



VOLVO S60, XC60

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ 2011



TP 39181131

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

Предупреждение!

При ремонте автомобилей, оснащенных системами SRS/боковой подушки безопасности SIPS/IC, следует соблюдать особую осторожность. Это позволит предотвратить:

1. Травмы при проведении ремонтных работ.
 2. Возникновения повреждений или неправильного функционирования системы для SRS/боковой подушки безопасности SIPS/IC.
- Работы с системами SRS/боковой подушкой безопасности SIPS/IC или с другими компонентами автомобиля, которые могут влиять на функционирование систем SRS/SIPS/IC, должны выполняться авторизованными станциями обслуживания Volvo. В сомнительных ситуациях прочитайте указания в инструкции относительно SRS и боковой подушки безопасности SIPS/IC.

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

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

Общие рекомендации

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

Диагностическая розетка

Диагностическая розетка в салоне.

Изменения, введенные до декабря 2009 включительно

Существующие изменения, которые были сделаны на автомобиле после этой даты, не приводятся в этом пособии. При необходимости смотрите сервисные сообщения.

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

Заказ:

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

Содержание 1:3

Автомобили с системами SRS (Airbag) (Надувная подушка безопасности)/SIPS (Боковая подушка безопасности)/IC (Надувной занавес).....	2
Пояснения	6
Сокращения.....	6
Пользование электросхемами 1:2.....	7
Обзор Токораспределительный узел и Холодная зона моторного отделения.....	9
Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника	10
Обзор Токораспределительный узел в салоне	11

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1-F7	12
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8-F23	13
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F27-F36	14
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F37-F38	15
Токораспределительный узел в отсеке двигателя F39 - F44	16
Центральный электронный модуль (CEM) F1 - F8	17
Центральный электронный модуль (CEM) F9 - F19	18
Центральный электронный модуль (CEM) F20 - F24	19
Токораспределительный узел в салоне F1 - F17.....	20
Токораспределительный узел в салоне F18 - F30	21
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1 - FA11	22
Аккумулятор PF1-PF2	23

Реле

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

Узловые соединения

Обзор	29
31/1 - 31/7	30
31/10 - 31/15 продолжение следует.....	31
31/15 - 31/68	32
31/83 - 31/89	33
31/90 - 31/XX10.....	34
31/XX14 - 31/TRM	35

Блоки управления

Обзор размещений	36
Обзор наименований	37
Центральный электронный модуль (CEM) 1:3	38
Высокоскоростная компьютерная связь CAN S60	41
Высокоскоростная компьютерная связь CAN S60	42
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР S60	43
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР XC60	44
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР S60	45

Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР XC60	46
Локальная компьютерная связь CAN S60	47
Локальная компьютерная связь CAN XC60	48
Компьютерная связь LIN 1:2 S60	49
Компьютерная связь LIN 1:2 S60	51
Компьютерная связь MOST S60	53
Компьютерная связь MOST XC60	54
Модуль рулевого колеса (SWM)	55

Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 4-цил. Турбо 1:2	56
Система управления двигателем 6-цил. XC60 1:2	58
Система управления двигателем 6-цил. B6324S4 XC60 1:2	60
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2	62
Система управления двигателем 5-цил., дизель EURO5 1:3	64
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо	67
Контроль выхлопа, 6-цил.	68

Группа 26 Система охлаждения

Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо	69
Электровентилятор охлаждения 5-цил. дизель EURO5	70
Электровентилятор охлаждения 6-цил.	71

Группа 27 Управление двигателем

Круиз-контроль 4-цил. Турбо.....	72
Круиз-контроль 5-цил., дизель	73
Круиз-контроль, 6-цил.....	74

Группа 32 Генератор и регулятор зарядки

Питание 4-цил.	75
Электропитание 5-цил. и 6-цил.....	76

Группа 33 Система запуска

Система запуска 4-цил. S60	77
Система запуска 4-цил. XC60	78
Система запуска S60	79
Система запуска XC60.....	80

Группа 35 Освещение

Дальний и ближний свет.....	81
Дальний и ближний свет (Dual Xenon)	82
Регулировка дальности света, ручная	83
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет S60	84
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет XC60	85
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) S60	86
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) XC60	87
Противотуманный свет S60	88
Противотуманный свет XC60	89
Тормозной свет S60	90
Тормозной свет XC60	91
Задний свет S60	92
Задний свет XC60	93
Комфортное освещение, ЛР S60	94
Комфортное освещение, ЛР XC60	95
Комфортное освещение, ЛР S60.....	96

Содержание 2:3

Комфортное освещение, ПР XC60	97
Внутреннее освещение ЛР S60 1:2	98
Внутреннее освещение ЛР S60 2:2	99
Внутреннее освещение ЛР XC60 1:2	100
Внутреннее освещение ЛР S60 1:2	102
Внутреннее освещение ЛР XC60 1:2	104
Активные фары	106
Освещение в накладках ступеньки	107
Дополнительный свет	108

Группа 36 Другое электрическое оборудование

Датчик дождя	109
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР S60	110
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР XC60	111
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР S60	112
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР XC60	113
Очистители/омыватели, ветровое стекло	114
Омыватели фар	115
Очистители/омыватели, заднее стекло XC60	116
Рожок звукового сигнала, S60	117
Рожок звукового сигнала, XC60	118
Бесключевой автомобиль S60 1:2	119
Бесключевой автомобиль XC60 1:2	121
Противоугонная сигнализация S60	123
Противоугонная сигнализация XC60	124
Система помощи при парковке S60	125
Система помощи при парковке XC60	126
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем	127
Система слежения за давлением в шинах (TPMS)	128
Замок на алкоголь XC60	129

Группа 37 Проводка и предохранители

Диагностическая система	130
Розетка 12 В, S60	131
Розетка 12 В, XC60	132
Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный, XC60	133
Жгут проводов, тяговой крюк, 7-полюсный, XC60	134
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный, S60	135
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный, XC60	136
Элемент USB (AUU) XC60	137

Группа 38 Приборы

Устройство напоминания о ремне безопасности	138
Комбинированный прибор, S60	139
Комбинированный прибор, XC60	140

Группа 39 Прочее

Звуковая система Premium, S60 1:3	141
Звуковая система Premium, XC60 1:3	144
Звуковая система 1:2 S60	147
Звуковая система 1:2 XC60	149
Мобильный телефон S60 1:2	151
Мобильный телефон XC60 1:2	153
Радиоприемник DAB, S60	155

Радиоприемник DAB, XC60	156
Мультимедийный монитор с DVD, Dual Screen	157
TB S60	158
Телефонная система Bluetooth, XC60	159
Bluetooth, безручное управление, S60	160
Bluetooth, безручное управление, XC60	161
Мультимедиа и Информация о дорожном движении XC60	162
Спутниковое радио S60	163
Спутниковое радио XC60	164
Камера парковки S60	165
Камера парковки XC60	166
Камера парковки, передняя	167
Информация о дорожном движении, ЛР, Китай XC60	168
Информация о дорожном движении, ЛР, Япония XC60	169
Навигационная система, переносная	170

Группа 43 Коробка передач

Автоматическая коробка передач TF-80SC	171
Коробка передач MP66	172
Автоматическая коробка передач MPS6	173
Электронный модуль дифференциала (DEM)	174

Группа 55 Стояночный тормоз

Электрический стояночный тормоз	175
---------------------------------------	-----

Группа 59 Тормозная система

Система управления тормозами и DSTC	176
---	-----

Группа 64 Управление

Сервоусилитель, зависимый от скорости	177
---	-----

Группа 76 Амортизаторы

Four-C S60	178
Four-C XC60	179

Группа 83 Двери и люки

Центральный замок, передние двери, ЛР S60	180
Центральный замок, передние двери, ЛР XC60	181
Центральный замок, передние двери, ПР S60	182
Центральный замок, передние двери, ПР XC60	183
Центральный замок, задние двери, S60	184
Центральный замок, задние двери, XC60	185
Центральный замок, крышка багажника, S60	186
Центральный замок, крышка багажника, XC60	187
Дистанционный приемник, центральный замок	188
Центральный замок, крышка топливного бака	189
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР S60	190
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР XC60	191
Стеклоподъемники, передние двери, ПР S60	192
Стеклоподъемники, передние двери, ПР XC60	193
Стеклоподъемники, задние двери S60	194
Стеклоподъемники, задние двери XC60	195
Потолочный люк с электроприводом, S60	196
Потолочный люк с электроприводом, XC60	197

Содержание 3:3

Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.

Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР S60	198
Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР XC60	199
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР S60	200
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР XC60	201
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР S60	202
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР XC60	203
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР S60	204
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР XC60	205
Система информации о "мертвой зоне", ЛР S60	206
Система информации о "мертвой зоне", ЛР XC60	207
Система информации о "мертвой зоне", ПР S60	208
Система информации о "мертвой зоне", ПР XC60	209
Электронагреваемое заднее стекло, S60	210
Электронагреваемое заднее стекло, XC60	211

Группа 85 Интерьер

Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР	212
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР	213
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР	214
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР	215
Передние сиденья с электроподогревом	216
Заднее сиденье с электроподогревом	217

Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка Элемент РТС	218
Климатическая установка, 4-цил. S60 1:2	219
Климатическая установка, 4-цил. XC60 1:2	221
Климатическая установка, 5-цил. и 6-цил., S60 1:2	223
Климатическая установка, 5-цил. и 6-цил., XC60 1:2	225
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель	227
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск	228

Группа 88 Внутреннее оборудование

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления S60	229
Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления XC60	230
Система безопасности при столкновении S60 1:2	231
Система безопасности при столкновении XC60 1:2	233
Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением	235

Группа 89 Кузов, прочее

Жалюзи решетки радиатора	236
--------------------------------	-----

Алфавитный указатель 1:3.....237

Перечень компонентов 1:7.....240

Пояснения Сокращения

Группы

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

Обозначения, замок зажигания

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

Страны/Рынки

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

Прочее

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

Цвета

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

Пользование электросхемами 1:2

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

А. Обозначение деталей

Каждая деталь имеет обозначение детали, состоящее из двух частей.

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

Вторая часть в обозначении это порядковый номер, например х/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/х = электро-выключатель, 6/х = электромотор и т.д.

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

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

В. Точки разветвления

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

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

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

С. Контактные разъемы

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

Д. Электрическое распределение

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

Е. 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".

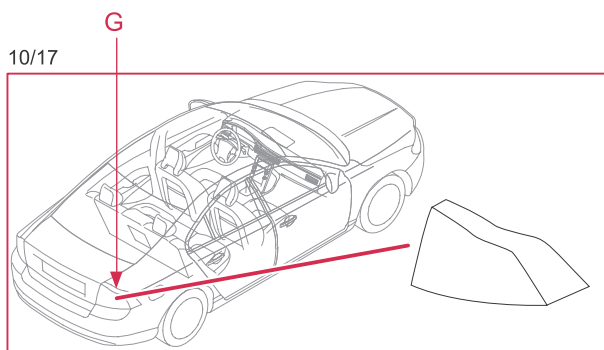
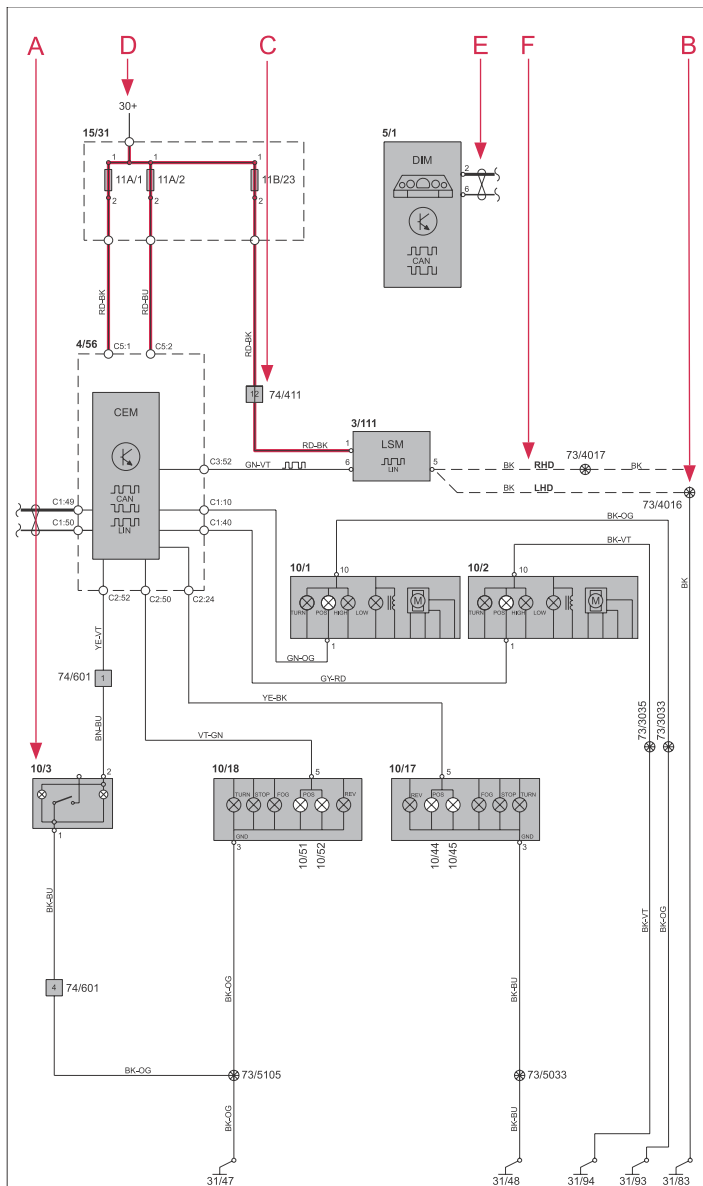
Ф. Сокращения

