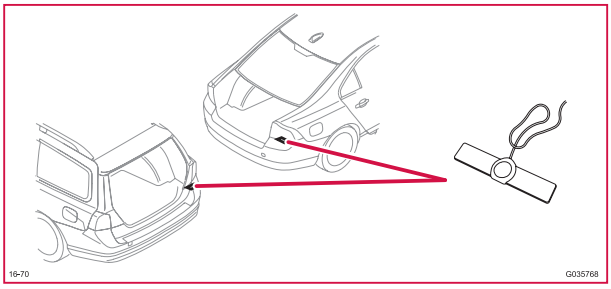


Иллюстрации компонентов
16/69 - 16/123

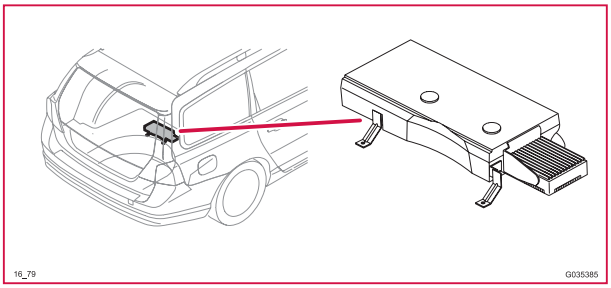
16/69 Телеантенна левая



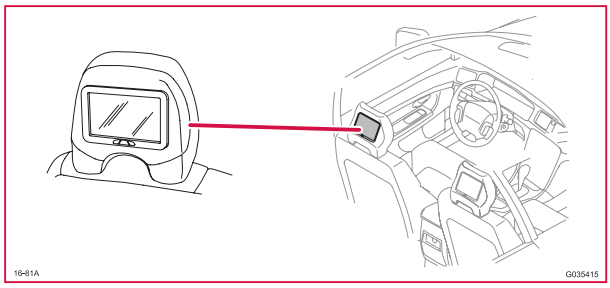
16/70 Телеантенна правая



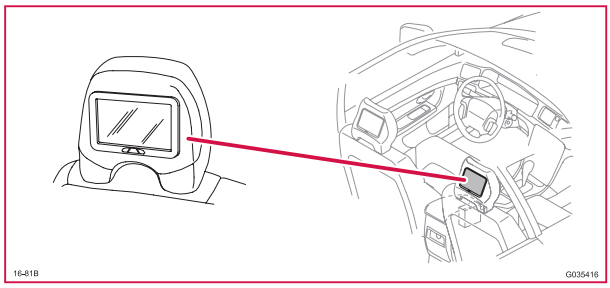
16/79 Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB), V70



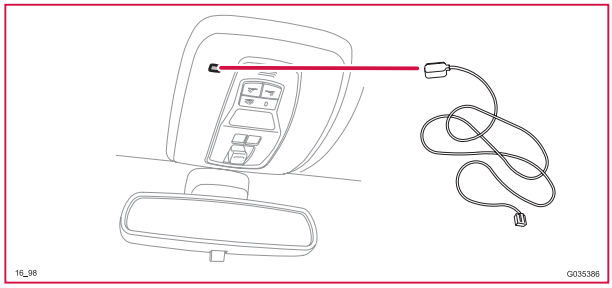
16/81A Экран, подголовник, левый



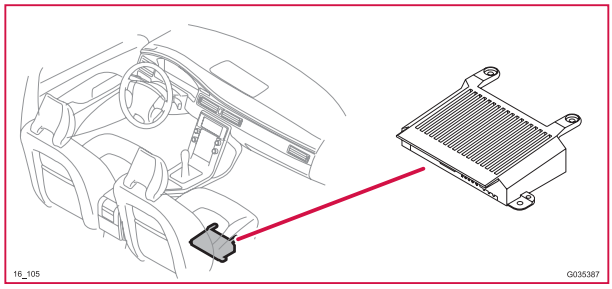
16/81B Экран, подголовник, правый



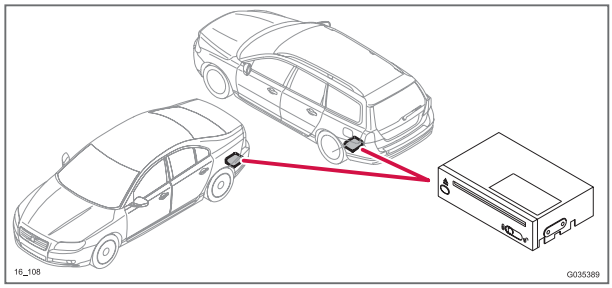
16/98 Микрофон



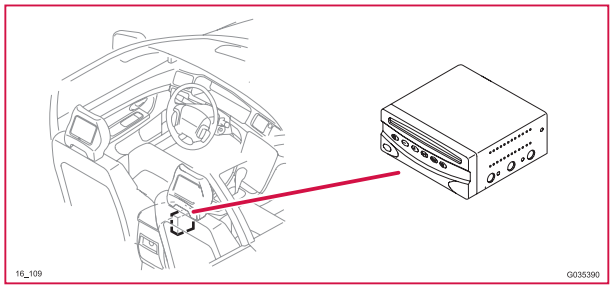
16/105 Модуль звуковоспроизведения (AUD)



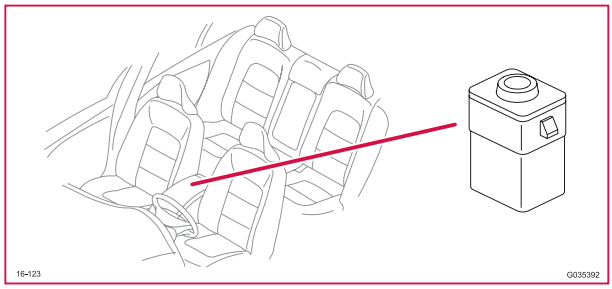
16/108 Модуль мультимедиа (MMM)



16/109 Проигрыватель DVD / модуль управления

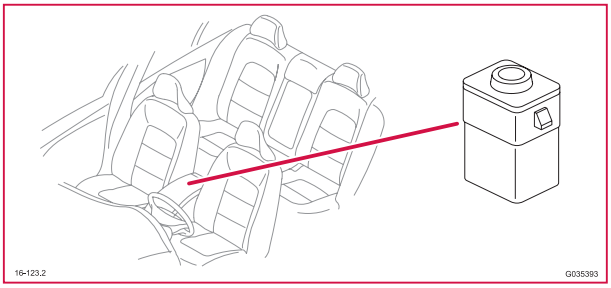


16/123 Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)

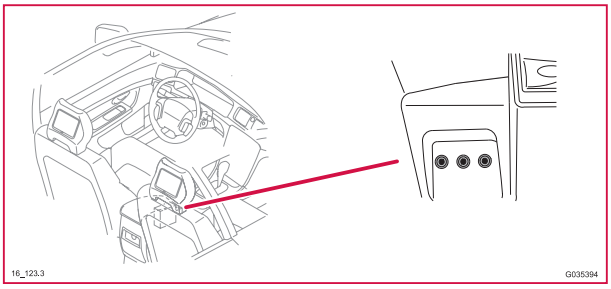


Иллюстрации компонентов
16/123.2 - 16/137

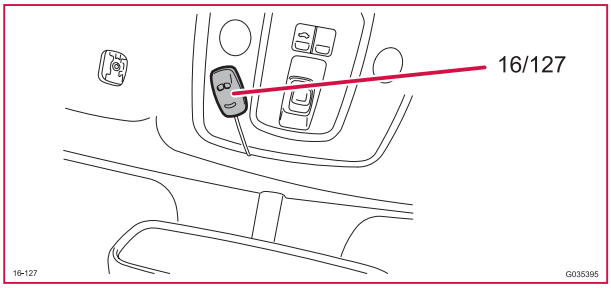
16/123.2 Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)



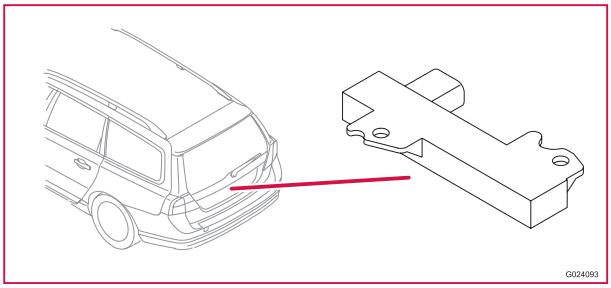
16/123.3 Вход RSE-AUX



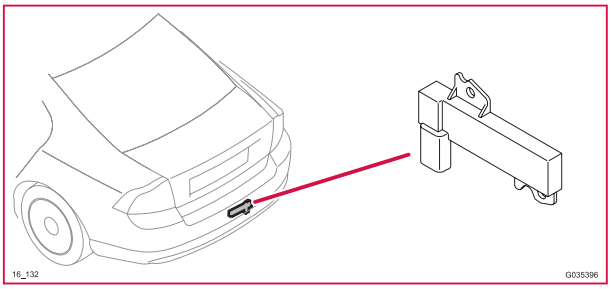
16/127 Микрофон, громкая связь, мобильный телефон



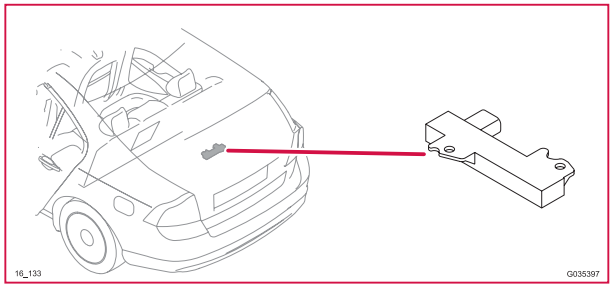
16/132 Антенна замка крышки багажника, V70



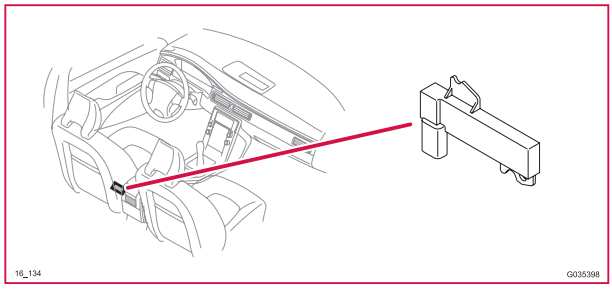
16/132 Антенна замка двери, бампер, S80



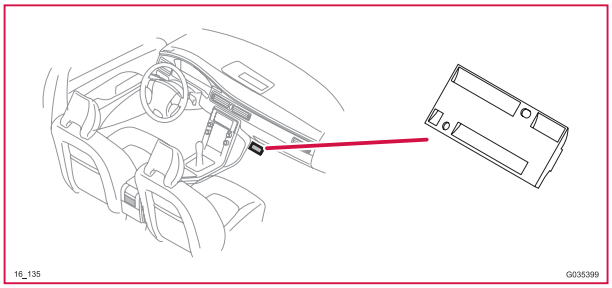
16/133 Антенна замка двери, багажник



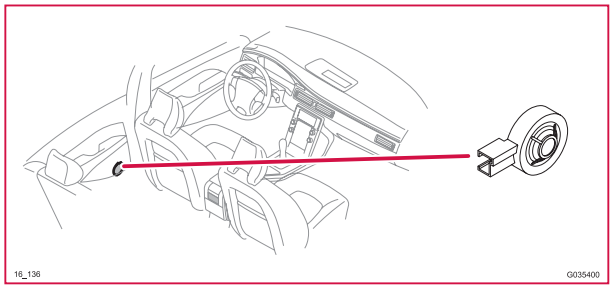
16/134 Антенна замка двери, салон 2



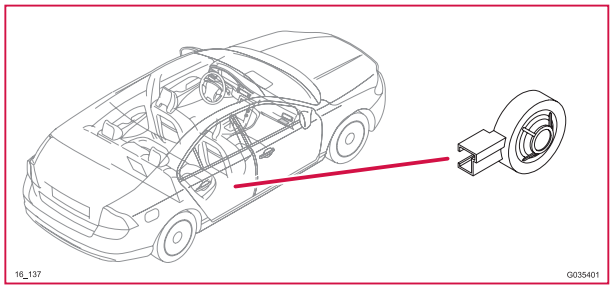
16/135 Антенна замка двери, салон 3



16/136 Дискантовый динамик, задняя левая дверь

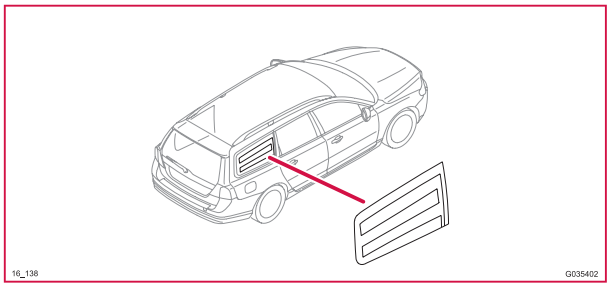


16/137 Дискантовый динамик, задняя правая дверь

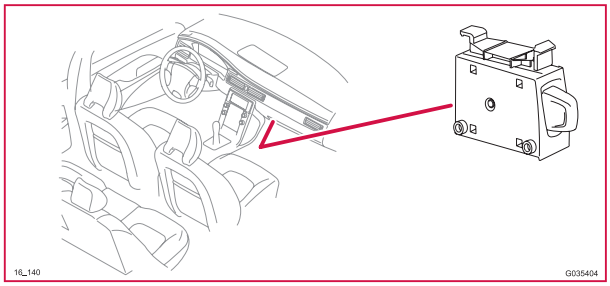


Иллюстрации компонентов
16/138 - 17/19 V70

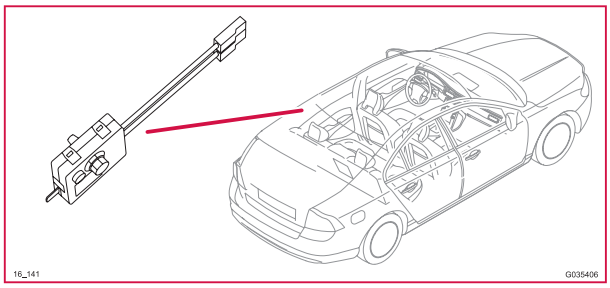
16/138 Антенна на стекле, задняя правая



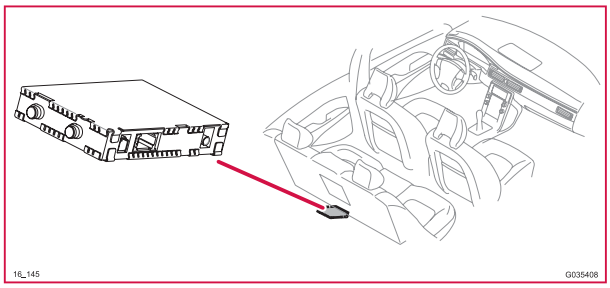
16/140 Устройства чтения карт SIM



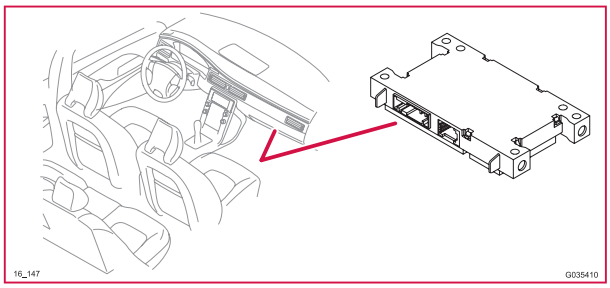
16/141 Фильтр помех, заднее стекло, левое



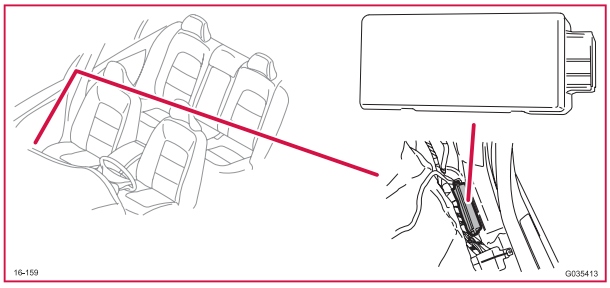
16/145 Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)