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

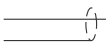
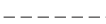
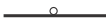
Г. Расположение деталей

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

Пользование электросхемами 2:2



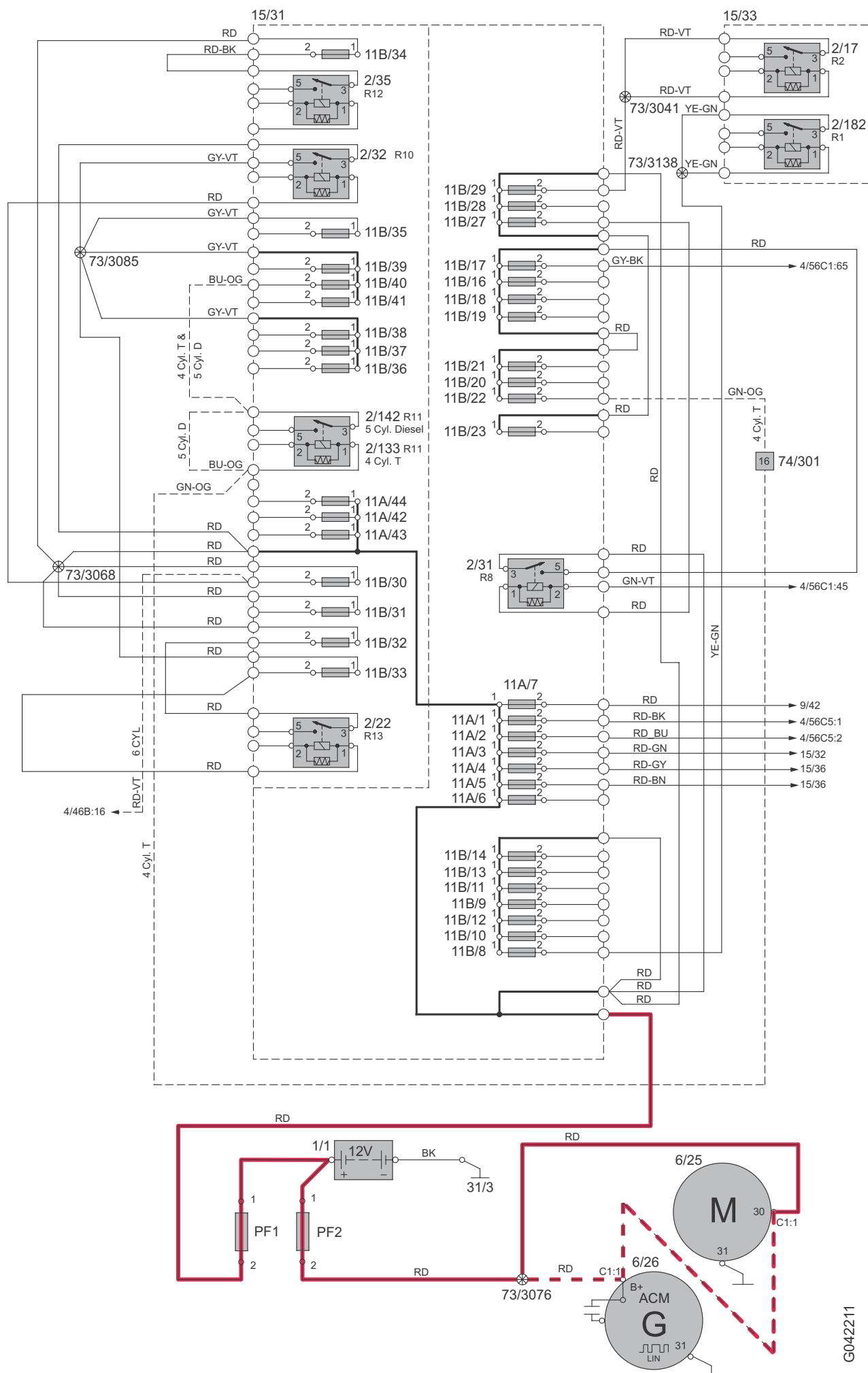
Пояснение знаков

- | | |
|--|--|
|  | = 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

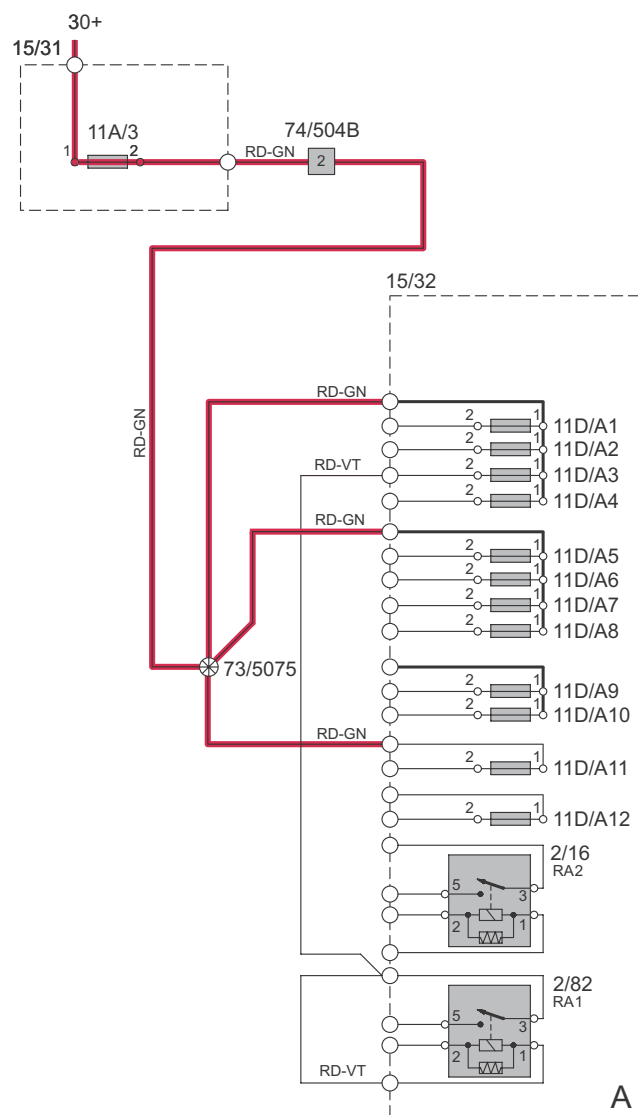
Обзор Токораспределительный узел и Холодная зона моторного отделения



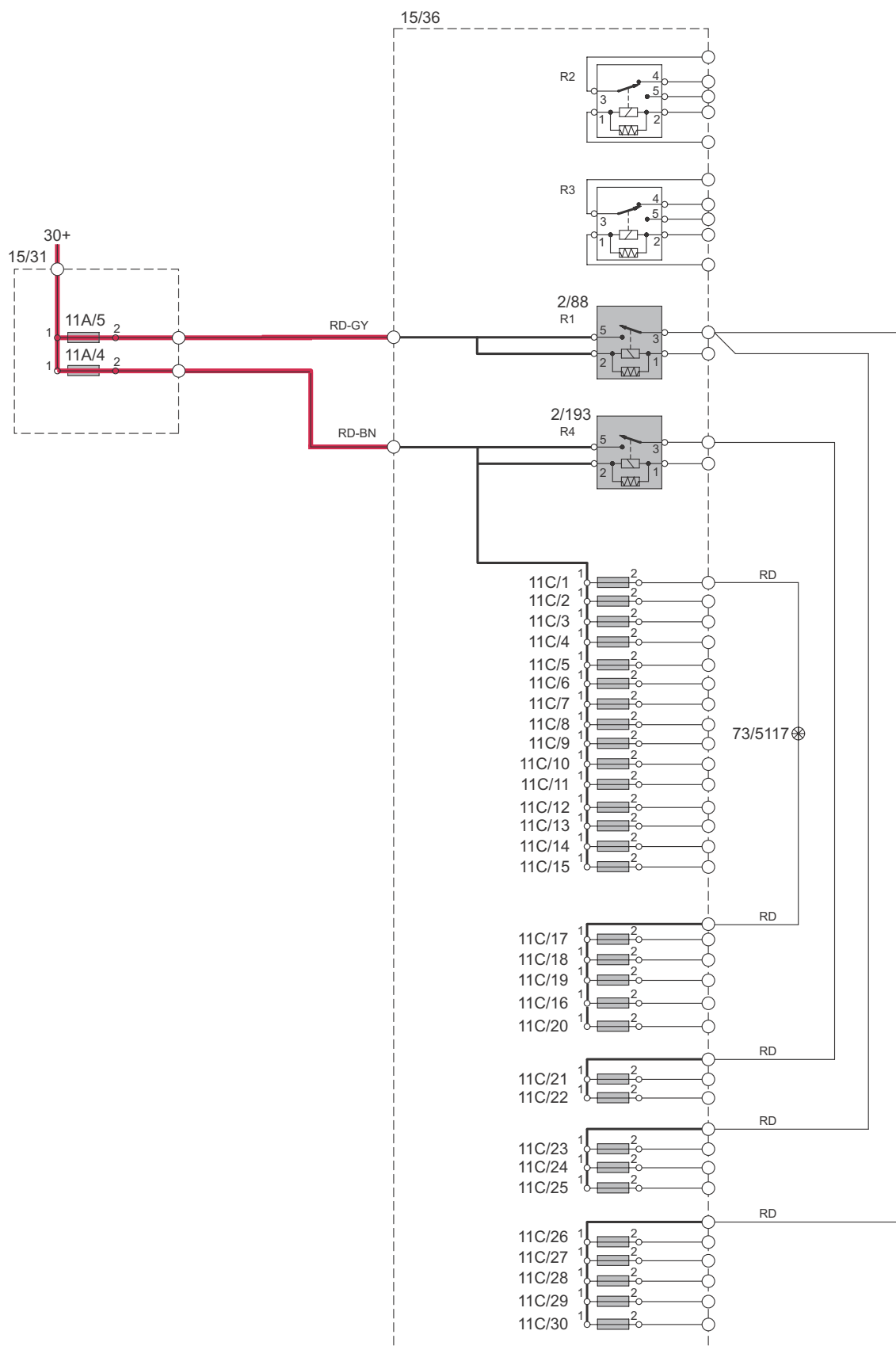
G042211

Электрическое распределение 2:3

Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника



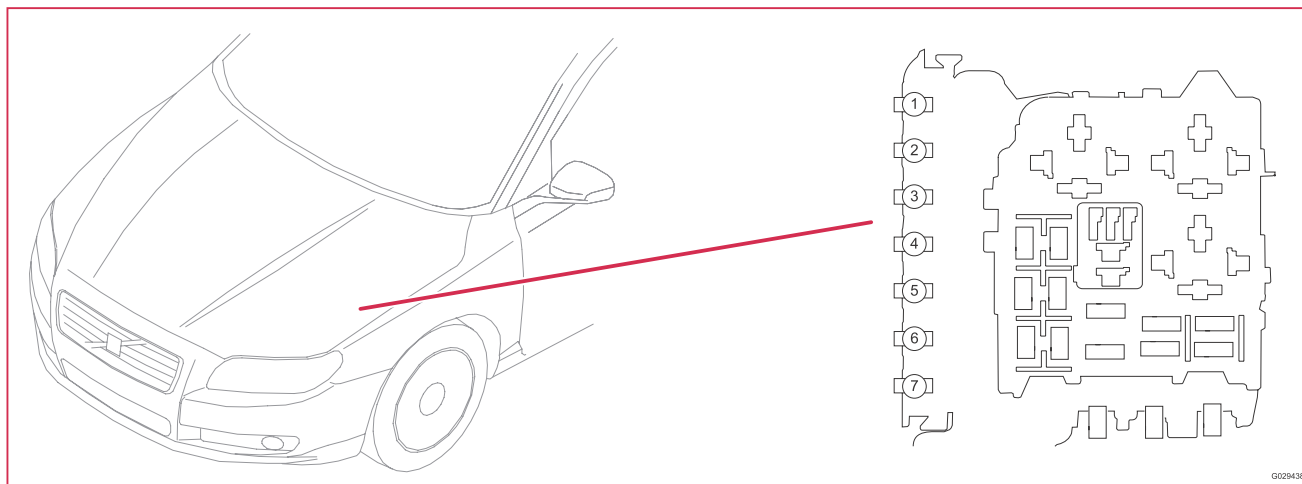
Электрическое распределение 3:3 Обзор Токораспределительный узел в салоне



G042227

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F1 - F7

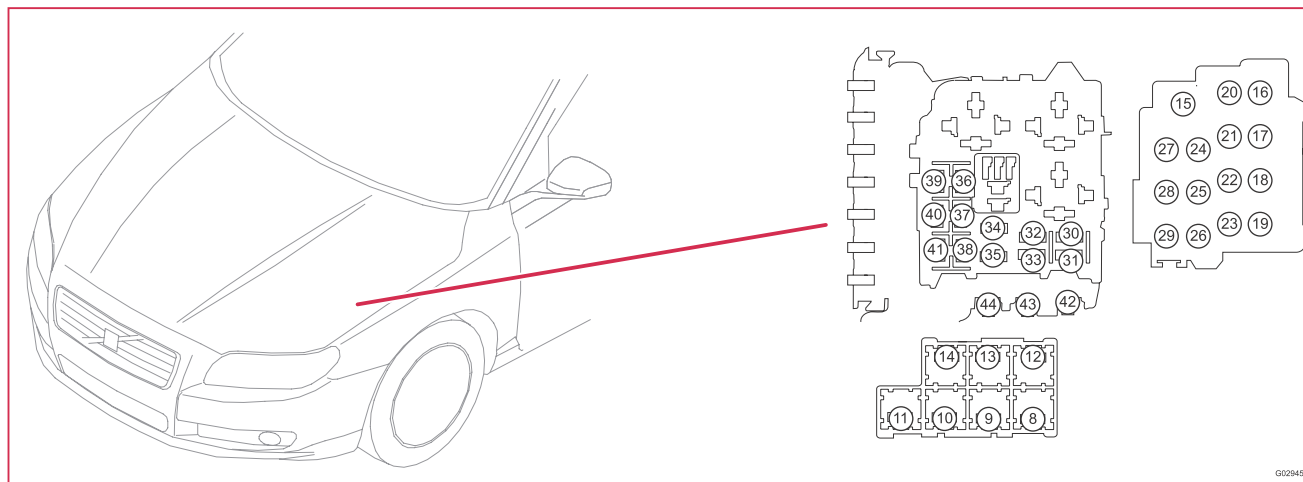


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

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

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F8 - F23

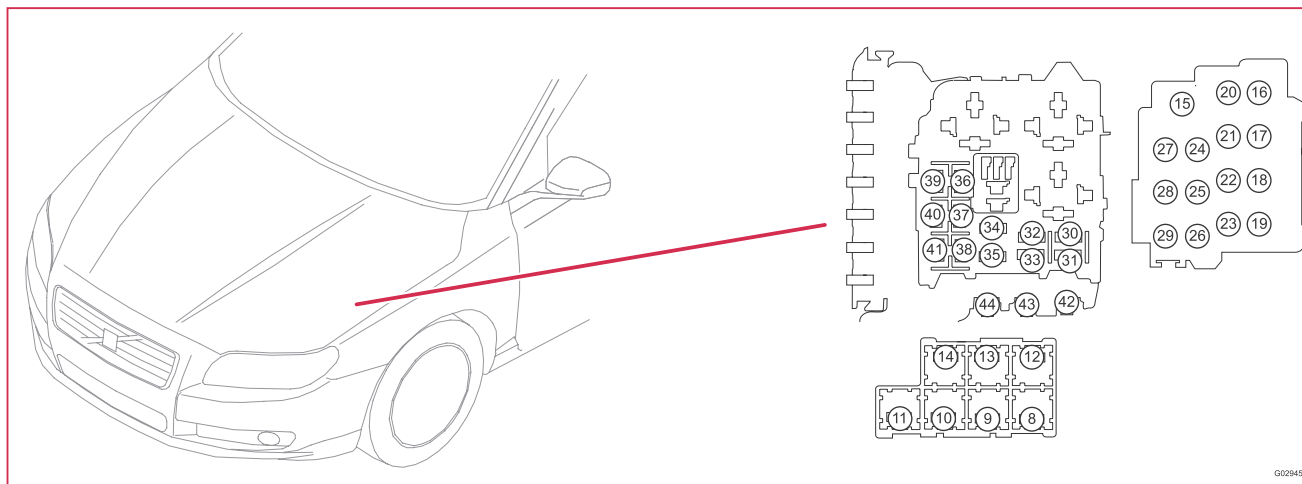


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя	через	А
F8	11B/8	2/182 Реле, мотор системы мойки фар 6/104 Мотор системы мойки фар	- 2/182	20
F9	11B/9	6/1 Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)	-	30
F10	11B/10	4/7 Модуль подогревателя сгорания (CPM) 4/106 Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя	- -	25
F11	11B/11	4/31 Модуль вентилятора салона 6/28 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 Модуль фар дальнего света (HCM) 10/1 Фонарь, передний левый 10/2 Фонарь, передний правый	- - -	10
F17	11B/17	4/56 Центральный электронный модуль (CEM) F18-F20 Предохранители в центральном электронном модуле (CEM)	-	20
F18	11B/18	4/16 Модуль управления тормозами (BCM)	-	5
F19	11B/19	4/99 Электронный модуль сервоуправления 6/164 Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS), S60	- -	5
F20	11B/20	4/9 Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) 4/28 Модуль управления коробки передач (TCM) 4/46 Модуль управления двигателя (ECM)	- - -	10
F21	11B/21	9/43 Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло 9/44 Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло	- -	10
F22	11B/22	2/133 Реле вакуумного насоса	-	5
F23	11B/23	3/111 Модуль выключателей освещения (LSM)	-	5
продолжение следует				

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F27 - F36

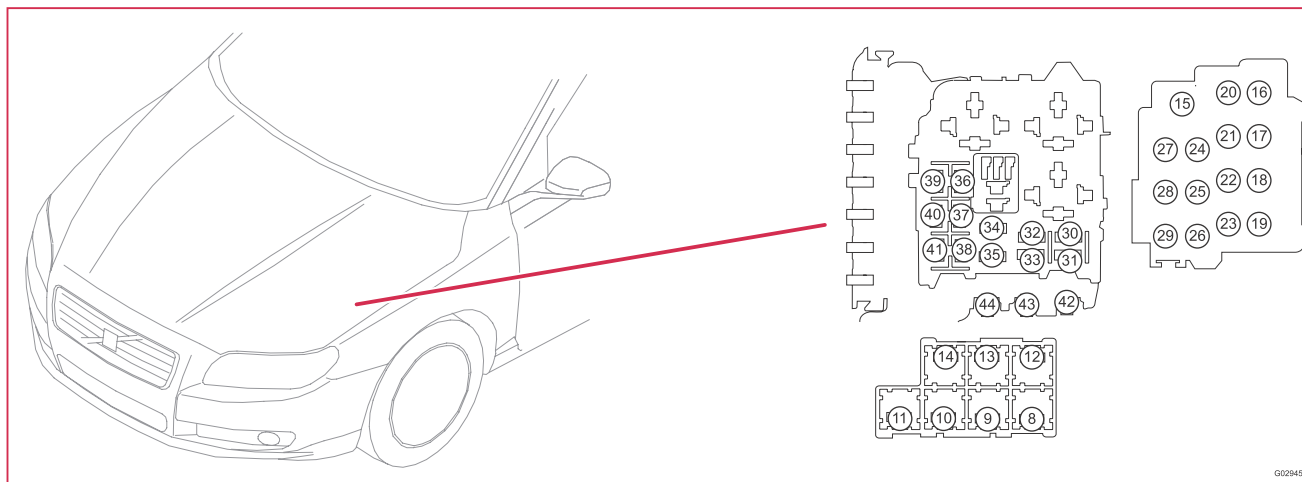


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

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

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F37 - F38

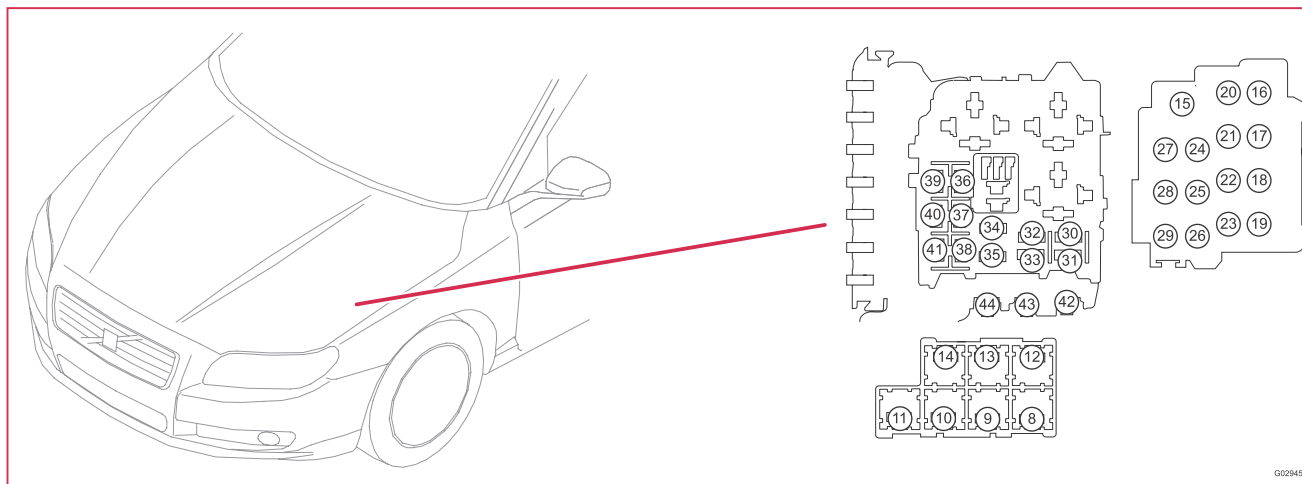


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

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

Предохранители

Токораспределительный узел в отсеке двигателя F39 - F44

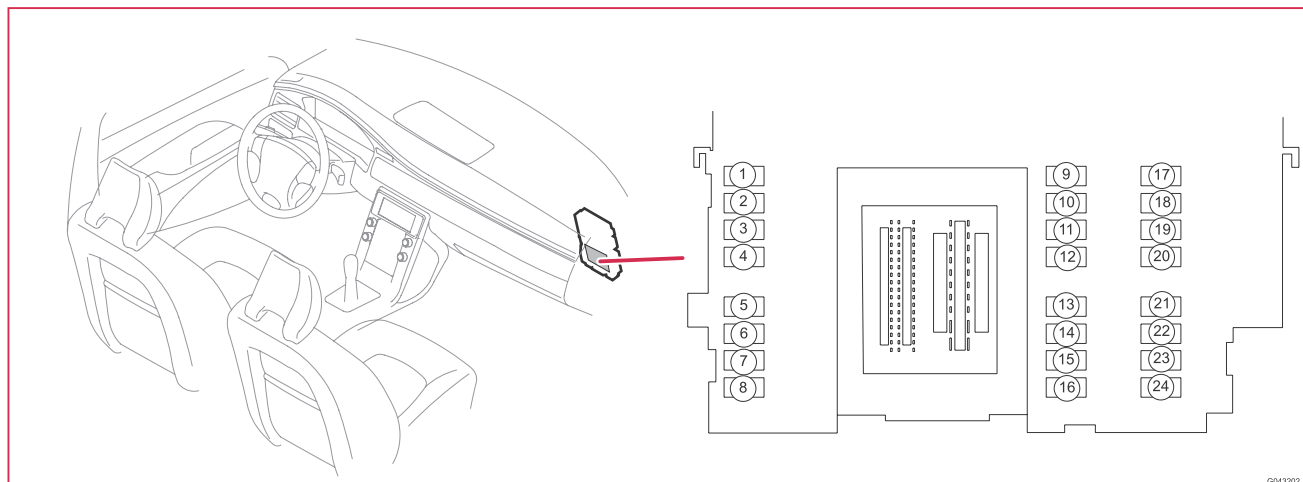


15/31 Токораспределительный узел в отсеке двигателя

№	№	Функция предохранителя	через	А
F39	11B/39	7/15 Лямбда зонд, передний, 4-цил., Турбо		10
		7/82 Задний лямбда-зонд, блок 1, 4-цил., Турбо		
		4/136 Блок управления жалюзи решетки радиатора (AGM)	-	15
		7/15 Лямбда зонд, передний, 5-цил. дизель	-	
		7/15 Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.	-	
F40	11B/40	7/82 Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.	-	20
		7/103 Передний лямбда-зонд, блок 2, 6-цил.	-	
		7/104 Задний лямбда-зонд, ряд 2, 6-цил. без турбо	-	
F41	11B/41	8/18 Клапан EVAP, 6-цил.	-	5
		2/142 Реле, предварительный подогрев топливного фильтра, 5-цил. дизель	-	
		6/114 Вакуумный насос, 4-цил. Турбо	2/142	
F42	11A/42	9/38 Топливный фильтр с электрическим подогревом, 5-цил. дизель	2/142	70
		6/67 Насос, контроль утечки топлива, 6-цил.	-	
		7/200 Датчик температуры охладителя	-	
F43	11A/43	9/32 Сопротивление РТС, вентиляция картера, 5-цил., дизель	-	80
		20/22-26 Запальная свеча, 5-цил., дизель	4/109	
F44	11A/44	4/71 Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо	-	100
		4/71 Модуль управления электровентилятора охлаждения, 5-цил. дизель и 6-цил.	-	
F44	11A/44	6/164 Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)	-	100