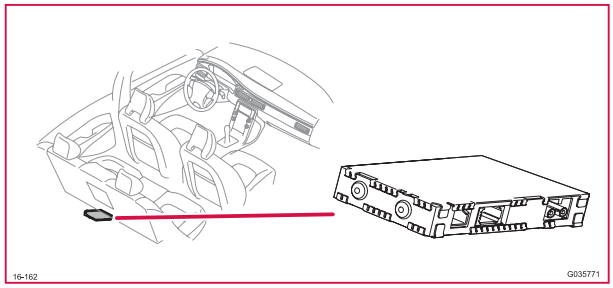
16/147 Модуль телефона Bluetooth (BPM)



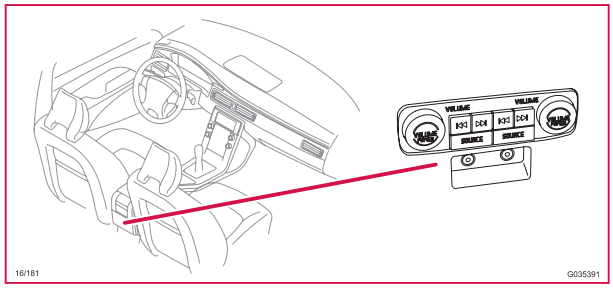
16/159 Блок управления мобильным телефоном с громкой связью



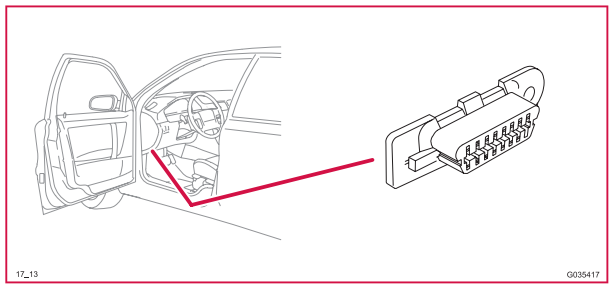
16/162 Модуль цифрового радиовещания (DABM)



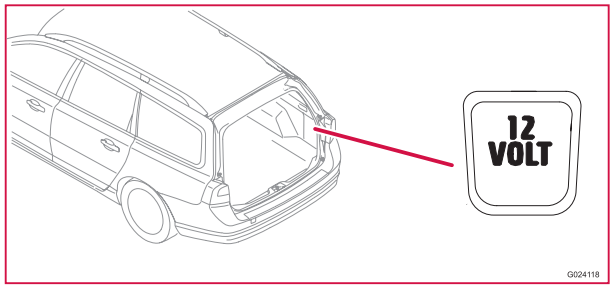
16/181 Контакт задних наушников



17/13 Розетка диагностики

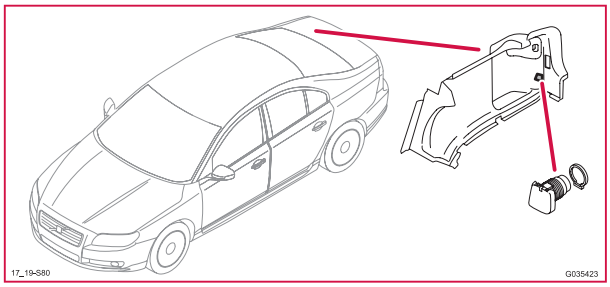


17/19 Розетка 12 В, багажник, V70

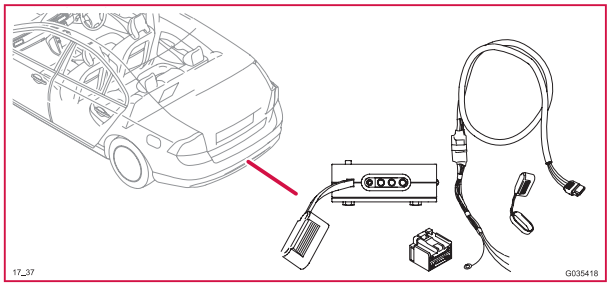


Иллюстрации компонентов
17/19 S80 - 20/13

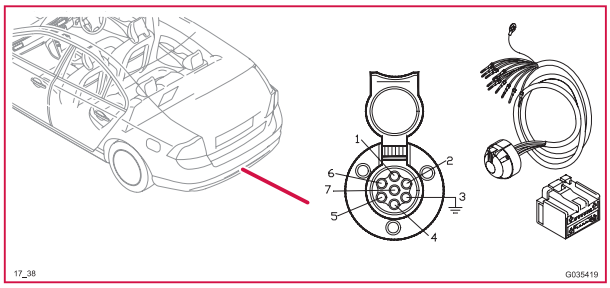
17/19 Розетка 12 В, багажник, S80



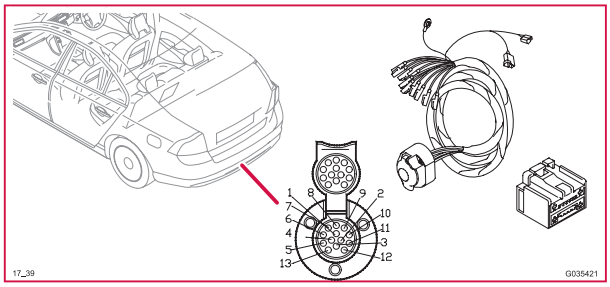
17/37 Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка



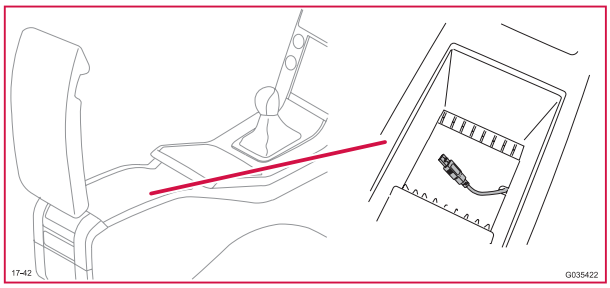
17/38 Розетка 7-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка



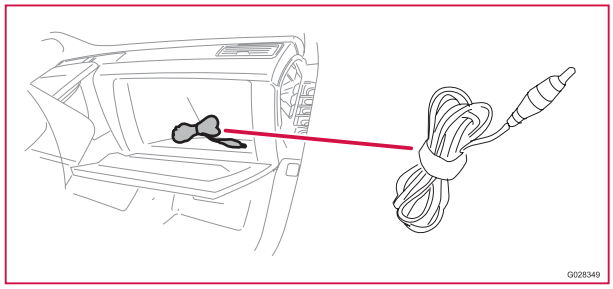
17/39 Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка



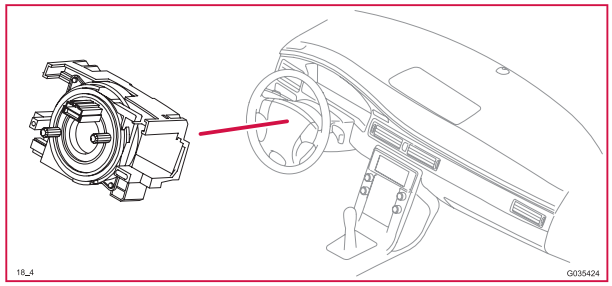
17/42 Порт USB



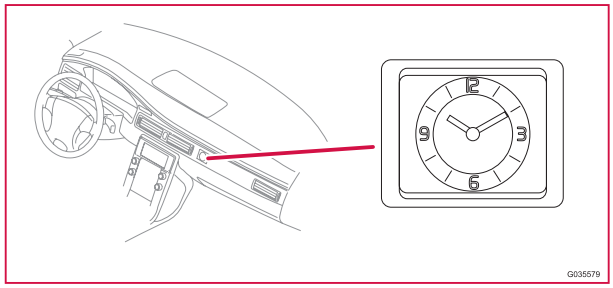
17/45 Контакт алкогольного замка



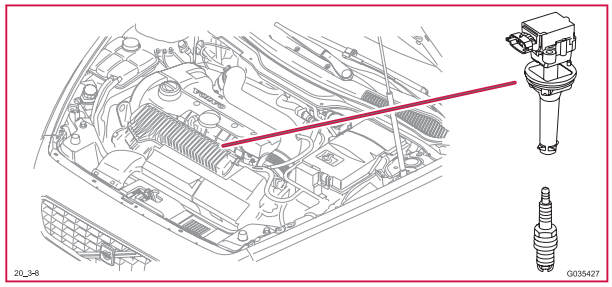
18/4 Контактный ролик



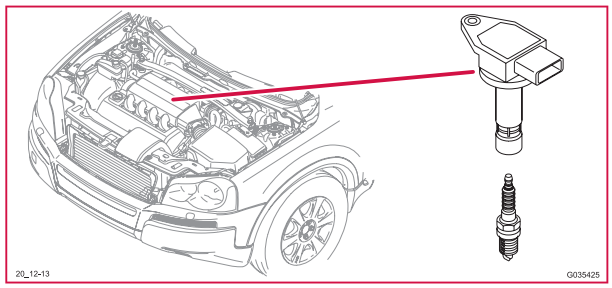
19/4 Аналоговые часы



20/3-8 Свечи зажигания с катушкой зажигания

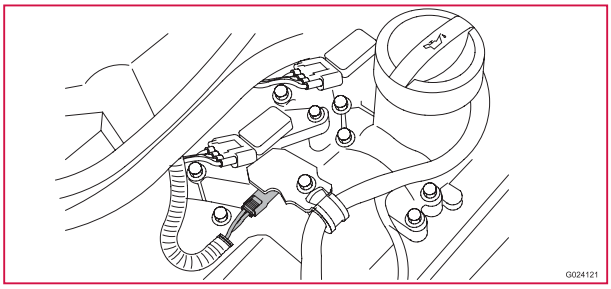


20/12-13 Свечи зажигания с катушкой зажигания

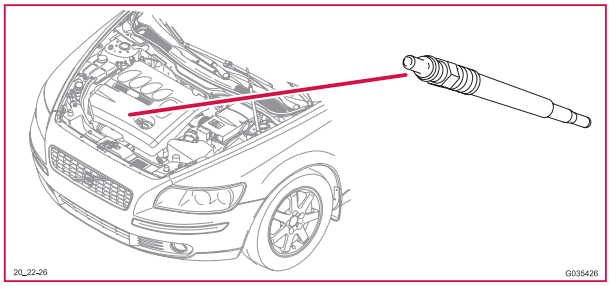


Иллюстрации компонентов
20/16 - 27/6

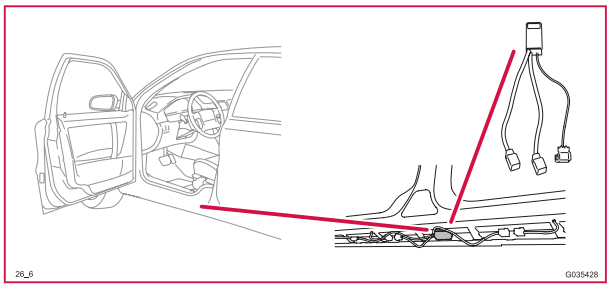
20/16 Конденсатор



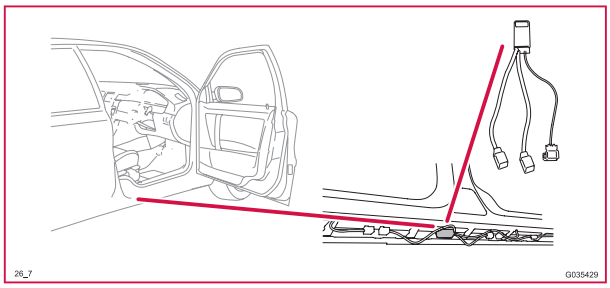
20/22-26 Запальная свеча



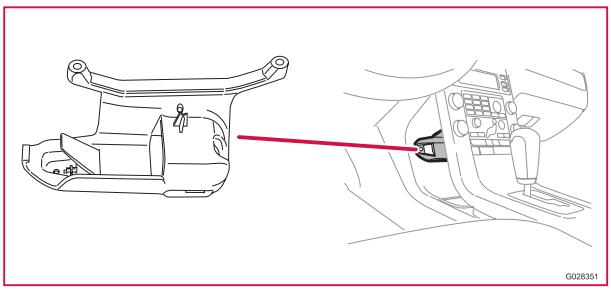
26/6 Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя



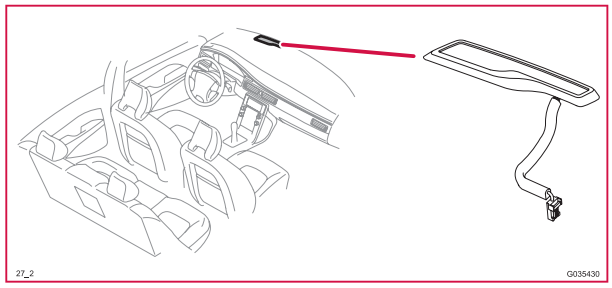
26/7 Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира



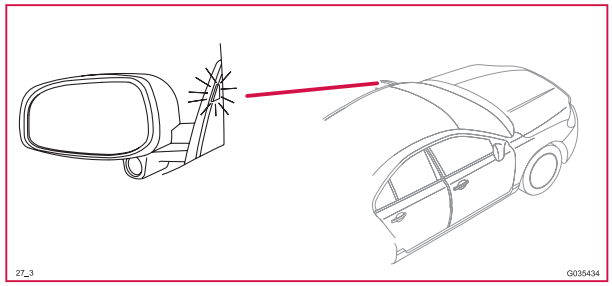
26/8 Зарядное устройство алкогольного замка



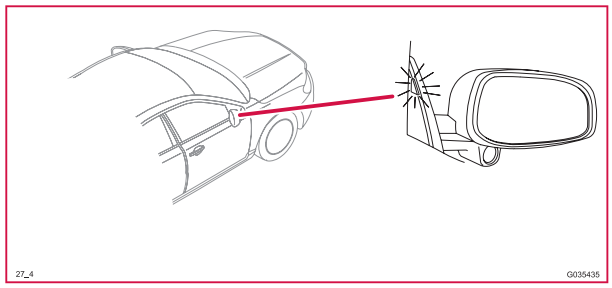
27/2 Индикатор визуального предупреждения столкновения



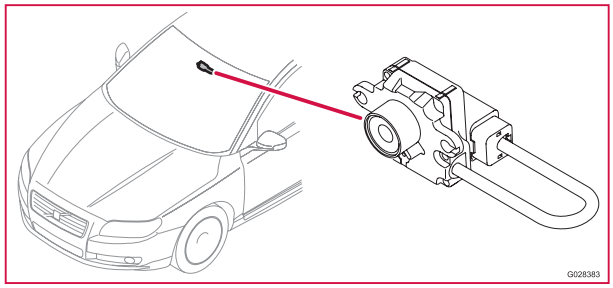
27/3 Модуль левой камеры (LCM)



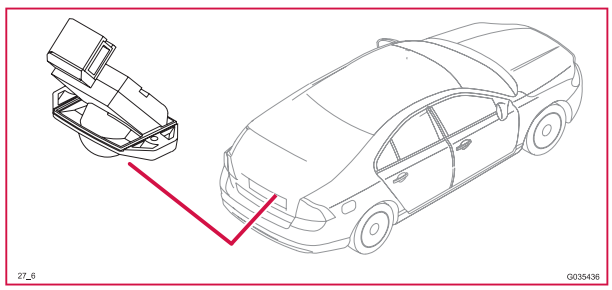
27/4 Модуль правой камеры (RCM)



27/5 Передняя камера

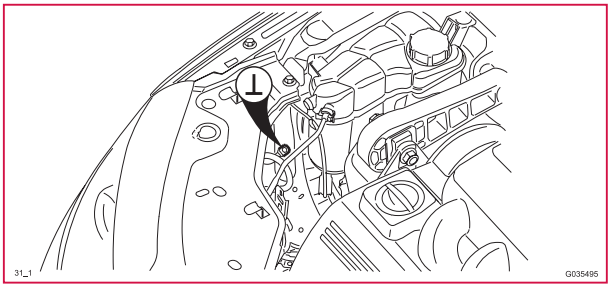


27/6 Камера

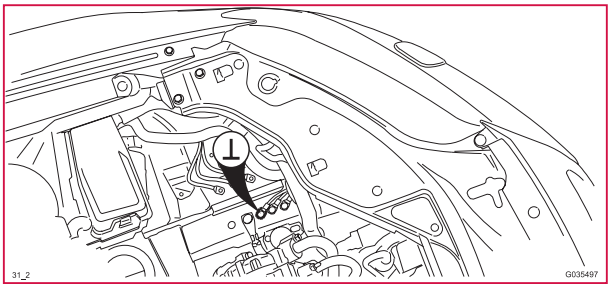


Иллюстрации компонентов
31/1 - 31/48

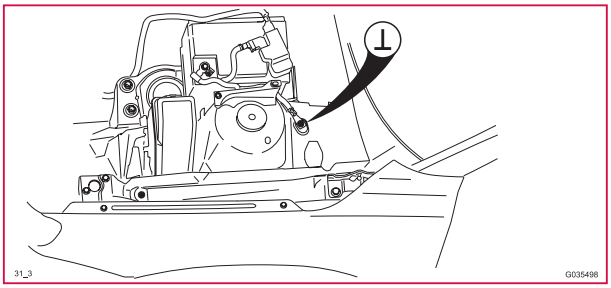
31/1 Узловое соединение, PTC



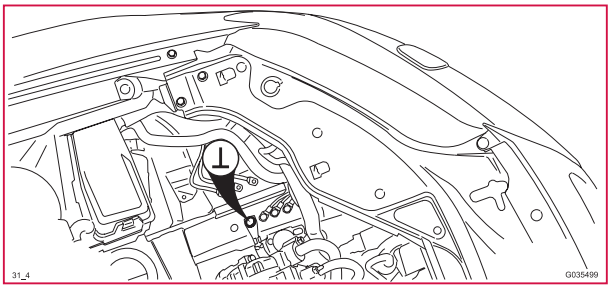
31/2 Узловое соединение, левая колесная ниша



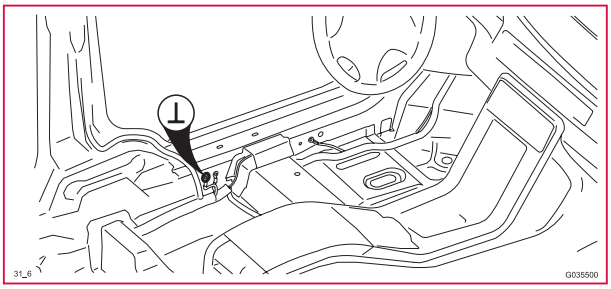
31/3 Узловое соединение, батарея кузова



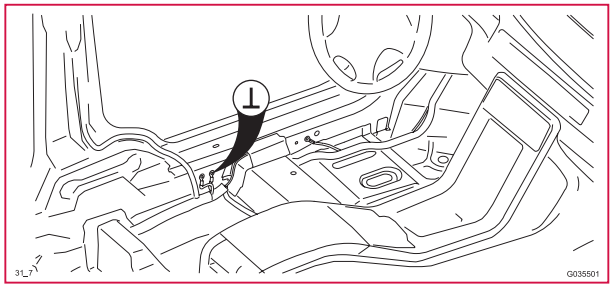
31/4 Узловое соединение, Двигатель



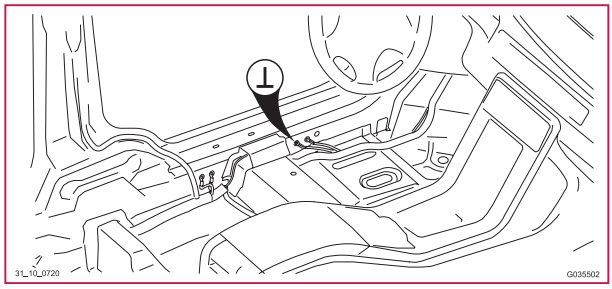
31/6 Узловое соединение, левый донный порог



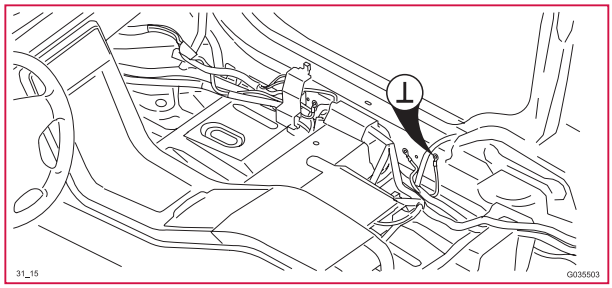
31/7 Узловое соединение, левый донный порог



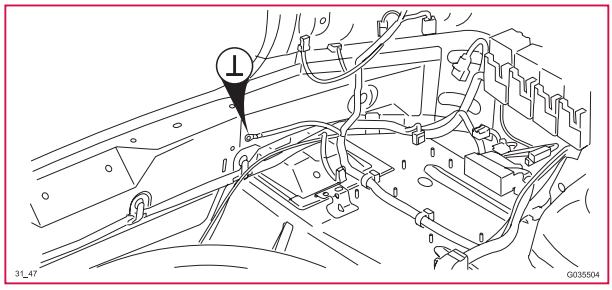
31/10 Узловое соединение, левый донный порог



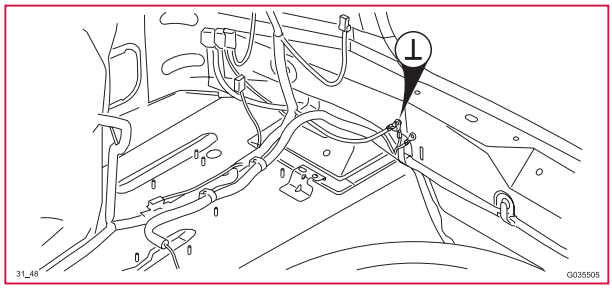
31/15 Узловое соединение, донный порог, правый



31/47 Узловое соединение, заднее основание, левое

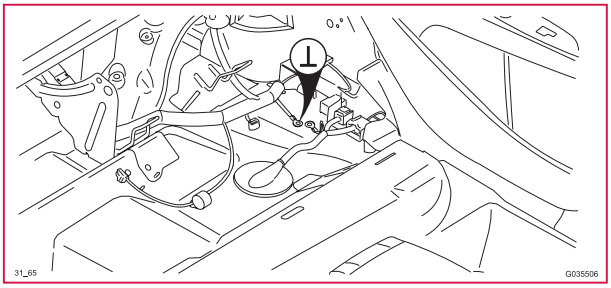


31/48 Узловое соединение, заднее основание, правое

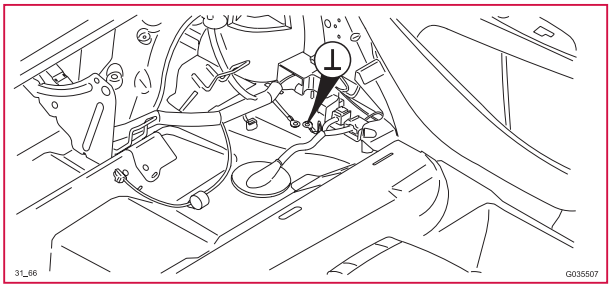


Иллюстрации компонентов
31/65 - 31/89 5-цил.

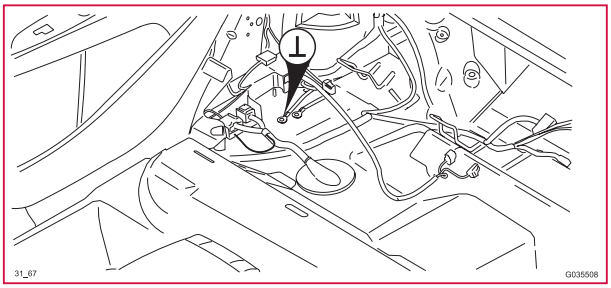
31/65 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1



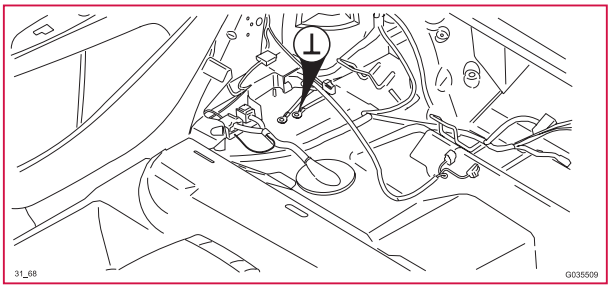
31/66 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2



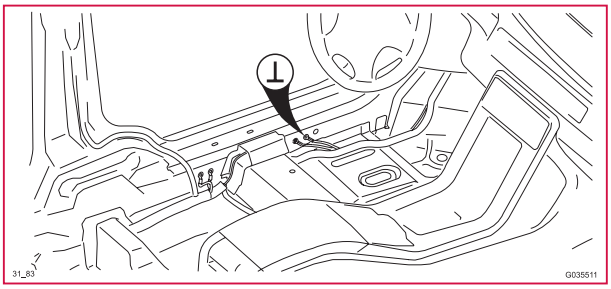
31/67 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1



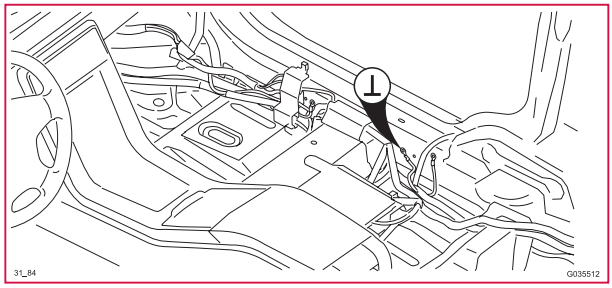
31/68 Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2



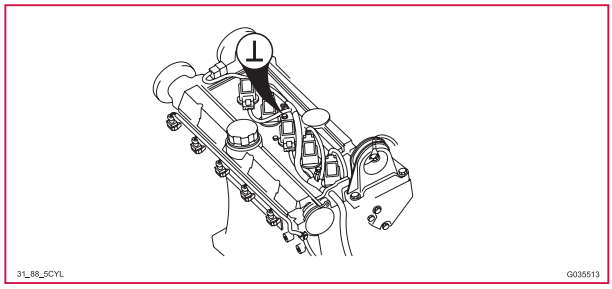
31/83 Узловое соединение, левый донный порог



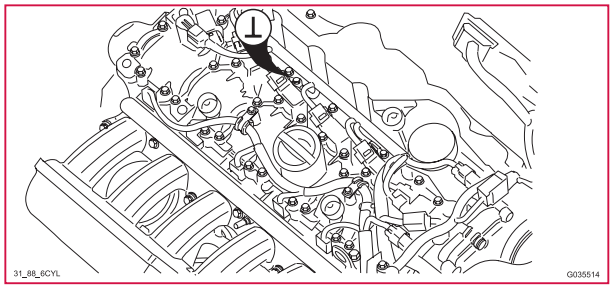
31/84 Узловое соединение, донный порог, правый



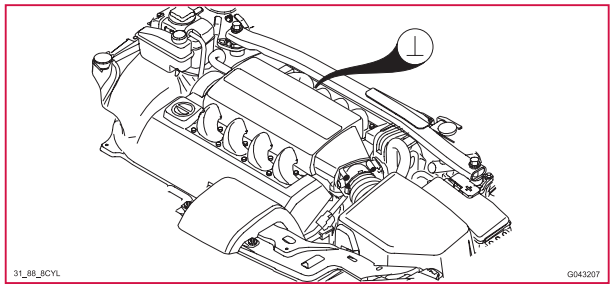
31/88 Узловое соединение, катушка двигателя, 5-цил.



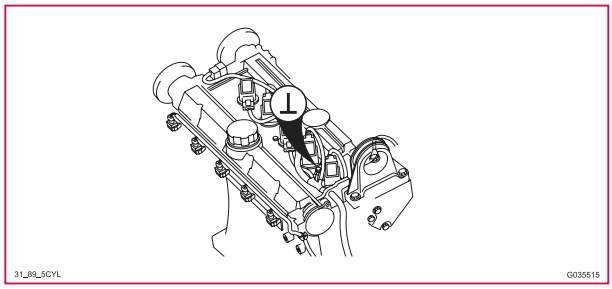
31/88 Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.



31/88 Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.

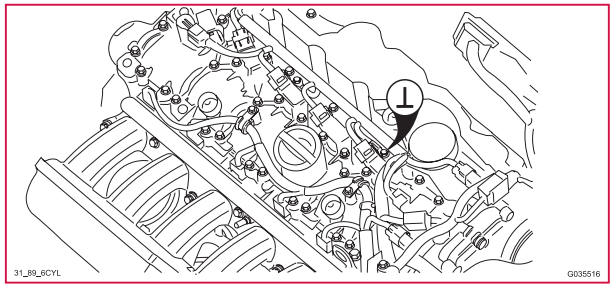


31/89 Узловое соединение, катушка двигателя, 5-цил.

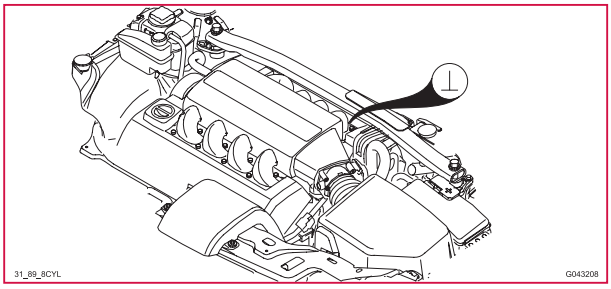


Иллюстрации компонентов
31/89 6-цил. - 31/XX4

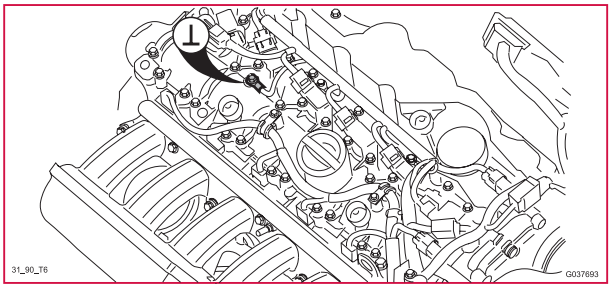
31/89 Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.



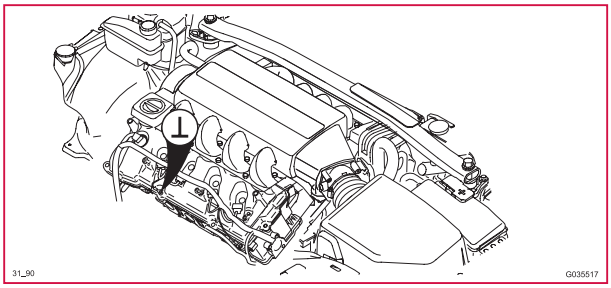
31/89 Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.



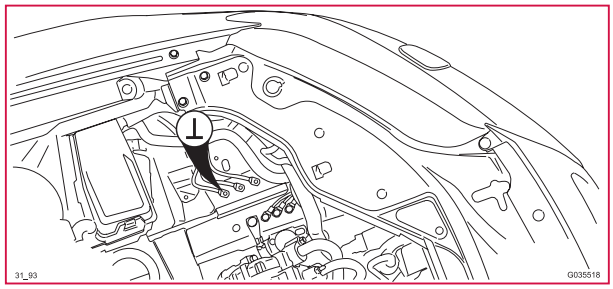
31/90 Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил., Турбо



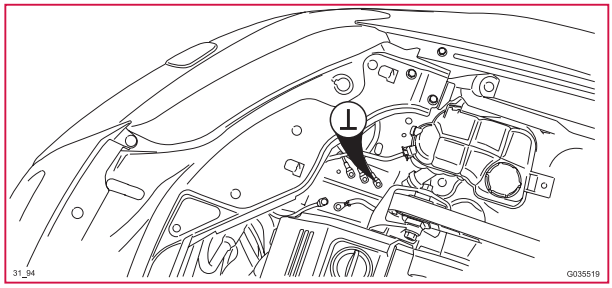
31/90 Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.