Предохранители

Центральный электронный модуль (CEM) F1 - F8

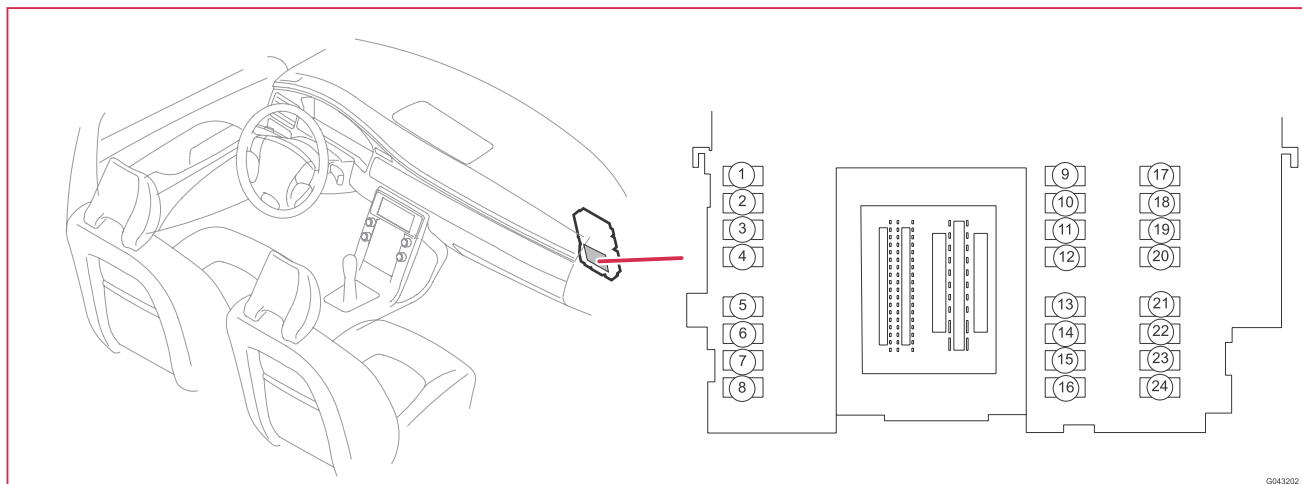


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя		через	А
F1	2/16 6/32	Реле, задний стеклоочиститель Электродвигатель заднего стеклоочистителя	- 2/16	15
F3	3/27 3/176 3/291 4/52 4/76 10/25 10/29 10/114 10/115 10/125 10/126 10/150A 10/150B 17/45 26/6 26/7 26/8	Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя Переключатель закрывания крышки багажника Модуль сиденья с электроприводом (PSM) Дистанционное управление для открывания гаражных ворот Потолочная лампа, багажник Освещение, отделение перчаток Освещение левого косметического зеркала, XC60 Освещение правого косметического зеркала, XC60 Освещение подножки, передняя левая Освещение подножки, передняя правая Лампа для чтения, задняя Лампа для чтения, задняя Розетка алкогольного замка Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира Зарядное устройство алкогольного замка	- - - - - - - - - - - - - - - -	7,5
F4	5/1	Комбинированный прибор (DIM)	-	5
F5	4/80 7/203	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM) Направленный вперед радар (FLR)	- -	10
F6	7/149 10/114 10/115	Датчик дождя (RSM) Освещение левого косметического зеркала, S60 Освещение правого косметического зеркала, S60	- - -	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
продолжение следует				

Предохранители

Центральный электронный модуль (CEM) F9 - F19

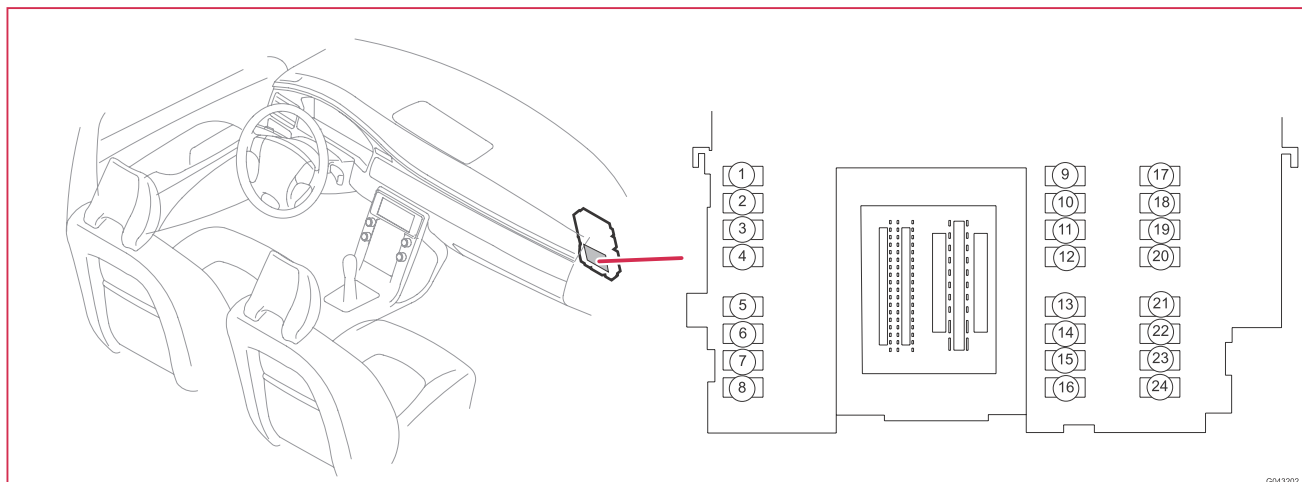


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

№	Функция предохранителя	через	A
F9	6/127 Мотор системы мойки	-	15
F10	6/127 Мотор системы мойки	-	15
F11	6/8 Мотор замка, центральный замок, крышка багажника, S60	-	10
F13	4/83 Модуль топливного насоса 6/33 Топливный насос	- 4/83	20
F14	4/6 Модуль системы управления микроклиматом (CCM) 7/122 Модуль датчика движения объектов (MMS), передний	- -	5
F15	4/102 Модуль замка рулевой колонки (SCL)	-	15
F16	16/35 Модуль управления сирены (SCM) 17/13 Розетка диагностики	- -	5
F18	4/9 Модуль дополнительной системы удерживания (SRS) 4/125 Модуль предельной скорости (CVM) 7/93 Датчик веса сидящего (OWS)	- - -	10
F19	4/80 Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM) 7/203 Направленный вперед радар (FLR)	- -	5
продолжение следует			

Предохранители

Центральный электронный модуль (CEM) F20 - F24

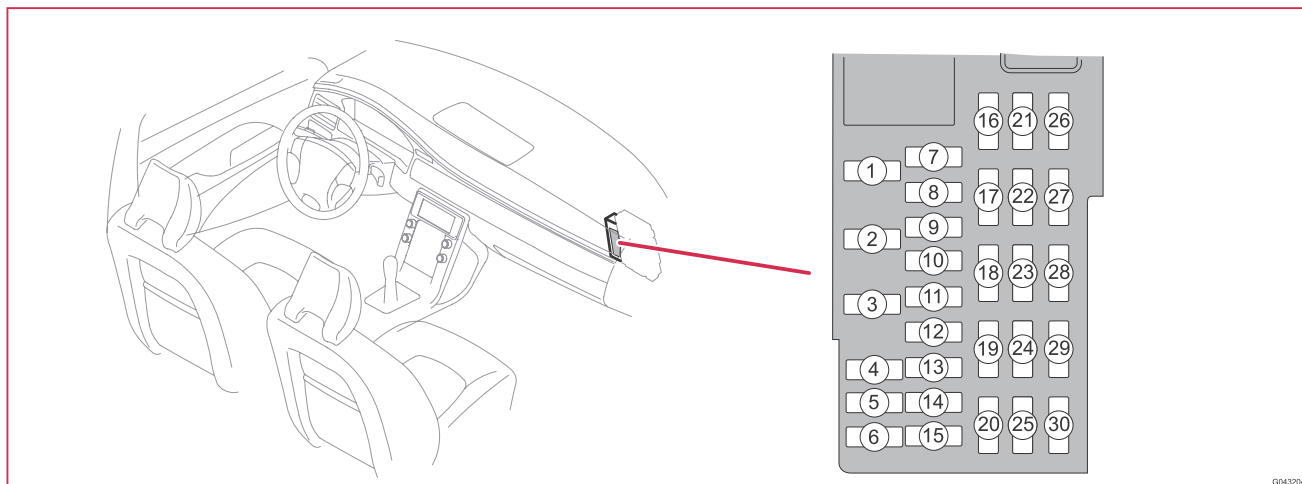


4/56 Центральный электронный модуль (CEM)

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

Предохранители

Токораспределительный узел в салоне F1 - F17



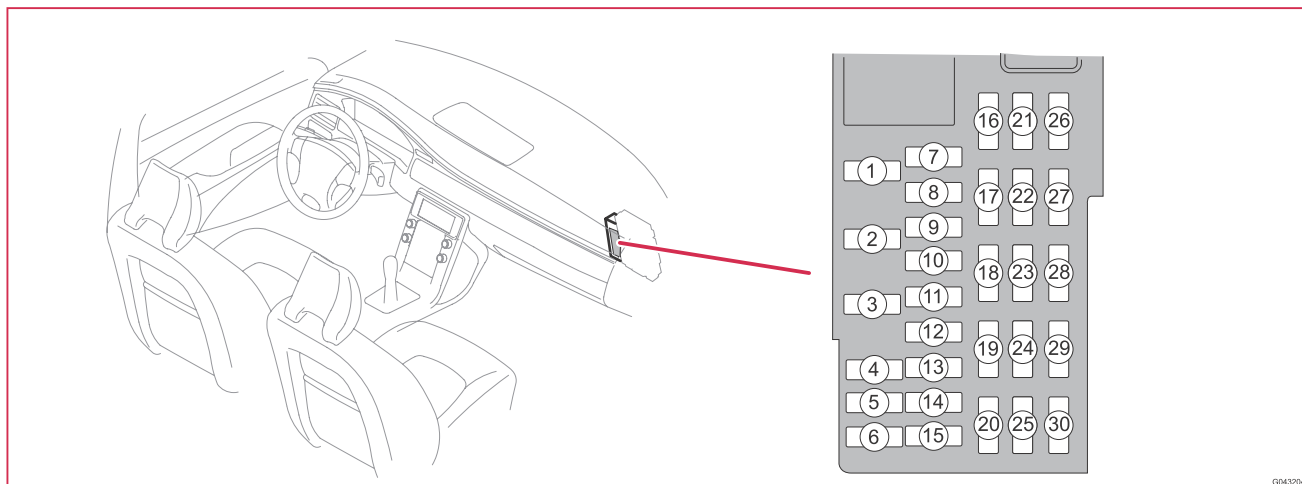
G043204

15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя	через	A
F1	11C/1	11C/17-19 Предохранители в токораспределительном узле салона 16/79 Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB) 16/105 Модуль звуковоспроизведения (AUD)	- - -	40
F6	11C/6	3/273 Контакт замка, передняя левая дверь, S60 3/274 Контакт замка, передняя правая дверь, S60 3/275 Контакт замка, задняя левая дверь, S60 3/276 Контакт замка, задняя правая дверь, S60	- - - -	5
F7	11C/7	17/19 Розетка 12 В, багажник	-	15
F8	11C/8	3/126 Модуль двери водителя (DDM)	-	25
F9	11C/9	3/127 Модуль двери пассажира (PDM)	-	25
F10	11C/10	3/129 Модуль правой задней двери (RDM)	-	25
F11	11C/11	3/128 Модуль левой задней двери (LDM)	-	25
F12	11C/12	4/93 Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	-	20
F13	11C/13	3/26 Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя 4/52 Модуль сиденья с электроприводом (PSM)	- -	20
F14	11C/14	3/27 Модуль управления сиденья пассажира с электроприводом	-	20
F16	11C/16	3/281 Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM), S60	-	5
F17	11C/17	16/36 Модуль управления телевизора (TVM) 16/45 Модуль дорожной информации (RTI) 16/46 Дисплей RTI 16/108 Модуль мультимедиа (MMM) 16/145 Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR) 16/162 Модуль цифрового радиовещания (DABM)	- - - - -	10
продолжение следует				

Предохранители

Токораспределительный узел в салоне F18 - F30



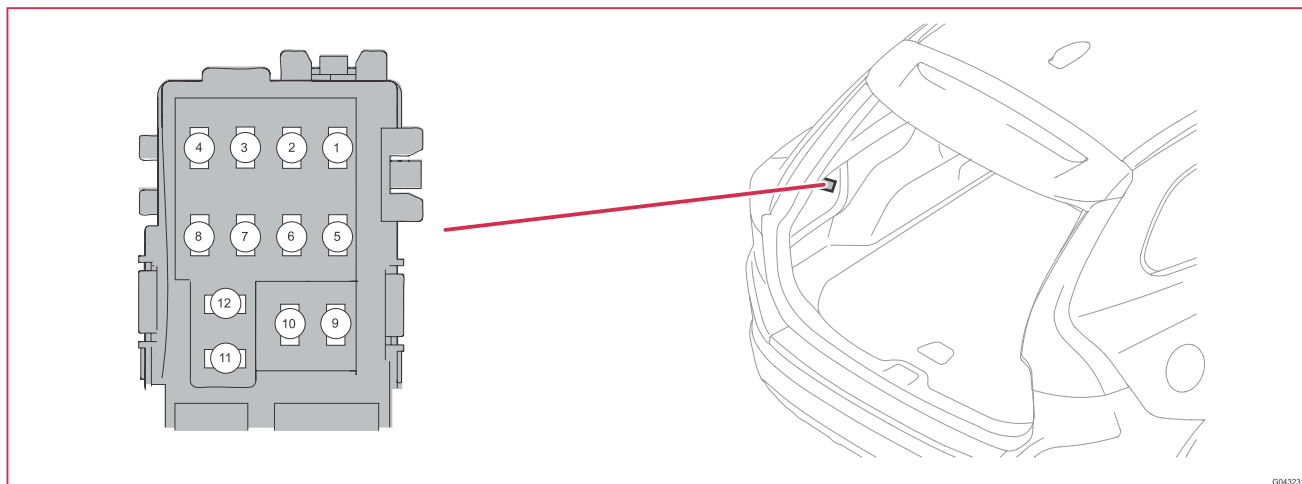
G043204

15/36 Токораспределительный узел в салоне

№	№	Функция предохранителя	через	А
F18	11C/18	3/281 Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM) 4/124 Элемент USB модуля управления (AUU) 16/1 Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM) 16/159 Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	- - - -	15
F19	11C/19	16/60 Модуль телефона (PHM) 16/147 Модуль телефона Bluetooth (BPM)	- -	5
F21	11C/21	4/33 Модуль управления панорамной крыши 6/48 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция 6/95 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона 6/96 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона 6/102 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер 6/103 Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция 7/159 Датчик качества воздуха (AQS) 10/22 Потолочная лампа 16/159 Модуль системы "handsfree" мобильного телефона	- - - - - - - 4/56 -	5
F22	11C/22	9/1 Розетка 12 В, передняя 9/25 Розетка 12 В, задняя	- -	15
F23	11C/23	9/13 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира	-	15
F24	11C/24	9/12 Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя	-	15
F26	11C/26	9/15 Модуль управления, задний правый	-	15
F27	11C/27	9/14 Модуль управления, задний левый	-	15
F28	11C/28	4/86 Модуль помощи при парковке (PAM) 4/110 Модуль прицепа (TRM) 4/120 Модуль камеры парковки (PAC)	- - -	5
F29	11C/29	4/82 Электронный модуль дифференциала (DEM)	-	10
F30	11C/30	4/84 Модуль подвески (SUM)	-	10

Предохранители

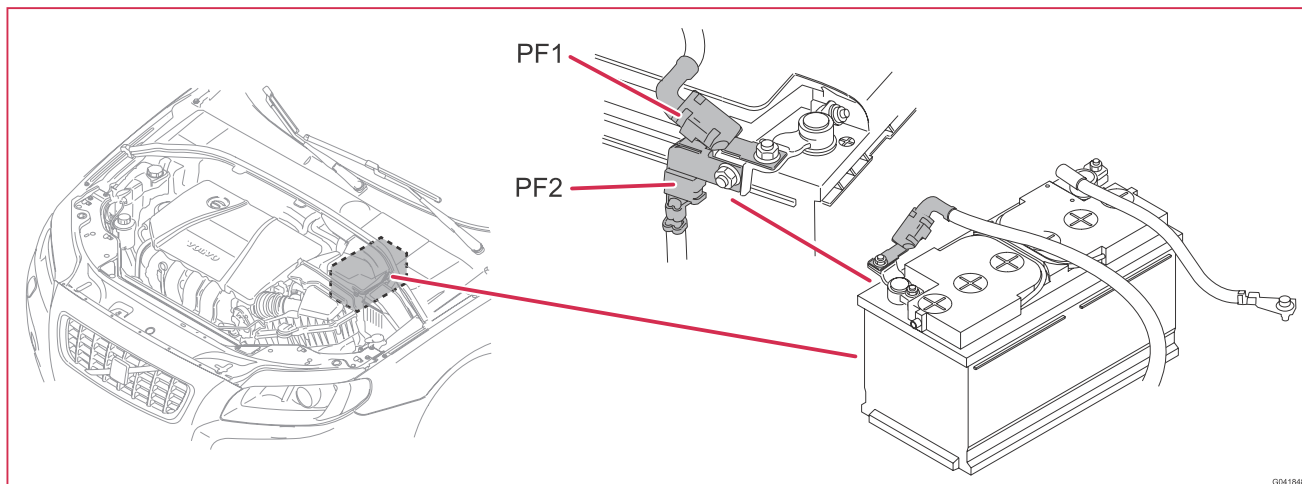
Токораспределительный узел в отсеке багажника FA1 - FA11



15/32 Токораспределительный узел в отсеке багажника

№	№	Функция предохранителя	через	А
FA1	11D/A1	4/115 Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA2	11D/A2	4/115 Модуль стояночного тормоза (PBM)	-	30
FA3	11D/A3	2/82 Реле, электронагреваемое заднее стекло 9/2 Электронагреваемое заднее стекло	- 2/82	30
FA4	11D/A4	17/39 13-полюсный розетка, жгут проводки тягового крюка	-	15
FA5	11D/A5	4/116 Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	-	30
FA6	11D/A6	17/19 Розетка 12 В, багажник, S60	-	15
FA11	11D/A11	4/110 Модуль прицепа (TRM)	-	40