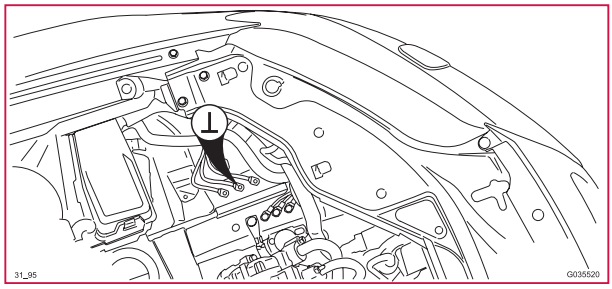
31/93 Узловое соединение, левая колесная ниша 2



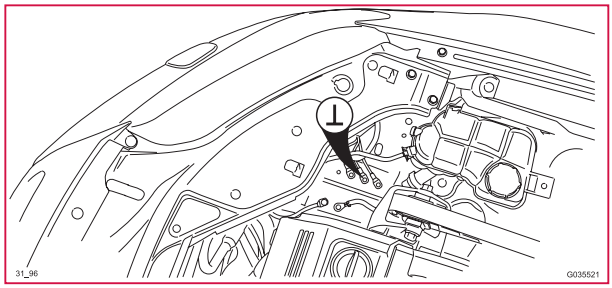
31/94 Узловое соединение, правая колесная ниша 2



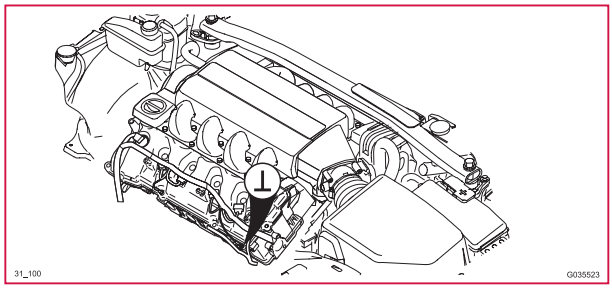
31/95 Узловое соединение, левая колесная ниша



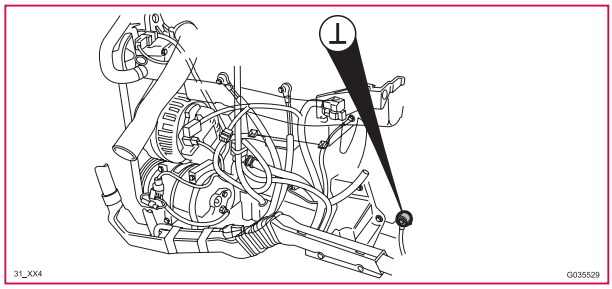
31/96 Узловое соединение, правая колесная ниша 3



31/100 Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.

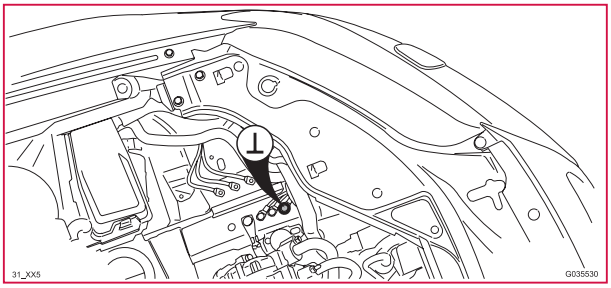


31/XX4 Узловое соединение, двигатель-кузов

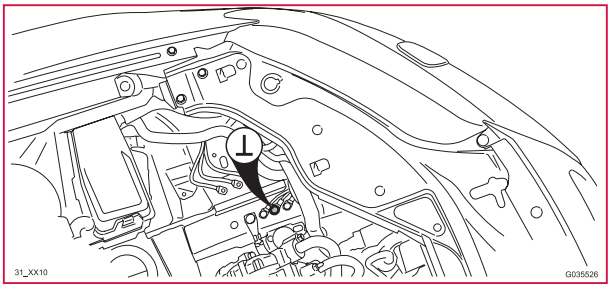


Иллюстрации компонентов
31/XX5 - 74/31

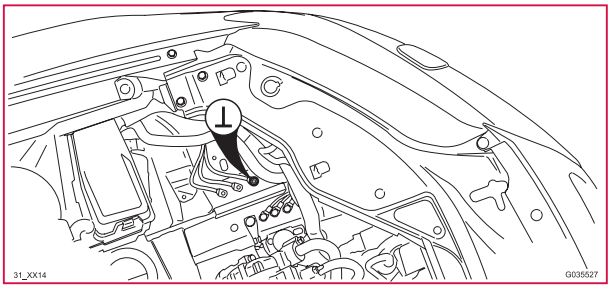
31/XX5 Узловое соединение, ECM



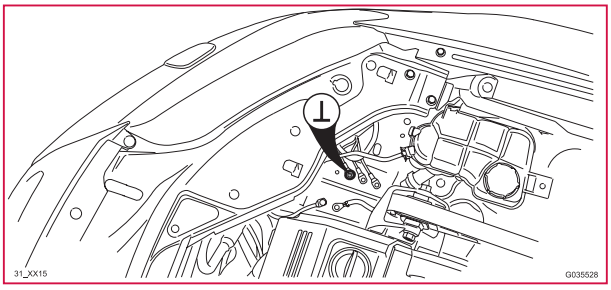
31/XX10 Узловое соединение, левая колесная ниша 1



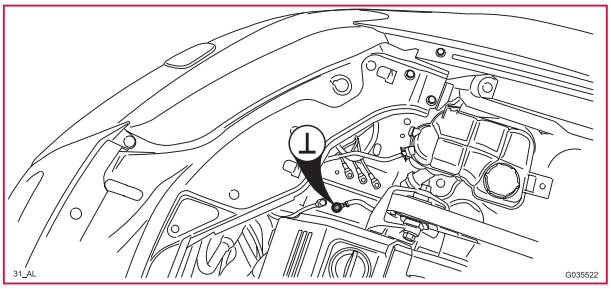
31/XX14 Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)



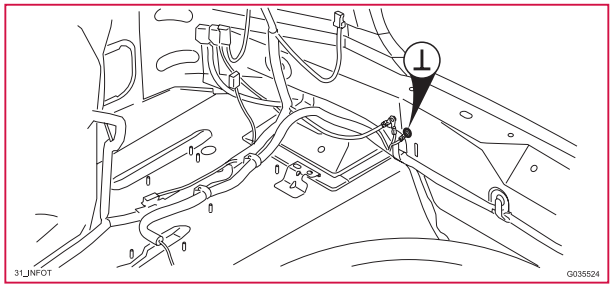
31/XX15 Узловое соединение, правая колесная ниша



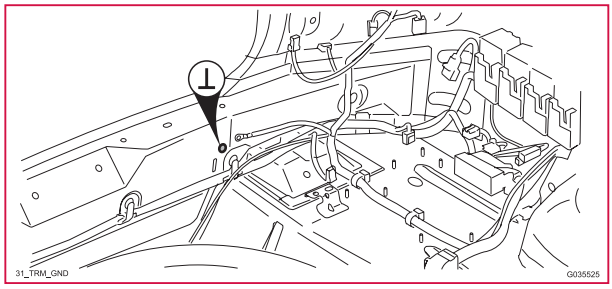
31/AL Узловое соединение, дополнительный свет



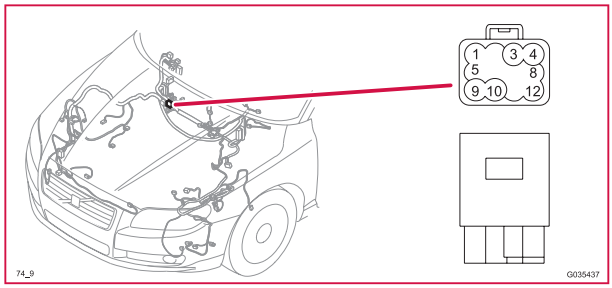
31/INFOT Узловое соединение, информационно-развлекательная система



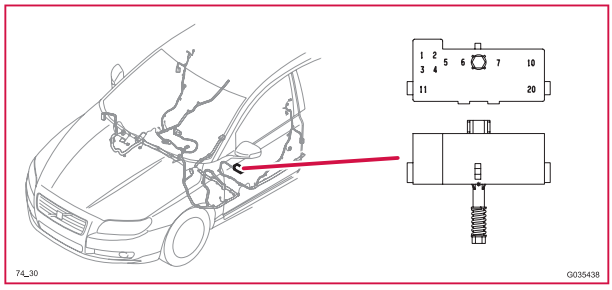
31/TRM Узловое соединение, Аксессуар



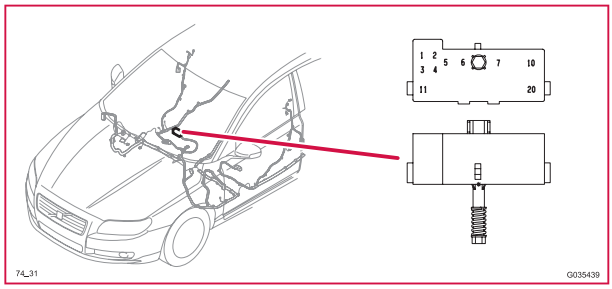
74/9 Контактный разъем



74/30 Контактный разъем

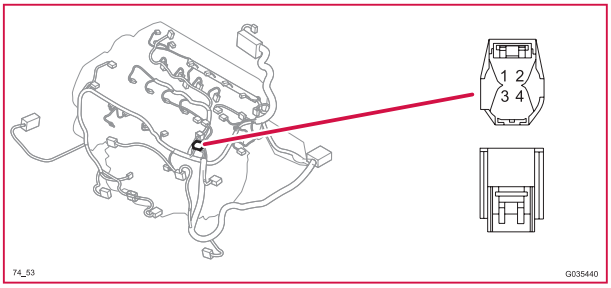


74/31 Контактный разъем

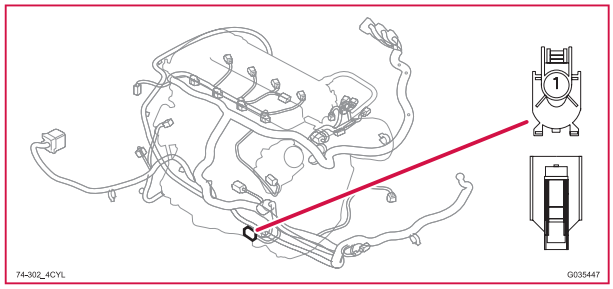


Иллюстрации компонентов
74/53 - 74/310

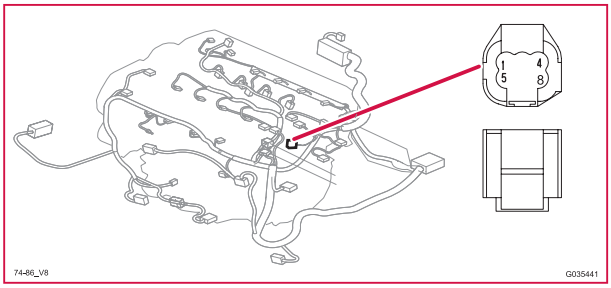
74/53 Контактный разъем



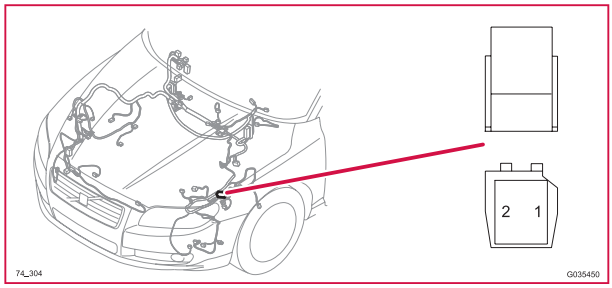
74/302 Контактный разъем



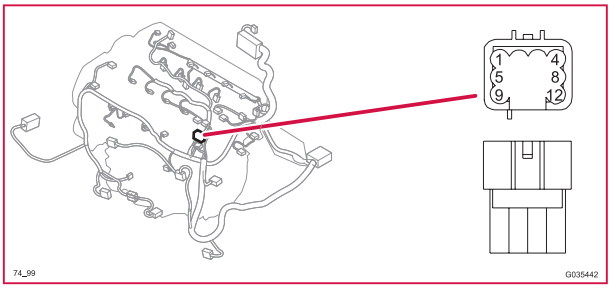
74/86 Контактный разъем



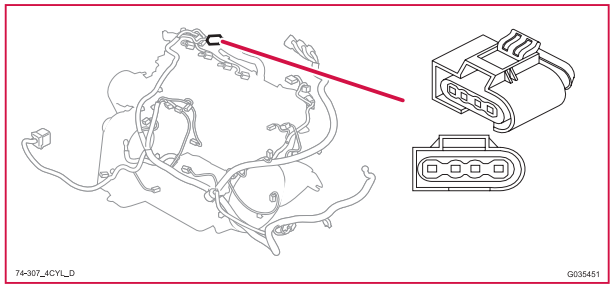
74/304 Контактный разъем



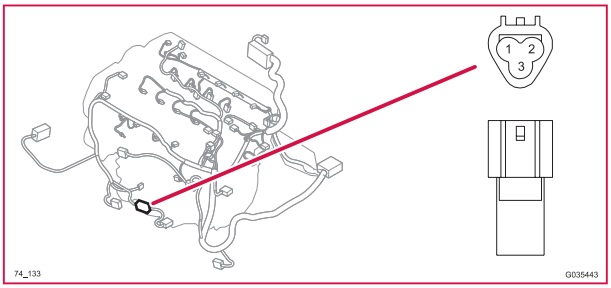
74/99 Контактный разъем



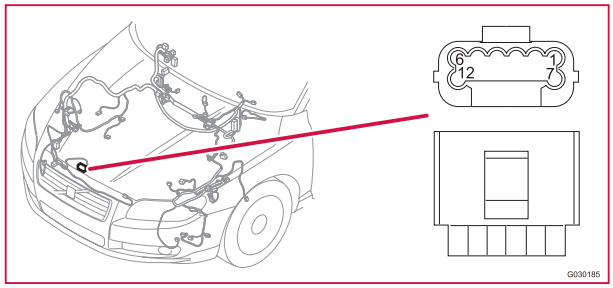
74/307 Контактный разъем



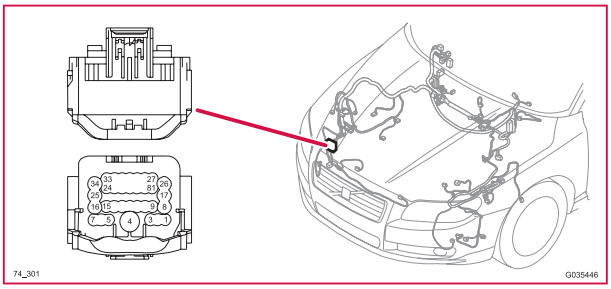
74/133 Контактный разъем



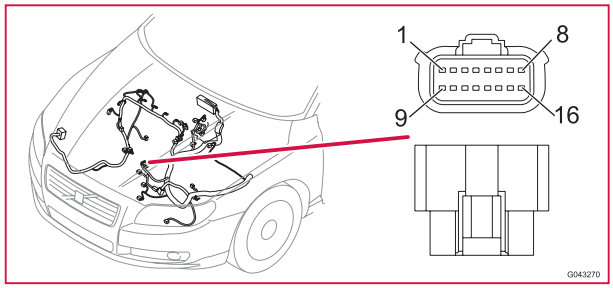
74/309 Контактный разъем



74/301 Контактный разъем

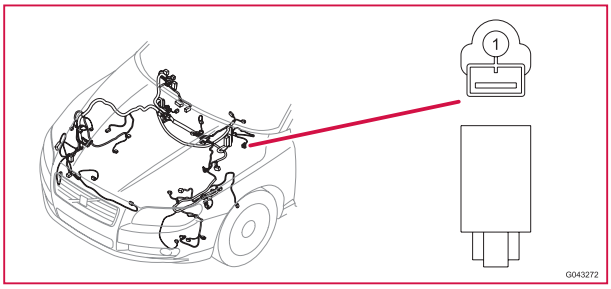


74/310 Контактный разъем

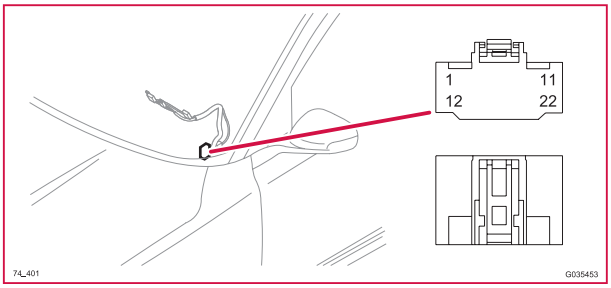


Иллюстрации компонентов
74/313 - 74/408

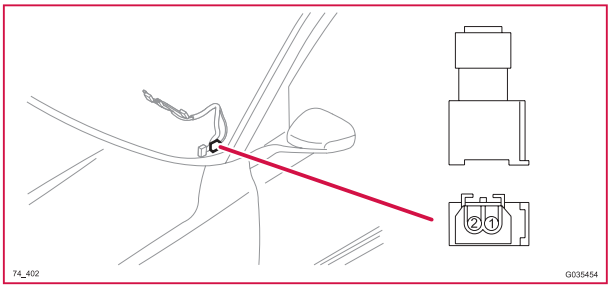
74/313 Контактный разъем



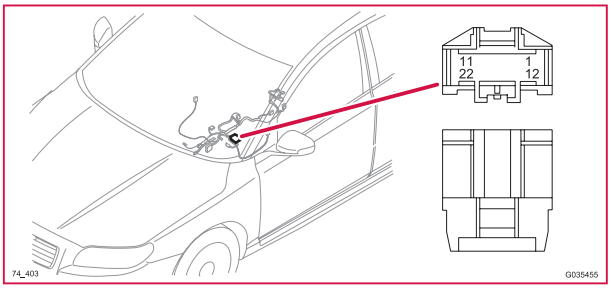
74/401 Контактный разъем



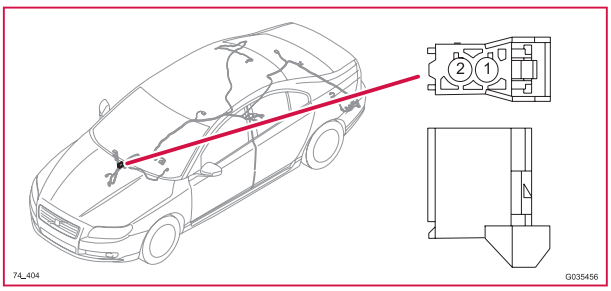
74/402 Контактный разъем



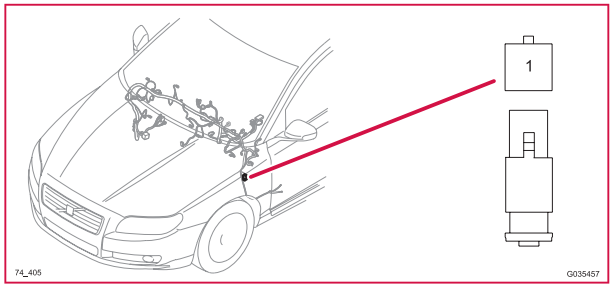
74/403 Контактный разъем



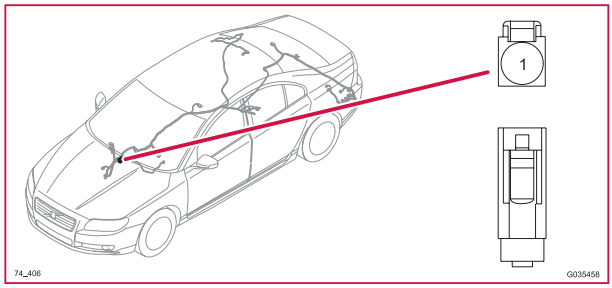
74/404 Контактный разъем



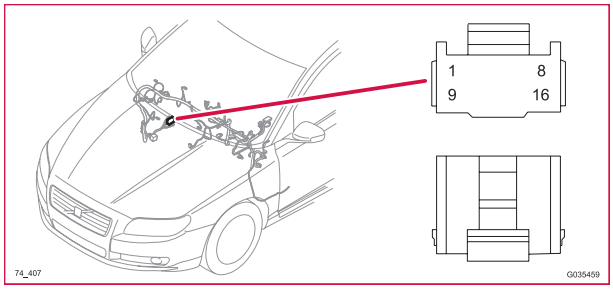
74/405 Контактный разъем



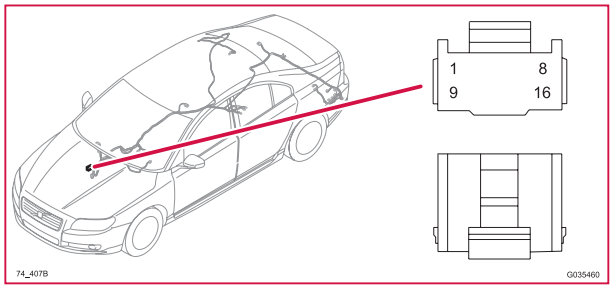
74/406 Контактный разъем



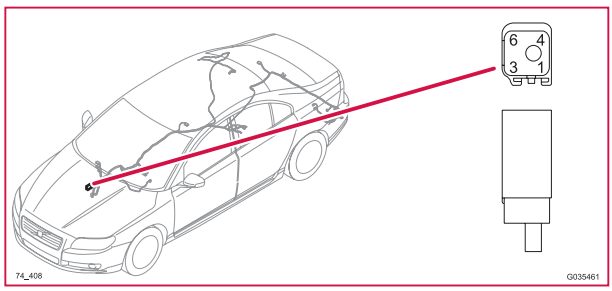
74/407 Контактный разъем



74/407B Контактный разъем

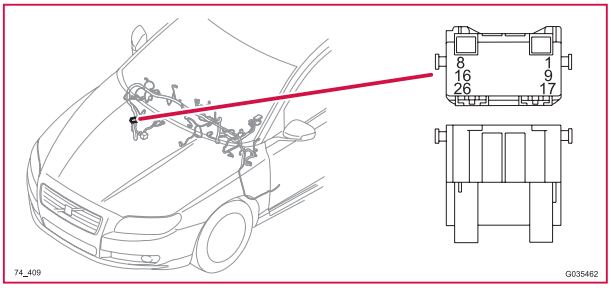


74/408 Контактный разъем

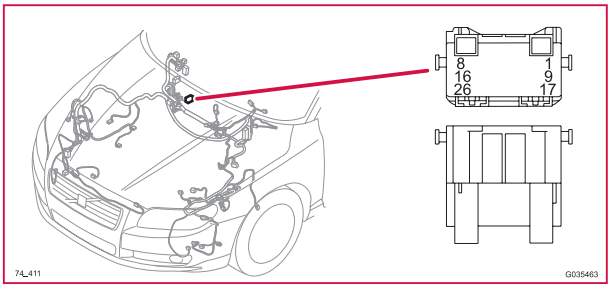


Иллюстрации компонентов
31/409 - 74/501

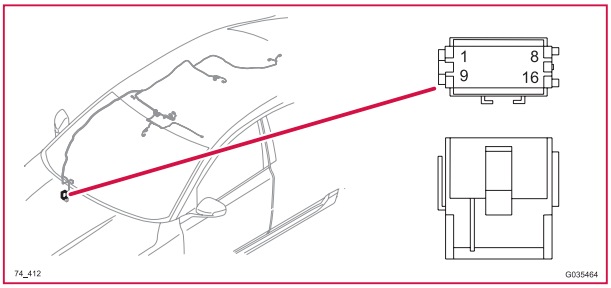
74/409 Контактный разъем



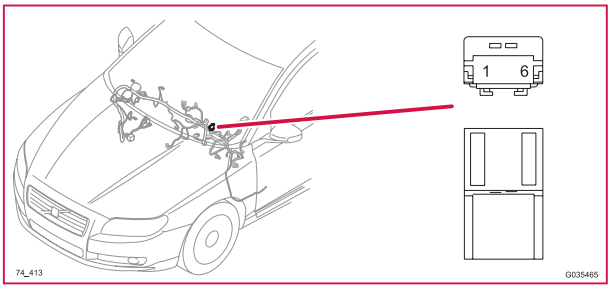
74/411 Контактный разъем



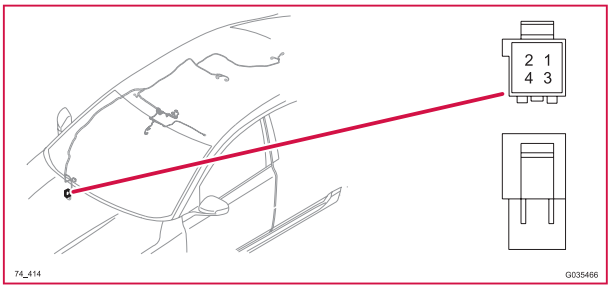
74/412 Контактный разъем



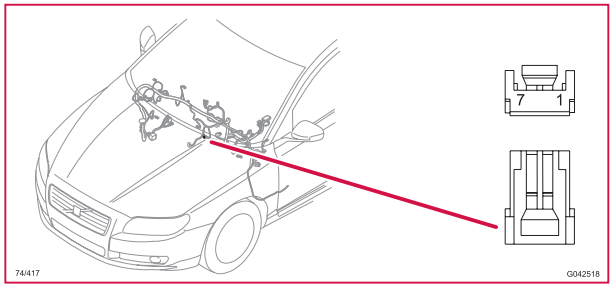
74/413 Контактный разъем



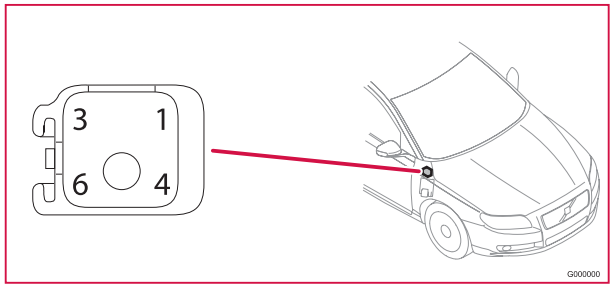
74/414 Контактный разъем



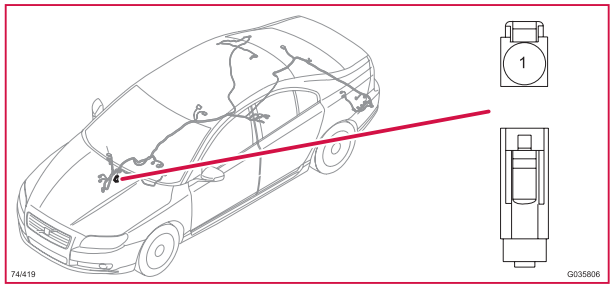
74/417 Контактный разъем



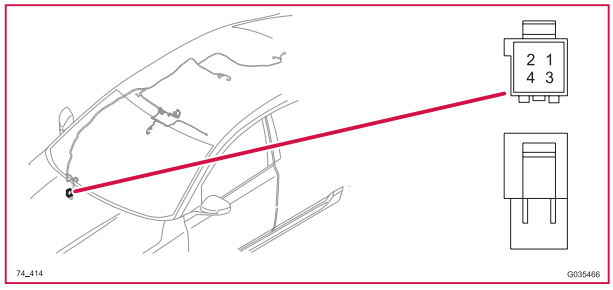
74/418 Контактный разъем



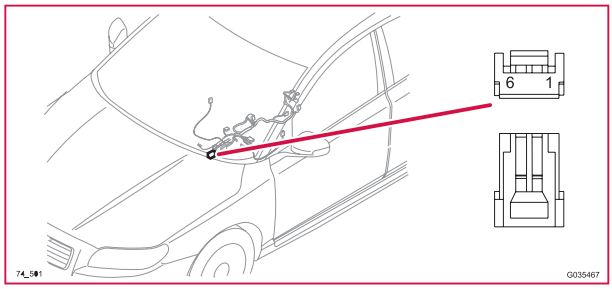
74/419 Контактный разъем



74/420 Контактный разъем

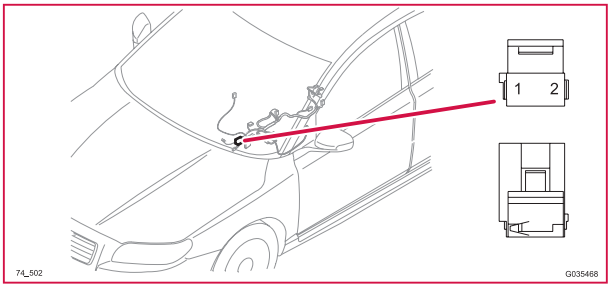


74/501 Контактный разъем

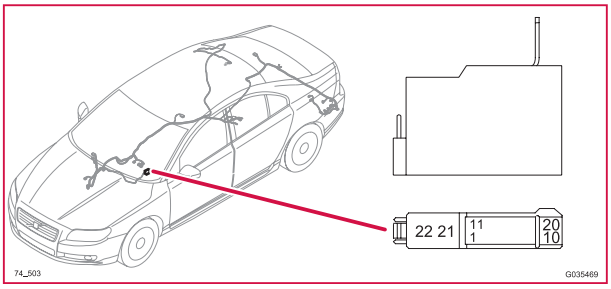


Иллюстрации компонентов
74/502 - 74/512

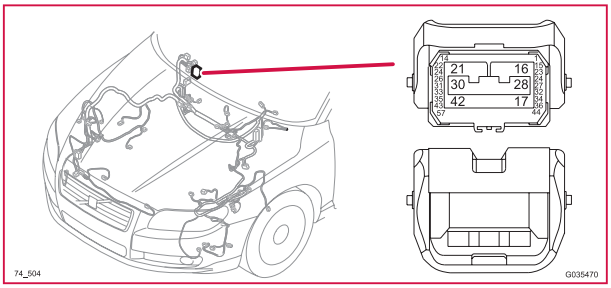
74/502 Контактный разъем



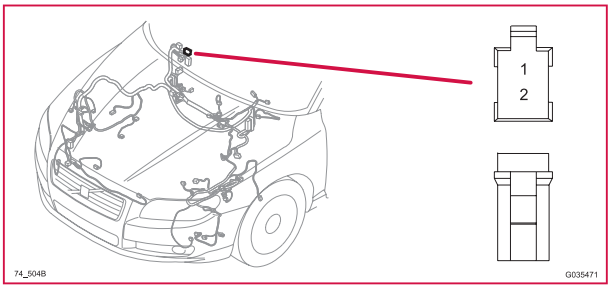
74/503 Контактный разъем



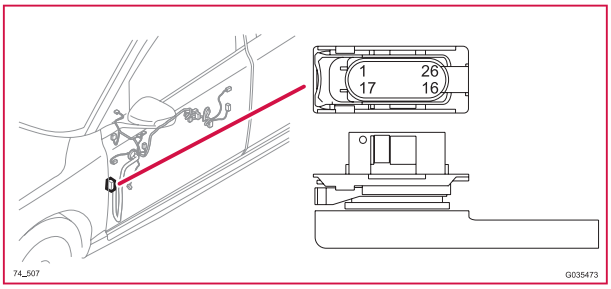
74/504 Контактный разъем



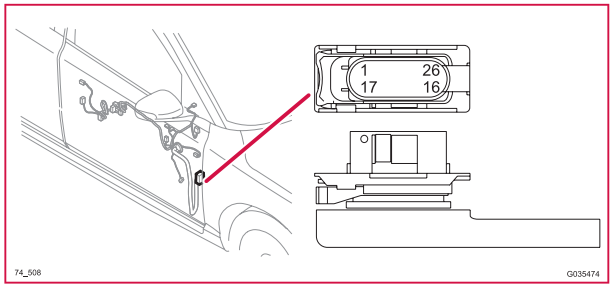
74/504B Контактный разъем



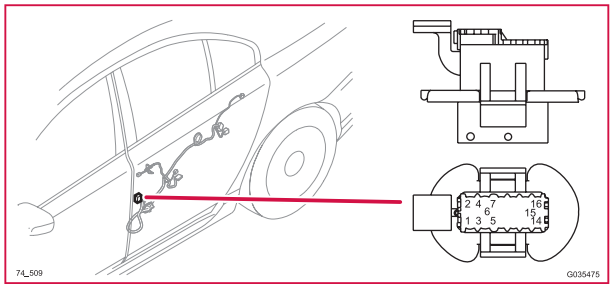
74/507 Контактный разъем



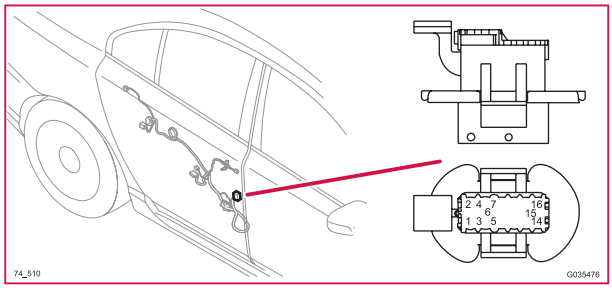
74/508 Контактный разъем