Предохранители Аккумулятор PF1 - PF2

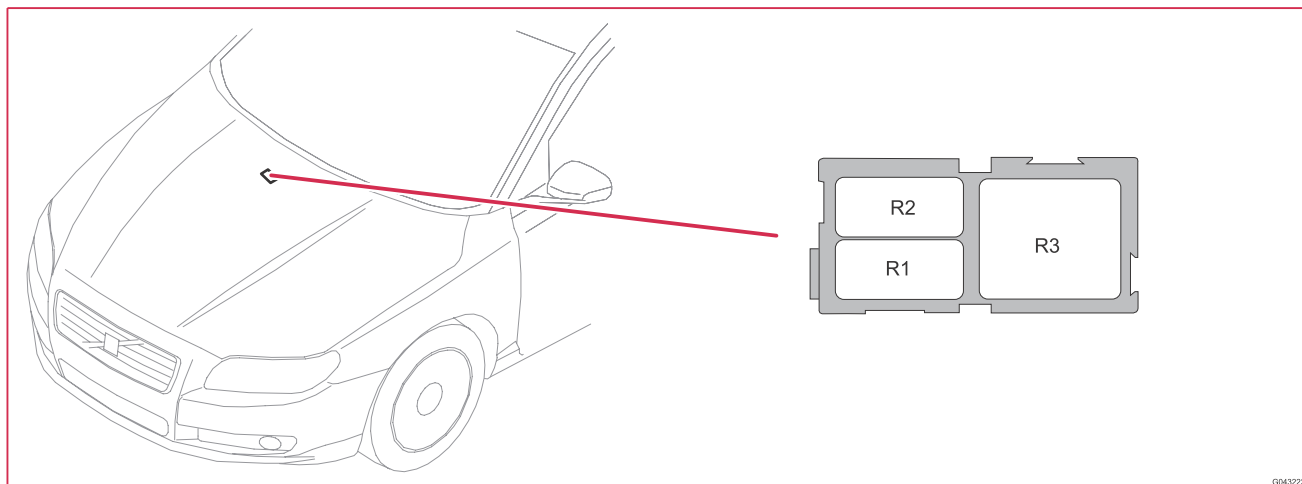


1/1 Аккумулятор

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

Реле

Реле в отсеке двигателя R1 - R2

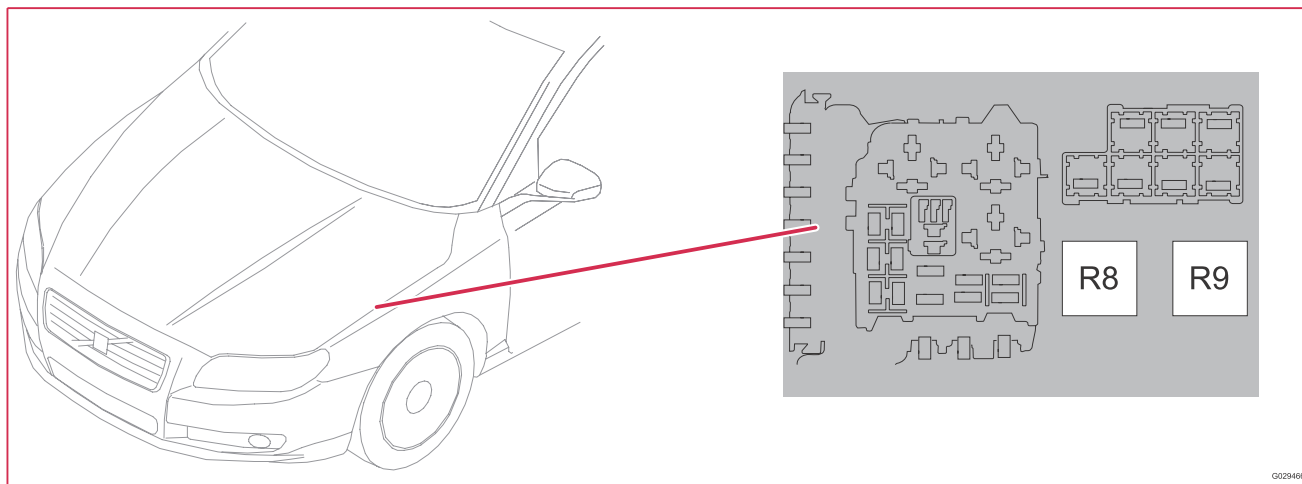


15/33 Холодная зона моторного отделения

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

Реле

Реле в отсеке двигателя R8

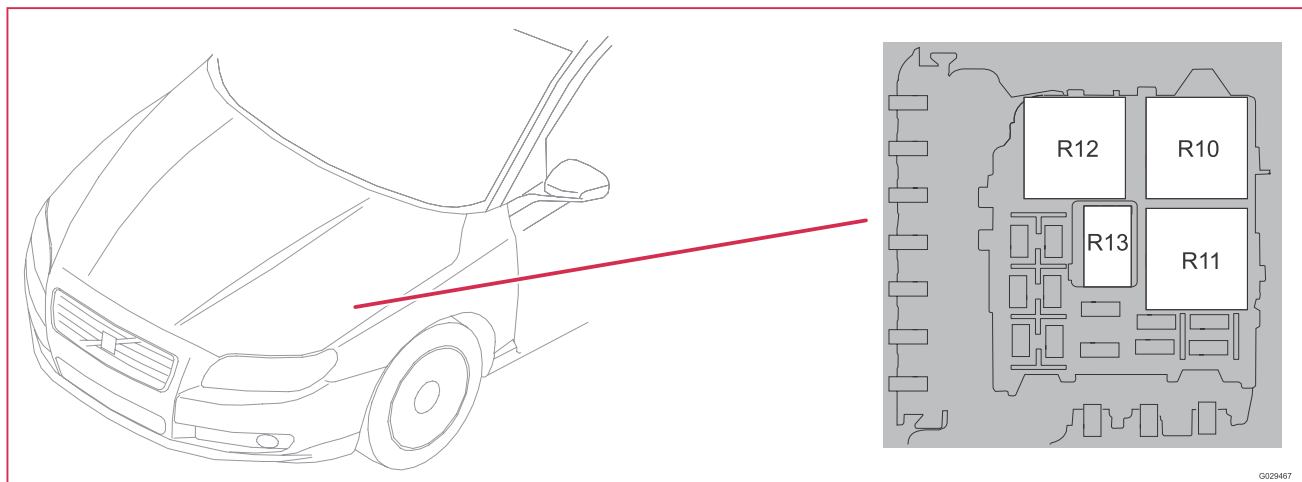


15/31 Токораспределительный узел моторного отделения

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

Реле

Реле в отсеке двигателя R10 - R13

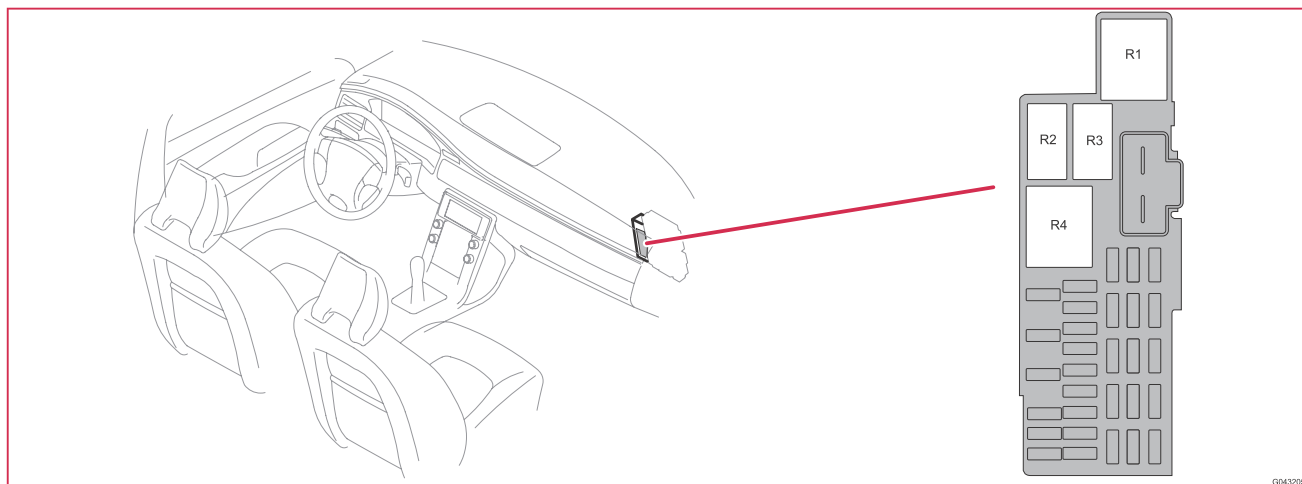


15/31 Токораспределительный узел моторного отделения

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

Реле

Реле в салоне R1 - R4

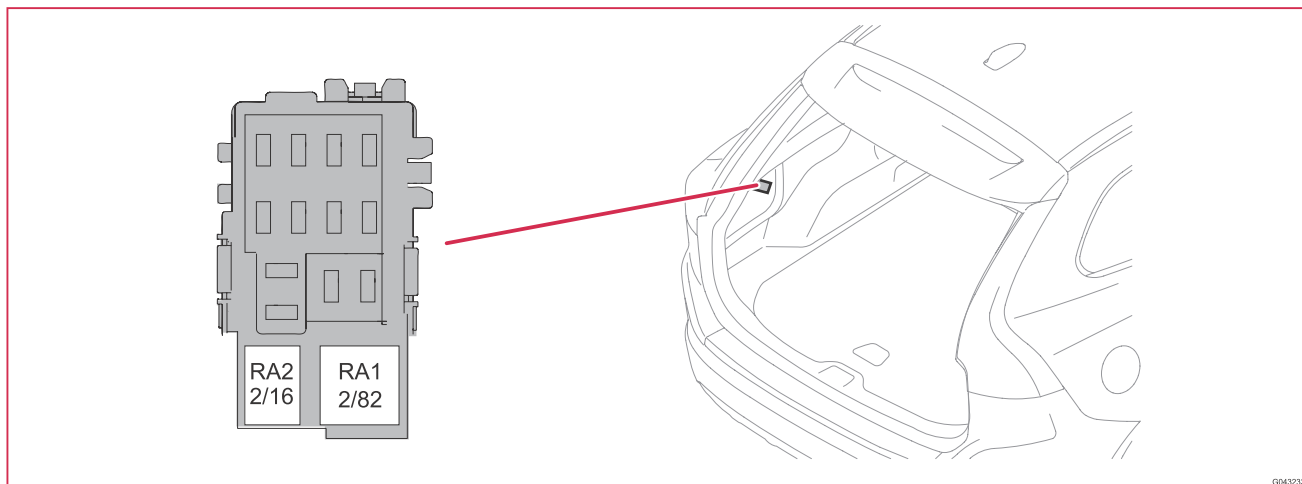


G043205

15/36 Токораспределительный узел салона

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

Реле Багажник RA1 - RA2

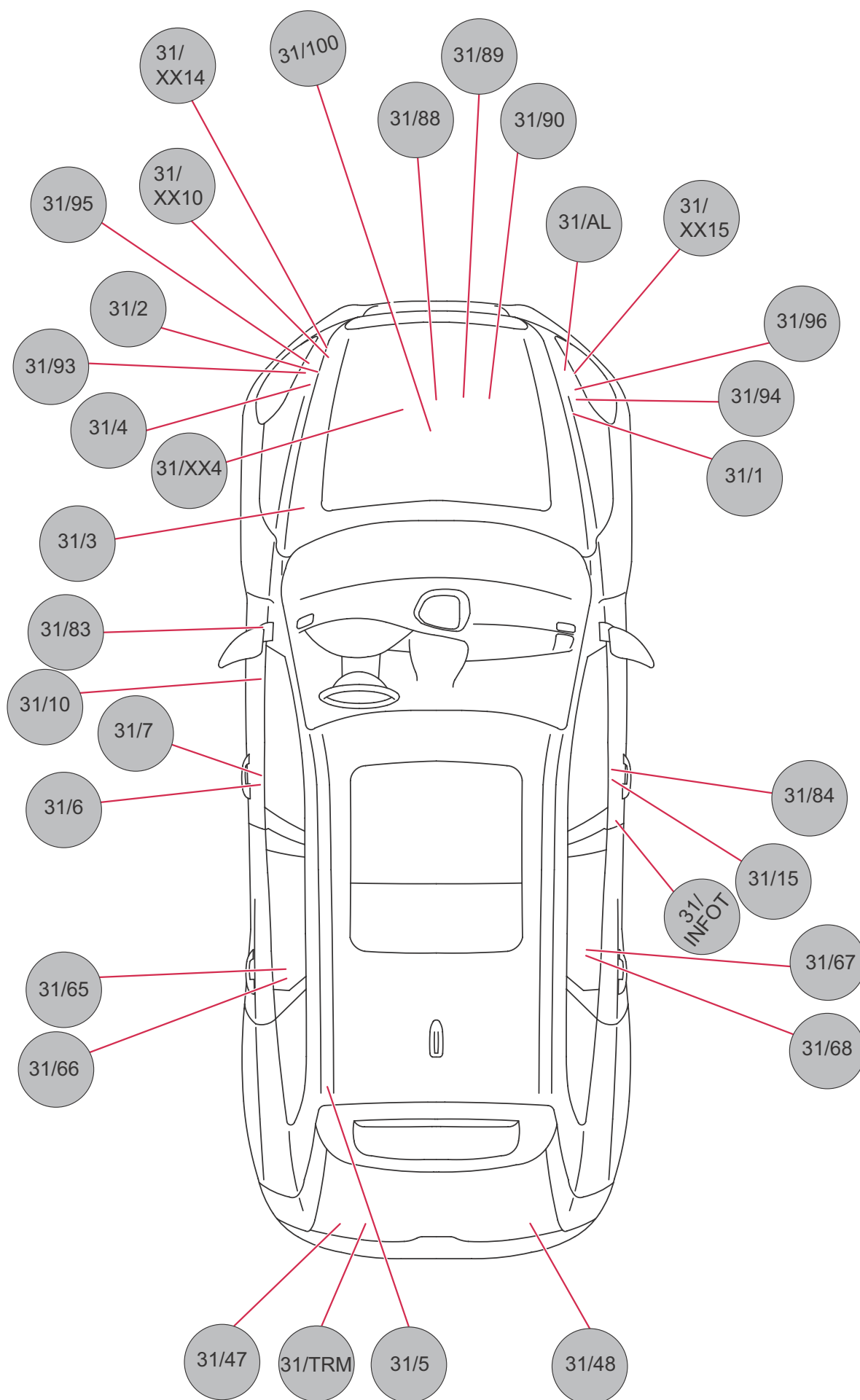


G043233

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



G034229

Узловые соединения

31/1 - 31/7

31/1	Узловое соединение РТС
9/42	Элемент РТС

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

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

31/4	Двигатель
31/XX4	Узловое соединение

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

31/6	Левый донный порог
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР
3/126	Модуль двери водителя (DDM), ЛР
3/127	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР
3/128	Модуль левой задней двери (LDM)
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ЛР
3/273	Контакт замка, передняя левая дверь, XC60
3/275	Контакт замка, задняя левая дверь, XC60
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР
6/36	Электродвигатель замка, центральный замок, передняя левая дверь, XC60
6/57	Электродвигатель замка, центральный замок, задняя левая дверь, XC60
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя, ЛР
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира, ЛР

31/7	Левый донный порог
3/271	Контакт блокиратора запуска, педаль сцепления, ЛР
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM), ЛР
3/284	Контакт диагностики тормозного света, ЛР
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР
7/51	Датчик педали тормоза, ЛР
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности, ЛР
8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая передняя, ЛР
8/52	Детонатор, подушка безопасности, правая передняя, ЛР
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM), ЛР
16/36	Модуль управления телевизора (TVM)

Узловые соединения

31/10 - 31/15 продолжение следует

31/10 Левый донный порог	
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие лампы
3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа
3/173	Переключатель, индивидуальное запираение, крышка багажника, S60
4/31	Модуль вентилятора салона
4/33	Модуль управления панорамной крыши
4/76	Дистанционное управление для открывания гаража
4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)
4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)
4/125	Модуль предельной скорости (CVM)
6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция
6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона
6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона
6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер
6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция
7/149	Датчик дождя (RSM)
7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/199	Ультразвуковой датчик
7/238	Датчик алкогольного замка
8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления
10/22	Потолочная лампа
10/29	Освещение, отделение перчаток
10/114	Освещение левого косметического зеркала
10/115	Освещение правого косметического зеркала
10/150A	Лампа для чтения, задняя
10/150B	Лампа для чтения, задняя
17/13	Розетка диагностики
17/45	Розетка алкогольного замка
26/8	Зарядное устройство алкогольного замка

31/15 Правый донный порог	
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира, ЛР
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья
3/126	Модуль двери водителя (DDM), ЛР
3/127	Модуль двери пассажира (PDM), ЛР
3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
3/156	Модуль переключателя передач (GSM), ЛР
3/176	Переключатель стеклоподъемников двери водителя, ЛР XC60
3/274	Контакт замка, передняя правая дверь, XC60
3/276	Контакт замка, задняя правая дверь, XC60
4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM), ЛР
6/55	Электродвигатель замка, центральный замок, передняя правая дверь, XC60
6/56	Электродвигатель замка, центральный замок, задняя правая дверь, XC60
7/122	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний
продолжение следует	