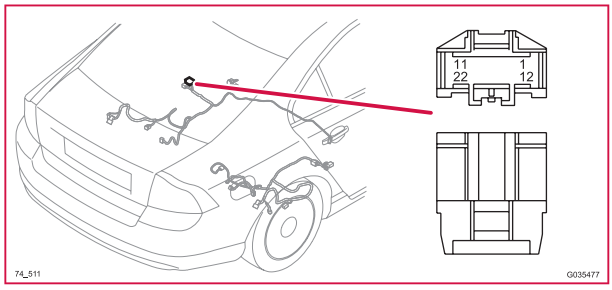
74/509 Контактный разъем



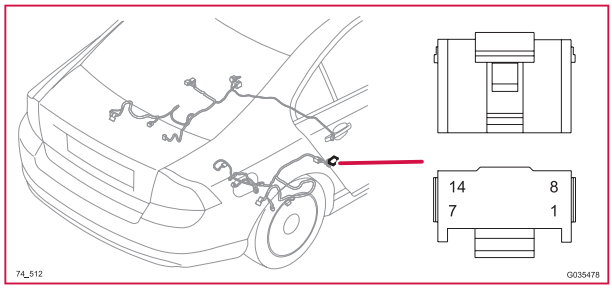
74/510 Контактный разъем



74/511 Контактный разъем

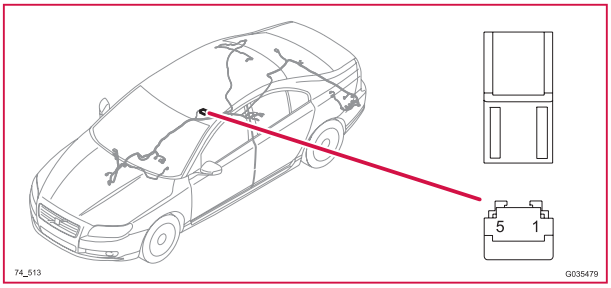


74/512 Контактный разъем

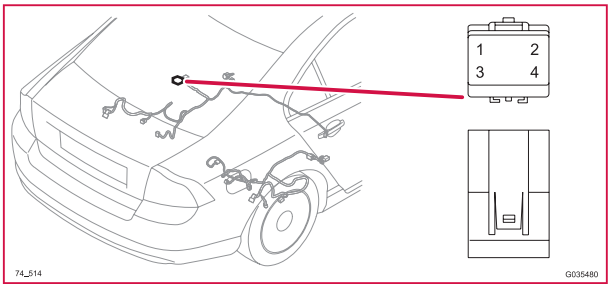


Иллюстрации компонентов
74/513 - 74/531

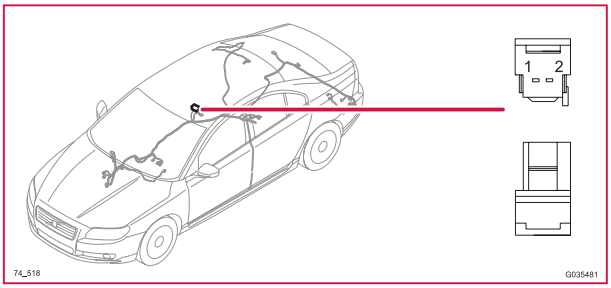
74/513 Контактный разъем



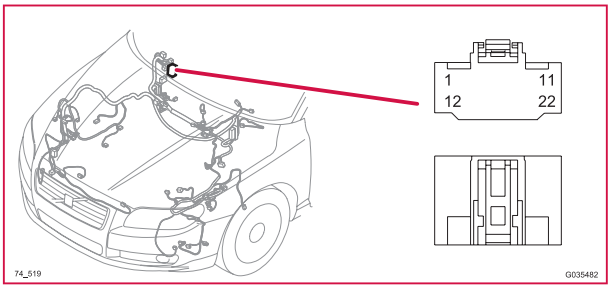
74/514 Контактный разъем



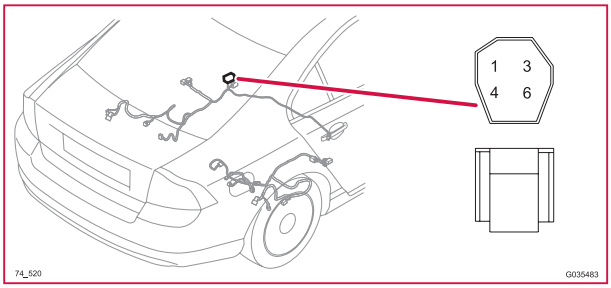
74/518 Контактный разъем



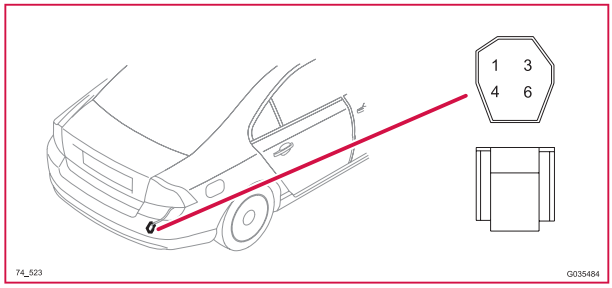
74/519 Контактный разъем



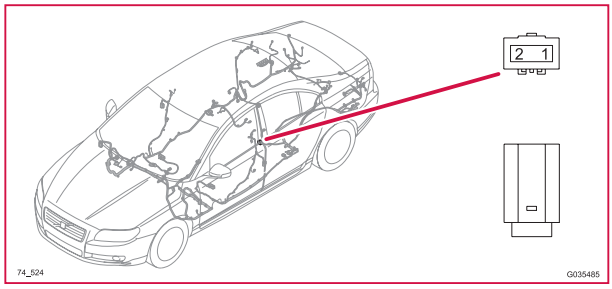
74/520 Контактный разъем



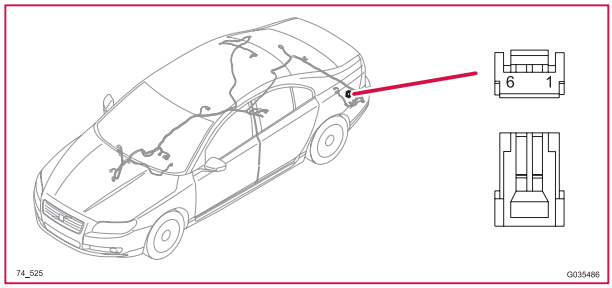
74/523 Контактный разъем



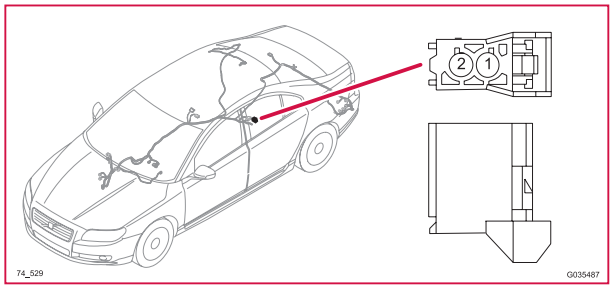
74/524 Контактный разъем



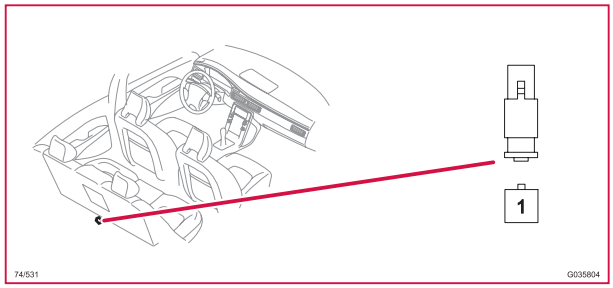
74/525 Контактный разъем



74/529 Контактный разъем

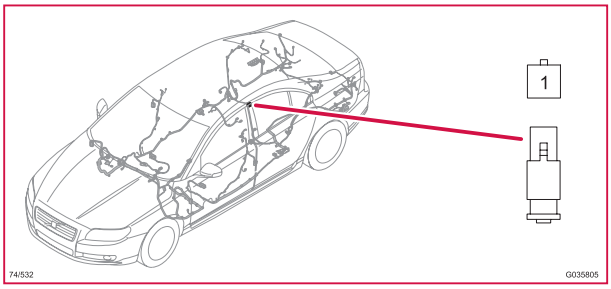


74/531 Контактный разъем

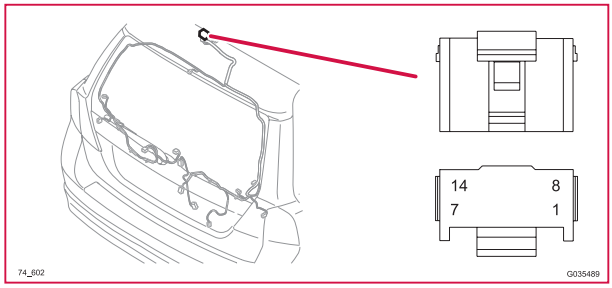


Иллюстрации компонентов
74/532 - 74/1010

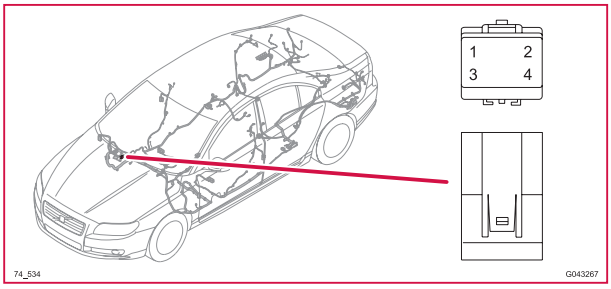
74/532 Контактный разъем



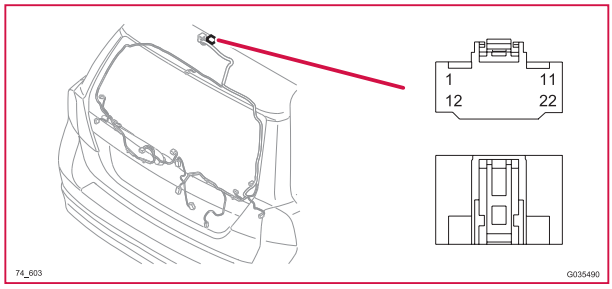
74/602 Контактный разъем



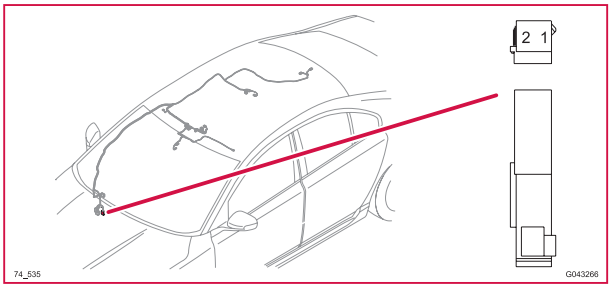
74/534 Контактный разъем



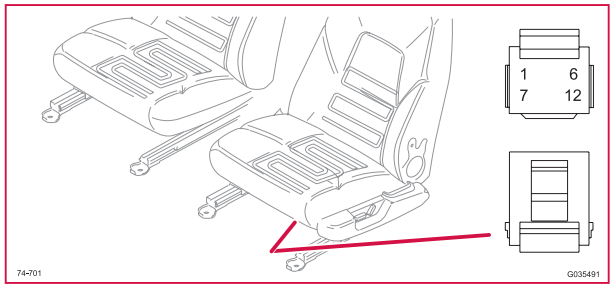
74/603 Контактный разъем



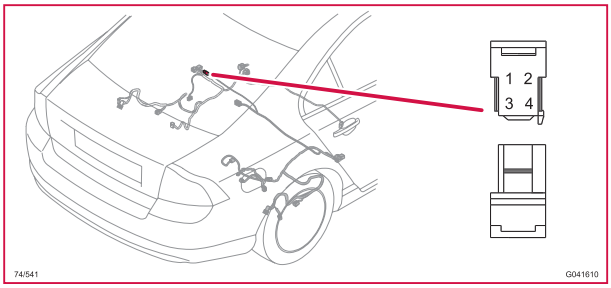
74/535 Контактный разъем



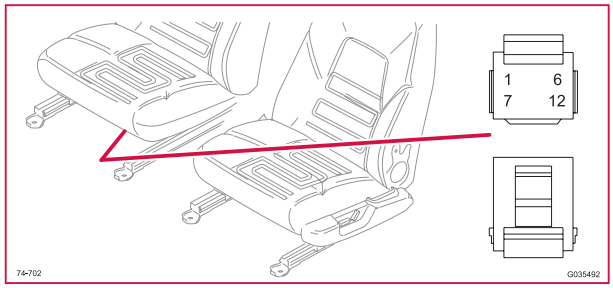
74/701 Контактный разъем



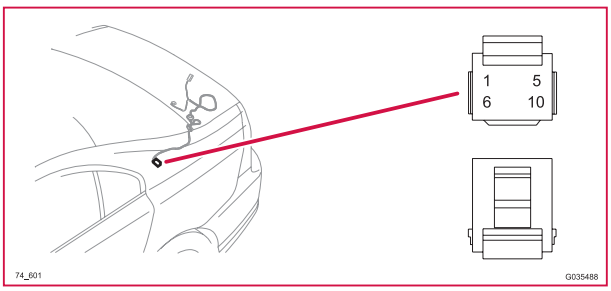
74/541 Контактный разъем



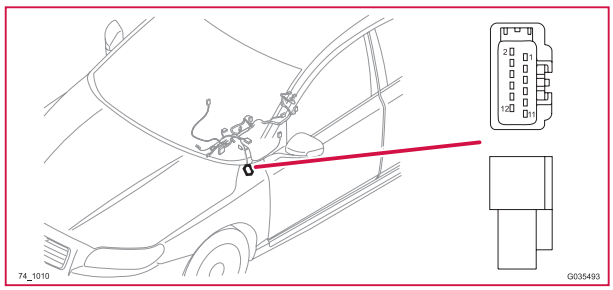
74/702 Контактный разъем



74/601 Контактный разъем

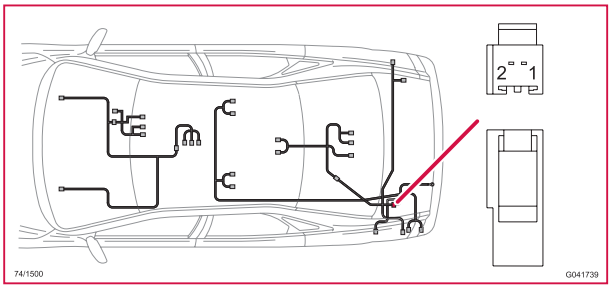


74/1010 Контактный разъем

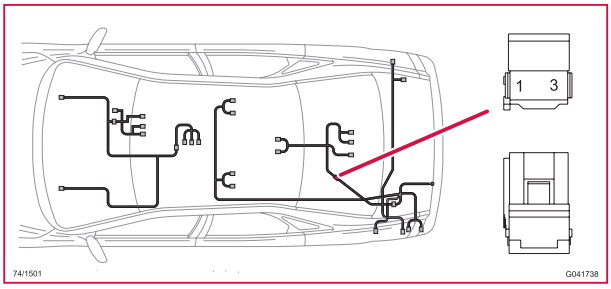


Иллюстрации компонентов
74/1500 - 74X/414

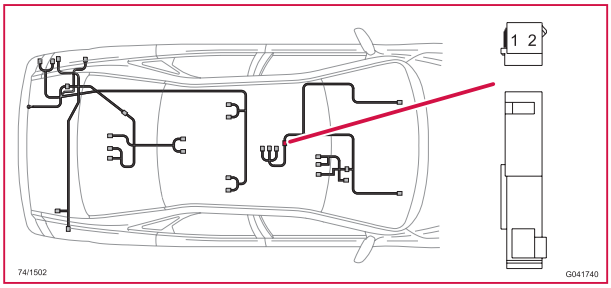
74/1500 Контактный разъем



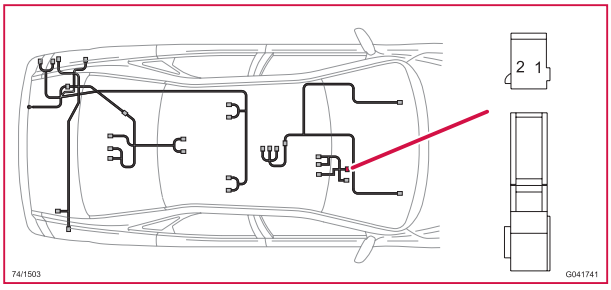
74/1501 Контактный разъем



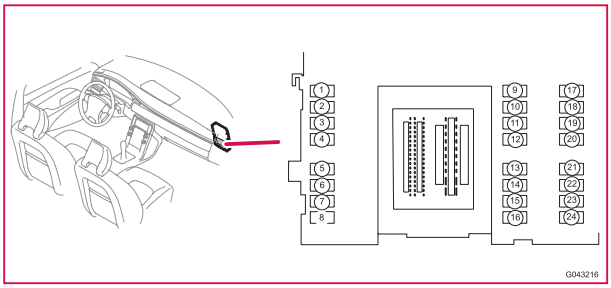
74/1502 Контактный разъем



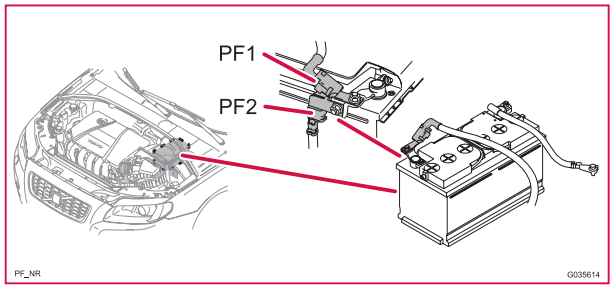
74/1503 Контактный разъем



F/№ Предохранители



PF/№ Главный предохранитель около аккумулятора



4X/110 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

9X/1 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

10X/29 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

10X/72 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

17X/19 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

74X/9 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

74X/401 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

74X/402 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

74X/414 Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала

Алфавитный указатель 1:2

Bluetooth, безручное управление 149
Four-C 162
MOST 48

А

Автоматическая коробка передач MPS6 157
Автоматическая коробка передач TF-80SC 156
Активные фары 108
Амортизаторы, Группа 76 162
Аналоговые часы 139

Б

Бесключевой автомобиль (KVM) 120

В

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления 201
Внутреннее оборудование, Группа 88 201
Внутреннее освещение ЛР 104
Внутреннее освещение ПР 106
Высокоскоростная компьютерная связь CAN 42
Высокоскоростная компьютерная связь CAN, 4-цил. 43

Г

Габаритный свет 92, 93
Габаритный свет, (Dual Xenon) 94, 95
Генератор и регулятор зарядки, Группа 32 83

Д

Дальний и ближний свет 88
Дальний и ближний свет (Dual Xenon) 89
Датчик дождя 112
Двери и люки, Группа 83 163
Диагностическая система 128
Дистанционный приемник, центральный замок 169
Дополнительный свет 110
Другое электрическое оборудование, Группа 36 112

Ж

Жгут двигателя, 4-цил. Турбо 236
Жгут проводки моторного отделения 235
Жгут проводов, тяговой крюк 4-полюсный 130, 131
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный 134, 135
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный 132, 133

З

Заднее сиденье с электроподогревом 187
Задний свет 92, 93, 100, 101
Задний свет, (Dual Xenon) 94, 95
Замок на алкоголь 127
Звуковая система 142
Звуковая система Premium 144
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР 176
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР 177
Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР 174
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР 175

И

Иллюстрации компонентов 237
Интерьер, Группа 85 181
Информация о дорожном движении 150

К

Камера парковки 153
Климатическая установка 189, 190, 192, 194, 195, 196
Климатическая установка, Группа 87 189
Климатическая установка, элементы PTC 189
Комбинированный прибор 138
Компьютерная связь LIN 46
Компьютерная связь MOST 48
Комфортное освещение 102, 103
Контактные разъемы 206
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо 75
Коробка передач M66 155
Коробка передач, Группа 43 155
Круиз-контроль 4-цил., дизель 79
Круиз-контроль 5-цил. и 6-цил. 80
Круиз-контроль 5-цил., дизель 81
Круиз-контроль, 4-цил. 77
Круиз-контроль, 4-цил. Турбо 78
Круиз-контроль, 8-цил. 82

М

Массажные кресла 188
Мобильный телефон 140
Модуль рулевого колеса (SWM) 49
Мультимедия 150

Н

Наружные декоративные детали и пр., Группа 84 174
Номер группы, сокращения 6

О

Обозначения, замок зажигания 6
Общее описание Токораспределительный узел в отсеке багажника 26
Омыватели фар 118
Освещение в накладках ступеньки 109
Освещение, Группа 35 88
Освещение, держатель кружек и пол 111
Отсек охлаждения, заднее сиденье 200
Очистители/омыватели, Ветровое стекло 117
Очистители/омыватели, заднее стекло 119

П

Передние сиденья с электроподогревом, без вентилятора 186
Передние сиденья с электроподогревом, с вентилятором 185
Переносная навигационная система 154
Питание 4-цил. 83
Пользование электросхемами 7
Потолочный люк с электроприводом 173
Пояснение знаков 8
Предохранители в салоне 22
Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
Предохранители в Центральном электронном модуле (CEM) 19, 20, 21
Предохранители около аккумулятора 27
Предупреждающие мигающие лампы 113, 114, 115, 116
Приборы, Группа 38 137
Проводка и предохранители, Группа 37 128
Прокладывание жгутов проводки в автомобиле 235
Противотуманный свет 96, 97
Противоугонная сигнализация 123

Прочее, Группа 39 140
Прочее, сокращения 6

Р

Радиоприемник DAB 147
Регулировка дальности света, автоматическая (Dual Xenon) 91
Регулировка дальности света, ручная 90
Реле в багажнике 32, 33
Реле в токораспределительном узле салона 31
Реле в токораспределительном узле, моторное отделение 28, 29, 30
Рожок звукового сигнала 122
Розетка 12 В 129

С

Сервоусилитель, зависимый от скорости 161
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти 181, 182
Сиденье пассажира с электроприводом 183, 184
Система безопасности при столкновении 202
Система запуска 4-цил., дизель 85
Система запуска 5-цил., дизель 87
Система запуска, 4-цил. 84
Система запуска, 5-, 6- и 8-цил. 86
Система запуска, Группа 33 84
Система информации о "мертвой зоне", ЛР 178
Система информации о "мертвой зоне", ПР 179
Система охлаждения, Группа 26 76
Система помощи при парковке 124
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем 125
Система развлечения заднего сиденья 151
Система слежения за давлением в шинах (TPMS) 126
Система управления двигателем 4-цил. 50
Система управления двигателем 4-цил., 2,0 л дизель 64
Система управления двигателем 4-цил., дизель DV6B 66
Система управления двигателем 5-цил., дизель двойной турбо 72
Система управления двигателем 5-цил., дизель одинарный турбо 69
Система управления двигателем 6-цил. B6324S2 58
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 60
Система управления двигателем, 4-цил. Турбо 52
Система управления двигателем, 5-цил. Турбо 54
Система управления двигателем, 6-цил. 56
Система управления двигателем, 8-цил. 62
Система управления тормозами и DSTC 160
Складные подголовники с электроприводом 204
Содержание 3
Сокращения 6
Сокращения цветов 6
Спутниковое радио 152
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР 44
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР 45
Стеклоподъемники, задние двери 172
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР 170
Стеклоподъемники, передние двери, ПР 171
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск 199
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель 198
Стояночный свет 92, 93
Стояночный свет, (Dual Xenon) 94, 95
Стояночный тормоз, Группа 55 159
Страны/Рынки, сокращения 6

Т

Телефонная система Bluetooth 148
Токораспределительный узел в салоне 23, 24, 25
Топливная система, Группа 23 50
Тормозная система, Группа 59 160
Тормозной свет 98, 99
Точки разветвления 230

У

Узловые соединения, обзор 34
Указатели поворота 113, 114, 115, 116
Управление двигателем, Группа 27 77
Управление, Группа 64 161
Устройство напоминания о ремне безопасности 137
Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением 205

Ф

Функция памяти, сиденье водителя 181, 182

Ц

Центральный замок, задние двери 165
Центральный замок, крышка багажника 166, 167
Центральный замок, крышка топливного бака 168
Центральный замок, передние двери, ЛР 163
Центральный замок, передние двери, ПР 164
Центральный электронный модуль (CEM) 39

Э

Электрический стояночный тормоз 159
Электрическое распределение 9
Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо 76
Электронагреваемое заднее стекло 180
Электронный модуль дифференциала (DEM) 158
Элемент PTC 189
Элемент USB (AUU) 136

Перечень компонентов 1:8

1/1	Аккумулятор
2/14	Реле автоматики запальной свечи
2/16	Реле заднего стеклоочистителя, V70
2/17	Реле звукового сигнала
2/22	Реле, климатическая установка
2/31	Реле, питание 15
2/32	Главное реле системы управления двигателем
2/32	Главное реле мотора системы управления, 4-цил., дизель
2/35	Реле стартера
2/64	Реле дополнительного света, аксессуар
2/75	Реле задних регулируемых подголовников
2/82	Реле электронагреваемого заднего стекла, V70
2/82	Реле электронагреваемого заднего стекла, S80
2/88	Реле, питание 15
2/133	Реле, вакуумный насос
2/141	Реле, отсек охлаждения
2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра
2/182	Реле, мотор системы мойки фар
2/193	Реле, функции комфорта
2/239	Реле насоса охлаждающей жидкости, 8-цил.
3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие сигналы
3/8	Переключатель, обогреваемое заднее стекло / внешние зеркала заднего вида
3/9	Контакт тормозного света
3/10	Контакт, сигнал заднего хода
3/25	Переключатель, электроманеврируемый потолочный люк
3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя
3/27	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника, V70
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника, S80
3/37	Контакт, рожок звукового сигнала
3/47	Контакт, стояночный тормоз
3/60	Переключатель дополнительного света
3/62	Контакт, сигнализация, капот двигателя
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья
3/78	Механизм замка, крышка багажника, V70
3/80	Переключатель центрального замка двери
3/82	Переключатель центрального замка двери пассажира
3/83	Переключатель стеклоподъемников двери пассажира
3/85	Переключатель стеклоподъемника левой задней двери
3/86	Переключатель стеклоподъемника задней двери, правая
3/93	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя
3/94	Контакт замка ремня, сиденье пассажира
3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)
3/112	Климатическая установка
3/113	Реле задних регулируемых подголовников
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
3/173	Переключатель, частное запирание, люк багажника
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 управления, амортизация с непрерывной регулировкой (CCD)
3/255	Датчик положения, сиденье водителя
3/256	Датчик положения сиденья пассажира
3/267	Блок маневрирования, телематика
3/270	Контакт усилителя управления
3/271	Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления
3/272	Переключатель стояночного тормоза
3/273	Контакт замка, передняя левая дверь
3/274	Контакт замка, передняя правая дверь
3/275	Контакт замка левой задней двери
3/276	Контакт замка, задняя правая дверь
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/282	Контакт, индикация, 1-я передача
3/284	Контакт диагностики, тормозной свет
3/291	Переключатель закрывания крышки багажника, V70
3/293	Панель управления мобильного телефона с громкой связью
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
4/31	Модуль управления, вентилятор салона
4/33	Модуль управления, потолочный люк
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил.
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 4-цил., дизель
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил.
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.
4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 8-цил.
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)

Перечень компонентов 2:8

4/56	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C1	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C2	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C3	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C4	Центральный электронный модуль (CEM)
4/56:C5	Центральный электронный модуль (CEM)
4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)
4/71	Модуль управления электровентилятора охлаждения
4/76	Дистанционное управление для открывания гаражных ворот
4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)
4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)
4/83	Модуль управления топливного насоса
4/84	Модуль подвески (SUM)
4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)
4/99	Электронный модуль сервоуправления
4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
4/106	Блок управления стояночного нагревателя с дистанционным управлением
4/109	Модуль управления свечи накаливания
4/110	Модуль прицепа (TRM)
4/111	Модуль дозировки добавки (ADM)
4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом, V70
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)
4/131	Блок управления массажем спины, слева
4/133	Блок управления массажем спины, справа
5/1	Модуль снабжения водителя информацией (DIM)
6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)
6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника, S80
6/16	Электродвигатель наклона спинки сиденья водителя
6/17	Электродвигатель перемещения вверх/вниз переднего края сиденья водителя
6/18	Электродвигатель перемещения вверх/вниз заднего края сиденья водителя
6/19	Электродвигатель перемещения сиденья водителя вперед/назад
6/20	Электродвигатель перемещения сиденья пассажира вперед/назад
6/25	Стартер
6/26	Модуль управления генератора (ACM)
6/28	Мотор, вентилятор салона
6/32	Мотор заднего стеклоочистителя, V70
6/33	Топливный насос
6/34	Бачок для добавки с насосом и датчиком уровня
6/35	Топливный насос дополнительного нагревателя
6/36	Мотор замка, центральный замок передней левой двери
6/37	Мотор замка крышки топливного бака
6/38	Электродвигатель установки наклона фары, левый
6/39	Электродвигатель установки наклона фары, правый
6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция
6/55	Мотор замка, центральный замок передней правой двери
6/56	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь
6/57	Мотор замка, центральный замок задней левой двери
6/58	Мотор стеклоподъемника, передняя левая дверь
6/59	Электродвигатель стеклоподъемника, задний левый
6/60	Мотор стеклоподъемника, передняя дверь пассажира
6/61	Электродвигатель стеклоподъемника, задний правый
6/62	Электроуправляемое зеркало левой двери
6/63	Электроуправляемое зеркало правой двери
6/64	Мотор наклона спинки кресла пассажира
6/65	Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья пассажира
6/66	Электродвигатель перемещения вверх/вниз заднего края сиденья пассажира
6/71	Клапан сервоусилителя в зависимости от скорости
6/73	Насос охлаждающей жидкости
6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона
6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона
6/99	Двигатель EGR
6/99	Двигатель EGR, 4-цил., дизель
6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер
6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция
6/104	Мотор системы мойки фар
6/114	Вакуумный насос
6/120	Блок дроссельной заслонки, 4-цил.
6/120	Блок дроссельной заслонки, 5-цил.
6/120	Блок дроссельной заслонки, 6-цил.
6/120	Блок дроссельной заслонки, 8-цил.
6/120	Блок дроссельной заслонки, дизель
6/127	Мотор омывателя
6/139	Верхний впускной коллектор двигателя установки
6/140	Нижний впускной коллектор двигателя установки
6/143	Регулирующий мотор, турбо
6/146	Мотор замка, тормозной диск, задний левый
6/147	Мотор замка, тормозной диск, задний правый
6/148	Гидравлический насос управления крышки багажника, V70
6/149	Мотор закрывания крышки багажника, V70
6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)
6/169	Левый насос, массаж спины
6/170	Правый насос, массаж спины

Перечень компонентов 3:8

7/4	Датчик, уровень тормозной жидкости
7/5	Датчик, уровень жидкости для мойки
7/6	Датчик давления масла
7/8	Датчик давления климатической установки
7/10	Датчик, внутренняя температура
7/12	Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации
7/15	Лямбда зонд, передний, 4-цил.
7/15	Передний лямбда -зонд, дизель
7/16	Датчик, температура охлаждающей жидкости
7/17	Измеритель воздушной массы MAF
7/21	Датчик положения распредвала, 4-цил., дизель
7/23	Задний датчик детонации
7/23	Датчик детонации, 8-цил.
7/24	Передний датчик детонации
7/24	Датчик детонации, передний, 8-цил.
7/25	Импульсный датчик, 4-цил.
7/25	Импульсный датчик, 5-цил. и дизель
7/25	Импульсный датчик, 6-цил.
7/25	Импульсный датчик, 8-цил.
7/31	Датчик ABS, передний левый
7/32	Датчик ABS, передний правый
7/35	Датчик уровня масла, 4-цил., Турбо
7/35	Датчик уровня масла, 5-цил., дизель
7/35	Датчик уровня масла, 8-цил.
7/41	Датчик температуры испарителя
7/51	Датчик, педаль газа
7/54	Датчик положения впускной заслонки
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
7/71	Датчик давления наддува
7/73	Датчик уровня охлаждающей жидкости
7/74	Датчик температуры масла, автоматическая коробка передач
7/77	Датчик температуры воздуха, впуск
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 4-цил. Турбо
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 5-цил., дизель
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 8-цил.
7/82	Лямбда-зонд, задний
7/87	Датчик акселерации Four-C передний левый
7/88	Датчик акселерации Four-C передний правый
7/89	Датчик акселерации Four-C задний левый
7/91	Датчик, угол руля
7/93	Датчик веса сидящего (OWS)
7/100	Модуль датчика наклона (ISM)
7/108	Датчик бокового столкновения, задний левый
7/109	Датчик бокового столкновения, задний правый
7/110	Датчик температуры, сиденье водителя
7/111	Датчик температуры, сиденье пассажира
7/112	Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона
7/113	Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона
7/115	Датчик бокового столкновения, левая B-стойка
7/116	Датчик бокового столкновения, правая B-стойка
7/118	Датчик высоты, передняя левая подвеска колес
7/119	Датчик высоты, передняя правая подвеска колес
7/120	Датчик высоты, задняя левая подвеска колес
7/121	Датчик высоты правой задней подвески колес
7/123	Датчик, педаль сцепления
7/124	Датчик педали тормоза
7/130	Датчик уровня топлива, сторона эжектора
7/131-7/134	Датчик системы помощи при парковке, задний
7/138	Датчик давления выхлопных газов
7/143	Датчик уровня топлива, насосная сторона
7/149	Модуль датчика дождя (RSM)
7/154	Датчик температуры топлива
7/156	Датчик давления и температуры топлива
7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/160	Датчик тормозного вакуума
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, 5-цил.
7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, дизель
7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.