Узловые соединения

31/15 - 31/68

31/15	Правый донный порог
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной, ПР
9/1	Розетка 12 В, передняя
9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя, ПР
9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира, ЛР
9/25	Розетка 12 В, задняя
10/72	Освещение пепельницы, передняя
16/181	Розетка задних наушников

31/47	Задняя левая
2/16	Реле, задний стеклоочиститель
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника
4/110	Модуль прицепа (TRM)
4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом
6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника
6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя
10/3	Освещение номерного знака
10/18	Фонарь, задний левый
10/19	Тормозной свет, дополнительный, XC60

31/48	Задний правый ствол
4/86	Модуль системы помощи при парковке (PAM), XC60
4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)
6/37	Мотор замка крышки топливного бака
7/214	Датчик тактовых импульсов (HBS)
10/17	Фонарь, задний правый
10/46	Противотуманный свет, задний правый
10/53	Противотуманный свет, задний левый
17/19	Розетка 12 В, багажник

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

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

31/67	Задний подъемник сиденья, правая сторона 1
4/84	Модуль подвески (SUM)
4/86	Модуль системы помощи при парковке (PAM), S60
9/15	Модуль управления, задний правый

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

Узловые соединения

31/83 - 31/89

31/83	Левый донный порог
3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)
3/37	Контакт, рожок звукового сигнала
3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)
3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)
3/132	Модуль управления запуска (SCU)
3/272	Контакт стояночного тормоза
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/293	Панель управления безручного мобильного телефона
4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)
4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)
4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)
5/1	Комбинированный прибор (DIM)
7/10	Датчик, внутренняя температура
9/42	Элемент PTC
10/1	Фонарь, передний левый
10/2	Фонарь, передний правый
10/19	Тормозной свет, дополнительный, S60
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)
16/60	Модуль телефона (PHM)
16/123	Вход для внешнего оборудования (AUX)
16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)
16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона
17/13	Розетка диагностики

31/84	Правый донный порог
3/271	Контакт блокиратора запуска, педаль сцепления, ПР
3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM), LJHD S60
3/284	Контакт диагностики тормозного света, ПР
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ЛР
7/51	Датчик педали тормоза, ПР
7/93	Датчик веса сидящего (OWS)
7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности, ЛР
8/51	Детонатор, подушка безопасности спереди, сиденье водителя, ПР
8/52	Детонатор, подушка безопасности спереди, сиденье пассажира, ЛР
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM), ЛР, S60

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

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

Узловые соединения

31/90 - 31/XX10

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

31/93	Левая колесная ниша 2
4/56	Центральный электронный модуль (CEM), ПР
4/99	Электронный модуль сервоуправления
6/104	Мотор системы мойки фар
7/4	Датчик уровня тормозной жидкости, S60
7/5	Датчик уровня жидкости омывателя
9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло
9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло
10/1	Фонарь, передний левый
10/5	Противотуманный свет, передний левый
16/35	Модуль управления сирены (SCM)

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

31/95	Левая колесная ниша 3
4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)
7/4	Датчик уровня тормозной жидкости, XC60

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

31/XX4	Двигатель - Кузов
31/4	Узловое соединение

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

Узловые соединения

31/XX14 - 31/TRM

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

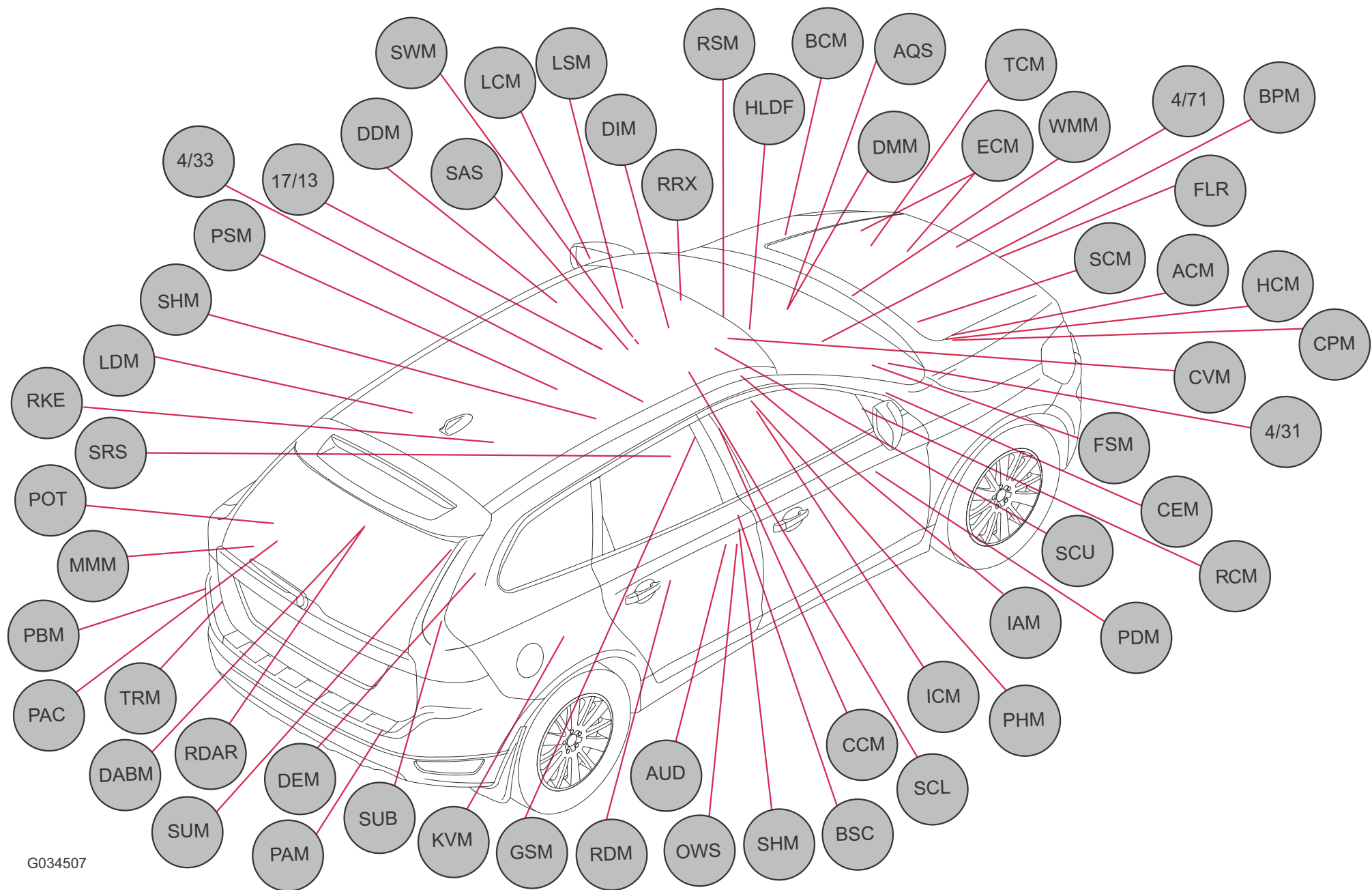
31/XX15 Правая колесная ниша	
4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)
4/106	Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя
6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)

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

31/INFOT Информационно-развлекательная система	
4/120	Модуль камеры парковки (PAC)
16/45	Модуль дорожной информации (RTI)
16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)
16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)
16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)
16/108	Модуль мультимедиа (MMM)
16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)
74/425	Контактный разъем

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

Блоки управления Обзор размещений



G034507

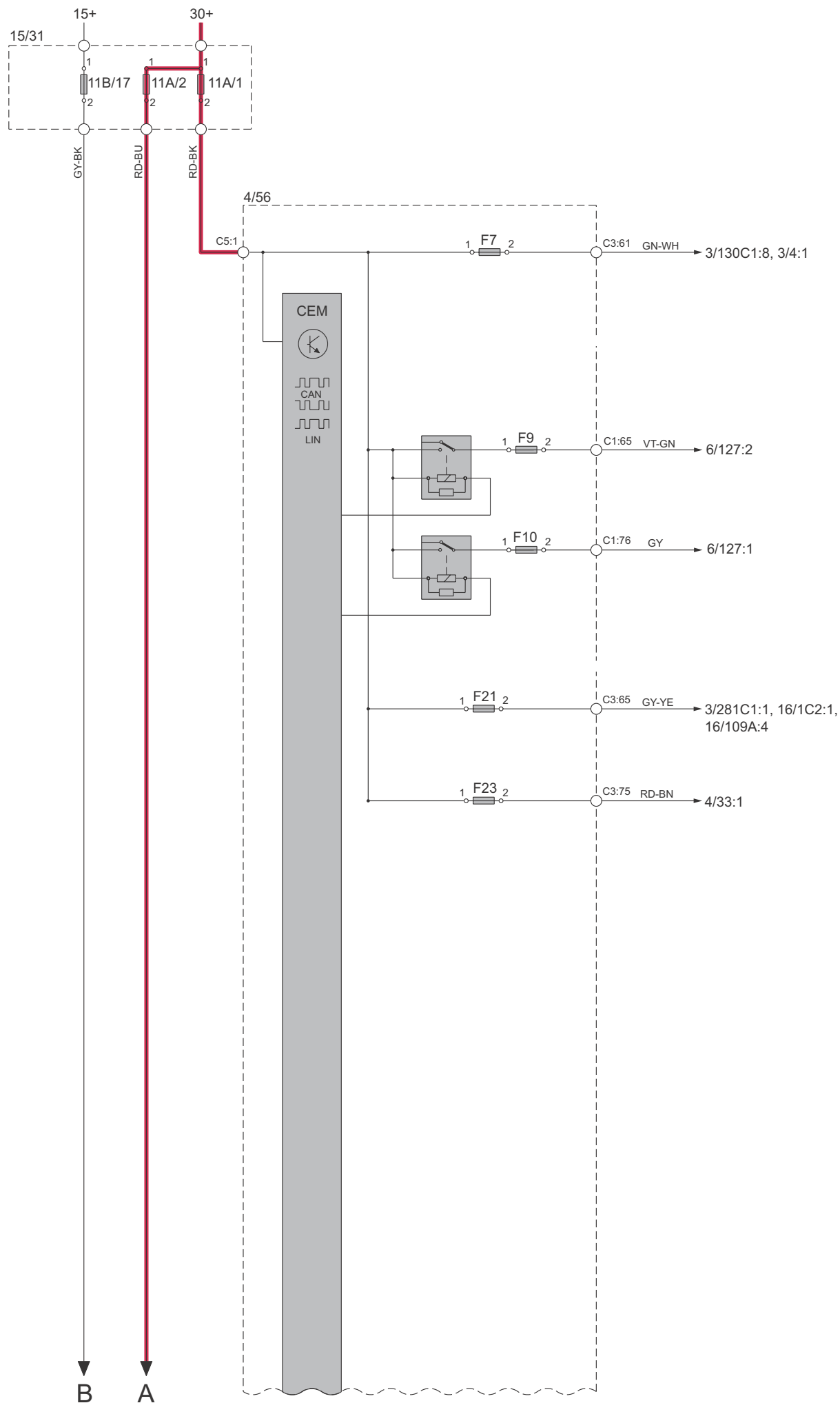
Блоки управления

Обзор наименований

Блок	Название		Блок	Название	
ACM	6/26	Модуль управления генератора (ACM)	PAC	4/120	Модуль камеры парковки (PAC)
AQS	7/159	Датчик качества воздуха (AQS)	PAM	4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)
AUD	16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)	PBM	4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)
BCM	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)	PDM	3/127	Модуль двери пассажира (PDM)
BPM	16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)	PHM	16/60	Модуль телефона (PHM)
BSC	7/164	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)	POT	4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом
CCM	4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)	PSM	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)
CEM	4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	RCM	27/4	Модуль правой камеры (RCM)
CPM	4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)	RDAR	16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
CVM	4/125	Модуль предельной скорости (CVM)	RDM	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
DABM	16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)	RKE	4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)
DDM	3/126	Модуль двери водителя (DDM)	RRX	4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)
DEM	4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	RSM	7/149	Датчик дождя (RSM)
DIM	5/1	Комбинированный прибор (DIM)	SAS	4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)
DMM		Модуль электродвигателя заслонки (DMM)	SCL	4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)
ECM	4/46	Модуль управления двигателя (ECM)	SCM	16/35	Модуль управления сирены (SCM)
FLR	7/203	Направленный вперед радар (FLR)	SCU	3/132	Модуль управления запуска (SCU)
FSM	4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	SHM	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя
GSM	3/156	Модуль переключателя передач (GSM)		9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира
HCM	4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)	SRS	4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)
HLDF	16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)	SUB	16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)
IAM	16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	SUM	4/84	Модуль подвески (SUM)
ICM	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)	SWM	3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
KVM	4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	TCM	4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
LCM	27/3	Модуль левой камеры (LCM)	TRM	4/110	Модуль прицепа (TRM)
LDM	3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	WMN	6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMN)
LSM	3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	4/31	4/31	Модуль вентилятора салона
MMM	16/108	Модуль мультимедиа (MMM)	4/33	4/33	Модуль управления панорамной крыши
OWS	7/93	Датчик веса сидящего (OWS)	4/71	4/71	Модуль электровентилятора охлаждения
			17/13	17/13	Розетка диагностики