Перечень компонентов 4:8

7/166	Датчик уровня масла, 5-цил.
7/166	Датчик уровня масла, 6-цил.
7/168	Датчик давления топлива, низкое
7/172	Датчик положения распредвала, впускная сторона, 4-цил. Турбо
7/173	Датчик положения распредвала, выпускная сторона, 4-цил. Турбо
7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, дизель
7/174	Датчик дифференциального давления, фильтр для инородных частиц
7/175	Датчик веса сидящего пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности
7/178	Датчик переднего столкновения, правый
7/179	Датчик переднего столкновения, левый
7/190	Датчик температуры катализатора
7/191	Датчик температуры фильтра твердых частиц
7/193	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
7/203	Направленный вперед радар (FLR)
7/204-7/207	Датчик системы помощи при парковке, передний
7/208	Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь
7/209	Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь
7/210-7/213	Датчик давления в шинах
7/214	Датчик тактовых импульсов (HBS)
7/220	Датчик нагрузки гидравлического насоса
7/227A	Датчик защемления крышки багажника, правый
7/227B	Датчик защемления крышки багажника, левый
7/238	Датчик алкогольного замка
7/240	Датчик контроля аккумулятора (BMS)
8/3	Магнитное сцепление климатической установки
8/6-11	Инжекторные клапаны
8/18	Клапан EVAP, 4-цил., Турбо
8/19	Соленоид вариабельного времени впуска, 4-цил.
8/20	Амортизатор Four-C передний левый
8/21	Амортизатор Four-C передний правый
8/22	Амортизатор Four-C задний левый
8/23	Амортизатор Four-C задний правый
8/28	Клапан турборегулирования
8/30	Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1
8/31	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1
8/32	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2
8/33	Детонатор, натягиватель ремня водителя
8/34	Детонатор, натягиватель ремня пассажира
8/36	Соленоид блокиратора переключения передач
8/37	Автоматическая коробка передач
8/38	Соленоид переключения 1
8/39	Соленоид переключения 2
8/40	Замыкающий соленоид
8/45	Вакуумный клапан, вариабельный впускной коллектор, 4-цил.
8/46	Узел включения, DSTC
8/48	Зеркало заднего вида с автозащитой 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
8/59	Соленоид подголовника, задний левый
8/60	Соленоид подголовника, задний правый
8/61	Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 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 регулирования объема топлива
8/78	Реле давления управления с усилителем
8/81	Соленоид вариабельного времени, выпуск, 4-цил., Турбо
8/82	Соленоид, вариабельная геометрия турбонагнетателя
8/84	Выключатель вакуумного насоса
8/92	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель
8/98	Клапан регулировки, давление топлива
8/99	Детонатор, рулевая колонка
8/107	Клапан вариабельного всасывания
8/111	Клапан регулировки потока топлива
8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR
8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR, дизель
8/114	Клапан смесителя воздуха/топлива
8/115-8/116	Инжекторный клапан, 8-цил.

Перечень компонентов 5:8

8/120	Клапан EGR
8/120	Клапан EGR, дизель
8/122	Перепускной клапан, интеркулер
8/124	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 3
8/128	Ограничитель усилия ремня водителя
8/129	Ограничитель усилия ремня пассажира
8/132	Клапан регулировки, впуск
8/133	Клапан регулировки, давление топлива
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной
8/142	Соленоид линейного давления SLB1
8/143	Соленоид линейного давления SLC1
8/144	Соленоид линейного давления SLC2
8/145	Соленоид линейного давления SLC3
9/1	Розетка 12 В, передняя
9/2	Электронагреваемое заднее стекло
9/8	Нагревательный элемент, левый задний
9/9	Нагревательный элемент спинки, левый задний
9/10	Нагревательный элемент, правый задний
9/11	Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира
9/14	Модуль управления, задний левый
9/15	Модуль управления, задний правый
9/16	Нагревательный элемент спинки сиденья водителя
9/17	Нагревательный элемент спинки сиденья пассажира
9/18	Нагревательный элемент сиденья водителя
9/19	Нагревательный элемент сиденья пассажира
9/24	Отсек охлаждение
9/25	Розетка 12 В, задняя
9/30	Дополнительный нагреватель
9/32	Сопротивление PTC, вентиляция картера
9/38	Электронагреваемый топливный фильтр
9/39	Нагревательный элемент камеры
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, V70
10/3	Освещение номерного знака, S80
10/5	Противотуманный свет, передний левый
10/6	Противотуманный свет, передний правый
10/11	Габаритный/стояночный свет, левый передний
10/12	Габаритный/стояночный свет, правый передний
10/13	Указатель поворота, передний левый
10/14	Указатель поворота, передний правый
10/15	Указатель поворотов, зеркало заднего вида, левое
10/16	Указатель поворотов правого зеркала заднего вида
10/17	Фонарь, задний правый, V70
10/17	Фонарь, задний правый, S80
10/18	Фонарь, задний левый, V70
10/18	Фонарь, задний левый, S80
10/19	Дополнительный тормозной свет, V70
10/19	Тормозной свет, дополнительный, S80
10/22	Потолочная лампа
10/25	Потолочная лампа багажника, V70
10/29	Освещение, отделение перчаток
10/43	Тормозной свет, правый, V70
10/43	Тормозной свет, правый, S80
10/44	Лампа тормозного света, 1 правая, V70
10/44	Лампа тормозного света, 1 правая, S80
10/45	Лампа тормозного света, 2 правая, V70
10/45	Лампа тормозного света, 2 правая, S80
10/46	Противотуманный свет, задний правый, V70
10/46	Противотуманный свет, задний правый, S80
10/47	Указатель поворотов, задний правый, V70
10/47	Указатель поворотов, задний правый, S80
10/48	Задний свет, правый, V70
10/48	Задний свет, правый, S80
10/50	Тормозной свет, левый, V70
10/50	Тормозной свет, левый, S80
10/51	Лампа заднего света, 1 левая, V70
10/51	Лампа заднего света, 1 левая, S80
10/52	Лампа заднего света, 2 левая, V70
10/52	Лампа заднего света, 2 левая, S80
10/53	Противотуманный свет, задний левый, V70
10/53	Противотуманный свет, задний левый, S80
10/54	Указатель поворотов, задний левый, V70
10/54	Указатель поворотов, задний левый, S80
10/55	Задний свет, левый, V70
10/55	Задний свет, левый, S80
10/64	Дальний свет, правый
10/65	Дополнительный свет передний правый
10/66	Ближний свет, правый
10/68	Дальний свет, левый
10/69	Дополнительный свет передний левый
10/70	Ближний свет, левый
10/72	Подсветка пепельницы, передняя

Перечень компонентов 6:8

10/114	Освещение левого зеркала для макияжа
10/115	Освещение правого косметического зеркала
10/125	Освещение подножки, передняя левая
10/126	Освещение подножки, передняя правая
10/127	Освещение багажного отделения, левое S80
10/128	Освещение багажного отделения, правое S80
10/148	Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, левая
10/149	Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, правая
10/150	Лампа для чтения, задняя
10/161	Освещение держателя кружек
10/241	Освещение дверной ручки, передняя левая
10/242	Освещение дверной ручки, передняя правая
10/243	Освещение дверной ручки, задняя левая
10/244	Освещение дверной ручки, задняя правая
10/249	Освещение ступеньки, сторона водителя, передняя
10/250	Освещение ступеньки, сторона пассажира, передняя
10/251	Освещение ступеньки, сторона водителя, задняя, S80
10/252	Освещение ступеньки, сторона пассажира, задняя, S80
10/276	Освещение среднего подлокотника сзади 1
10/277	Освещение среднего подлокотника сзади 2
10/280	Освещение отсека охлаждения слева
10/281	Освещение отсека охлаждения справа
10/282	Освещение дверного отсека, спереди слева
10/283	Освещение дверного отсека, спереди справа
10/284	Освещение дверного отсека, сзади слева
10/285	Освещение дверного отсека, сзади справа
10/286	Освещение пола, сторона водителя
10/287	Освещение пола, сторона пассажира
11A/№	Главные предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение
11B/№	Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение
11C/№	Предохранители в токораспределительном узле салона
11D/A	Предохранители в токораспределительном узле в багажнике
11/№	Предохранитель в дополнительном держателе предохранителей салона
15/31	Токораспределительный узел в отсеке двигателя
15/32	Общее описание Токораспределительный узел в отсеке багажника
15/33	Холодная зона моторного отделения
15/36	Токораспределительный узел в салоне
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)
16/3.1	Динамик, передняя правая дверь
16/3.2	Динамик, передняя правая дверь
16/4.1	Динамик, передняя левая дверь
16/4.2	Динамик, передняя левая дверь
16/5	Динамик, правая задняя дверь
16/6	Динамик, левая задняя дверь
16/10	Рожок звукового сигнала 1
16/11	Рожок звукового сигнала 2
16/16	Усилитель антенны в стекле
16/26	Центральный динамик на приборной панели
16/35	Модуль управления сирены (SCM)
16/36	ТВ-приемник
16/45	Переносная навигационная система
16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)
16/47	Антенна GSM/GPS/RDAR
16/55	Дискантовый динамик, передняя левая дверь
16/56	Дискантовый динамик, передняя правая дверь
16/60	Модуль телефона (PHM)
16/62	Ручной модуль, мобильный телефон
16/69	Телеантенна левая
16/70	Телеантенна правая
16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB), V70
16/81A	Экран, подголовник, левый
16/81B	Экран, подголовник, правый
16/98	Микрофон
16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)
16/108	Модуль мультимедиа (MMM)
16/109	Проигрыватель DVD / модуль управления
16/123	Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)
16/123.2	Контакт для подключения внешнего оборудования (AUX)
16/123.3	Вход RSE-AUX
16/127	Микрофон, громкая связь, мобильный телефон
16/132	Антенна замка крышки багажника, V70
16/132	Антенна замка двери, бампер, S80
16/133	Антенна замка двери, багажник
16/134	Антенна замка двери, салон 2
16/135	Антенна замка двери, салон 3
16/136	Дискантовый динамик, задняя левая дверь
16/137	Дискантовый динамик, задняя правая дверь
16/138	Антенна на стекле, задняя правая
16/140	Устройства чтения карт SIM
16/141	Фильтр помех, заднее стекло, левое
16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)
16/159	Блок управления мобильным телефоном с громкой связью
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)
16/181	Контакт задних наушников

Перечень компонентов 7:8

17/13	Розетка диагностики
17/19	Розетка 12 В, багажник, V70
17/19	Розетка 12 В, багажник, S80
17/37	Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
17/38	Розетка 7-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
17/39	Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
17/42	Порт USB
17/45	Контакт алкогольного замка
18/4	Контактный ролик
19/4	Аналоговые часы
20/3-8	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/12-13	Свечи зажигания с катушкой зажигания
20/16	Конденсатор
20/22-26	Запальная свеча
26/6	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя
26/7	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира
26/8	Зарядное устройство алкогольного замка
27/2	Индикатор визуального предупреждения столкновения
27/3	Модуль левой камеры (LCM)
27/4	Модуль правой камеры (RCM)
27/5	Передняя камера
27/6	Камера
31/1	Узловое соединение, PTC
31/2	Узловое соединение, левая колесная ниша
31/3	Узловое соединение, батарея кузова
31/4	Узловое соединение, Двигатель
31/6	Узловое соединение, левый донный порог
31/7	Узловое соединение, левый донный порог
31/10	Узловое соединение, левый донный порог
31/15	Узловое соединение, донный порог, правый
31/47	Узловое соединение, заднее основание, левое
31/48	Узловое соединение, заднее основание, правое
31/65	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1
31/66	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2
31/67	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1
31/68	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2
31/83	Узловое соединение, левый донный порог
31/84	Узловое соединение, донный порог, правый
31/88	Узловое соединение, катушка двигателя, 5-цил.
31/88	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/88	Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.
31/89	Узловое соединение, катушка двигателя, 5-цил.
31/89	Узловое соединение, катушка двигателя, 6-цил.
31/89	Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.
31/90	Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил., Турбо
31/90	Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.
31/93	Узловое соединение, левая колесная ниша 2
31/94	Узловое соединение, правая колесная ниша 2
31/95	Узловое соединение, левая колесная ниша
31/96	Узловое соединение, правая колесная ниша 3
31/100	Узловое соединение, катушка двигателя, 8-цил.
31/XX4	Узловое соединение, двигатель-кузов
31/XX5	Узловое соединение, ECM
31/XX10	Узловое соединение, левая колесная ниша 1
31/XX14	Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)
31/XX15	Узловое соединение, правая колесная ниша
31/AL	Узловое соединение, дополнительный свет
31/INFOT	Узловое соединение, информационно-развлекательная система
31/TRM	Узловое соединение, Аксессуар

Перечень компонентов 8:8

74/9	Контактный разъем
74/30	Контактный разъем
74/31	Контактный разъем
74/53	Контактный разъем
74/86	Контактный разъем
74/99	Контактный разъем
74/133	Контактный разъем
74/301	Контактный разъем
74/302	Контактный разъем
74/304	Контактный разъем
74/307	Контактный разъем
74/309	Контактный разъем
74/310	Контактный разъем
74/313	Контактный разъем
74/401	Контактный разъем
74/402	Контактный разъем
74/403	Контактный разъем
74/404	Контактный разъем
74/405	Контактный разъем
74/406	Контактный разъем
74/407	Контактный разъем
74/407B	Контактный разъем
74/408	Контактный разъем
74/409	Контактный разъем
74/411	Контактный разъем
74/412	Контактный разъем
74/413	Контактный разъем
74/414	Контактный разъем
74/417	Контактный разъем
74/418	Контактный разъем
74/419	Контактный разъем
74/420	Контактный разъем
74/501	Контактный разъем
74/502	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
74/520	Контактный разъем
74/523	Контактный разъем
74/524	Контактный разъем
74/525	Контактный разъем
74/529	Контактный разъем
74/531	Контактный разъем
74/532	Контактный разъем
74/534	Контактный разъем
74/535	Контактный разъем
74/541	Контактный разъем
74/601	Контактный разъем
74/602	Контактный разъем
74/603	Контактный разъем
74/701	Контактный разъем
74/702	Контактный разъем
74/1010	Контактный разъем
74/1500	Контактный разъем
74/1501	Контактный разъем
74/1502	Контактный разъем
74/1503	Контактный разъем
F/№	Предохранители
PF/№	Главный предохранитель около аккумулятора
4X/110	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
9X/1	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
10X/29	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
10X/72	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
17X/19	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
74X/9	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
74X/401	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
74X/402	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала
74X/414	Контактный разъем сопряжения автомобиля оригинала