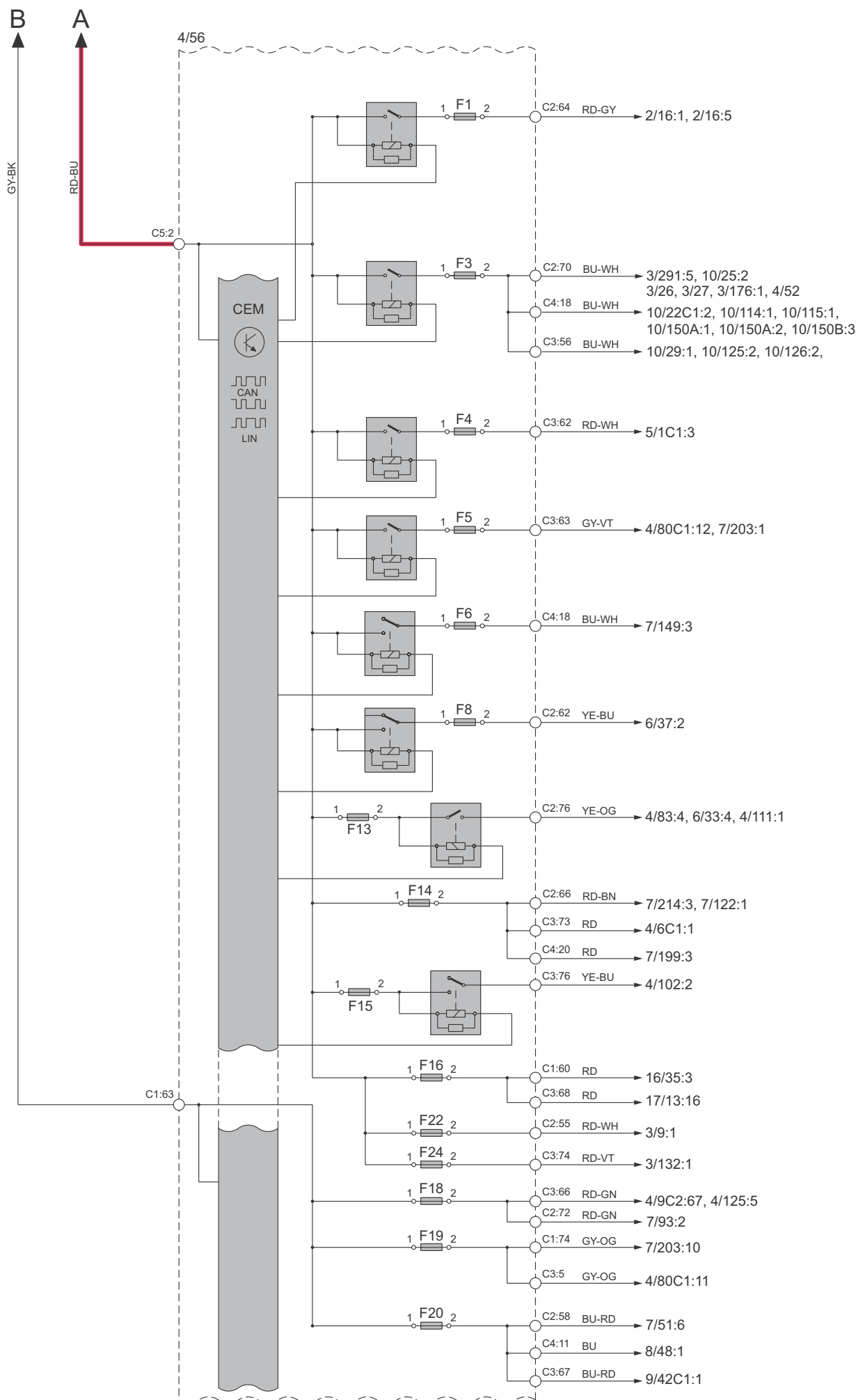
Блоки управления

Центральный электронный модуль (CEM) 1:3



Блоки управления

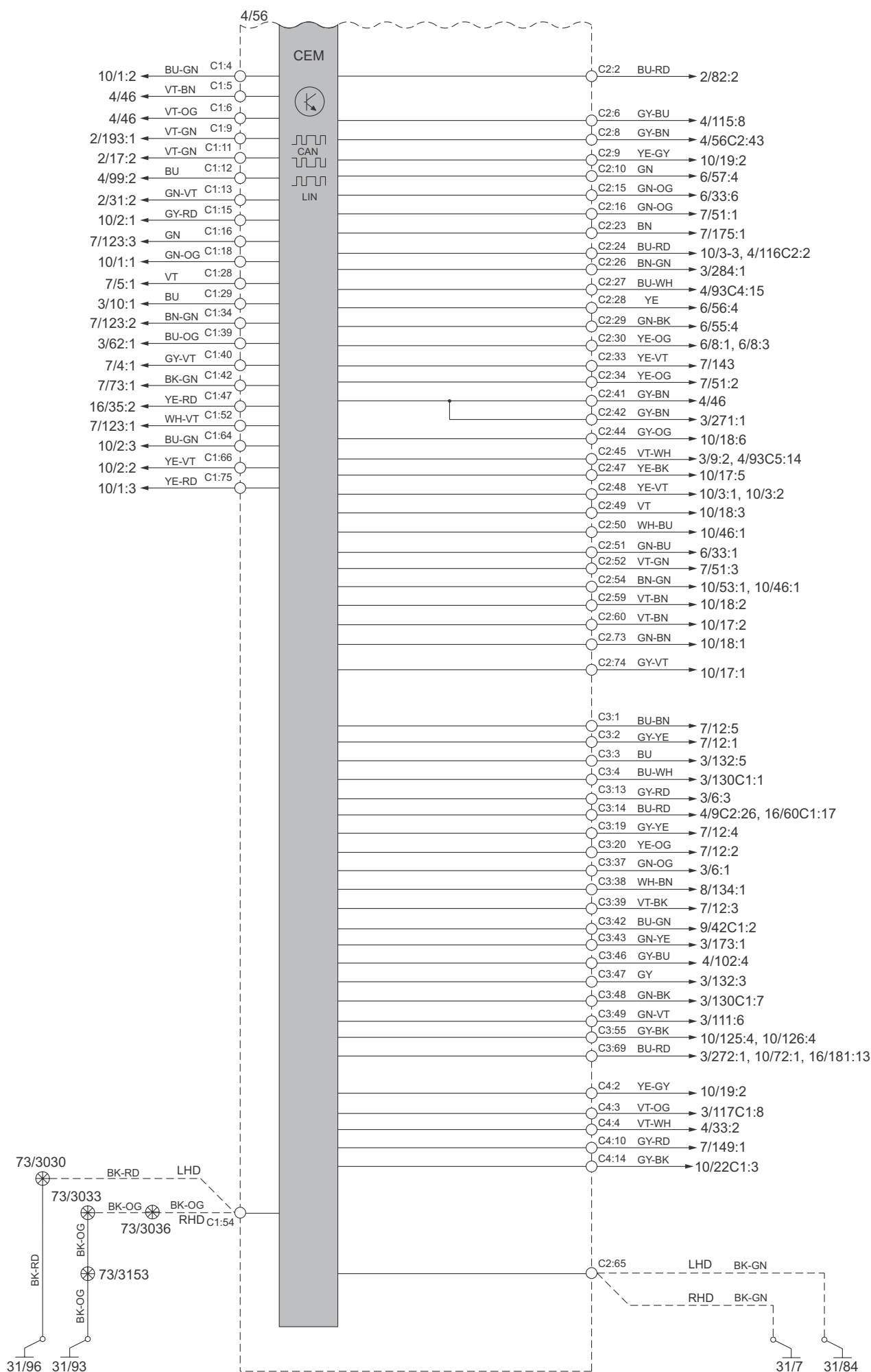
Центральный электронный модуль (CEM) 2:3



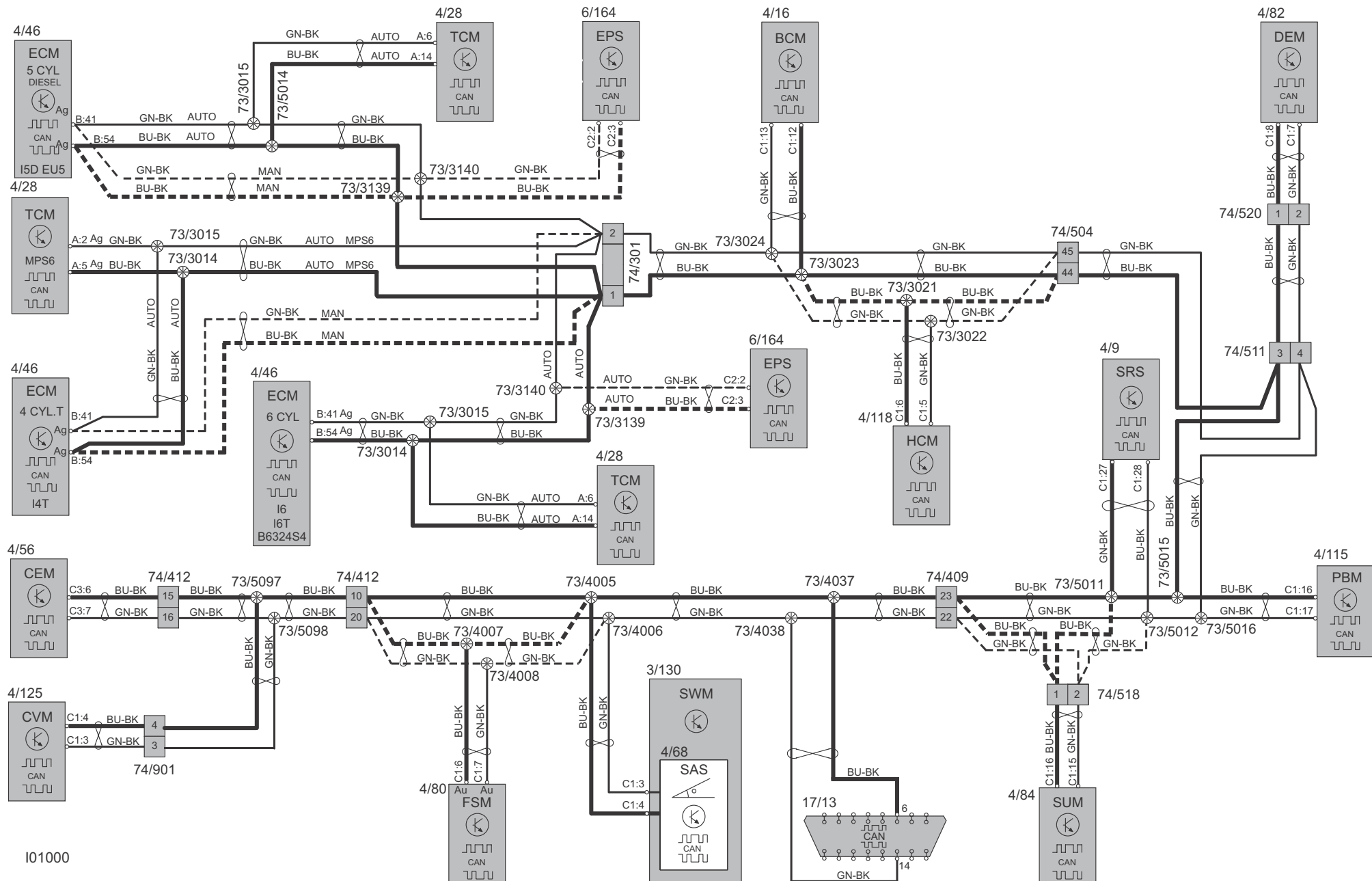
G042796

Блоки управления

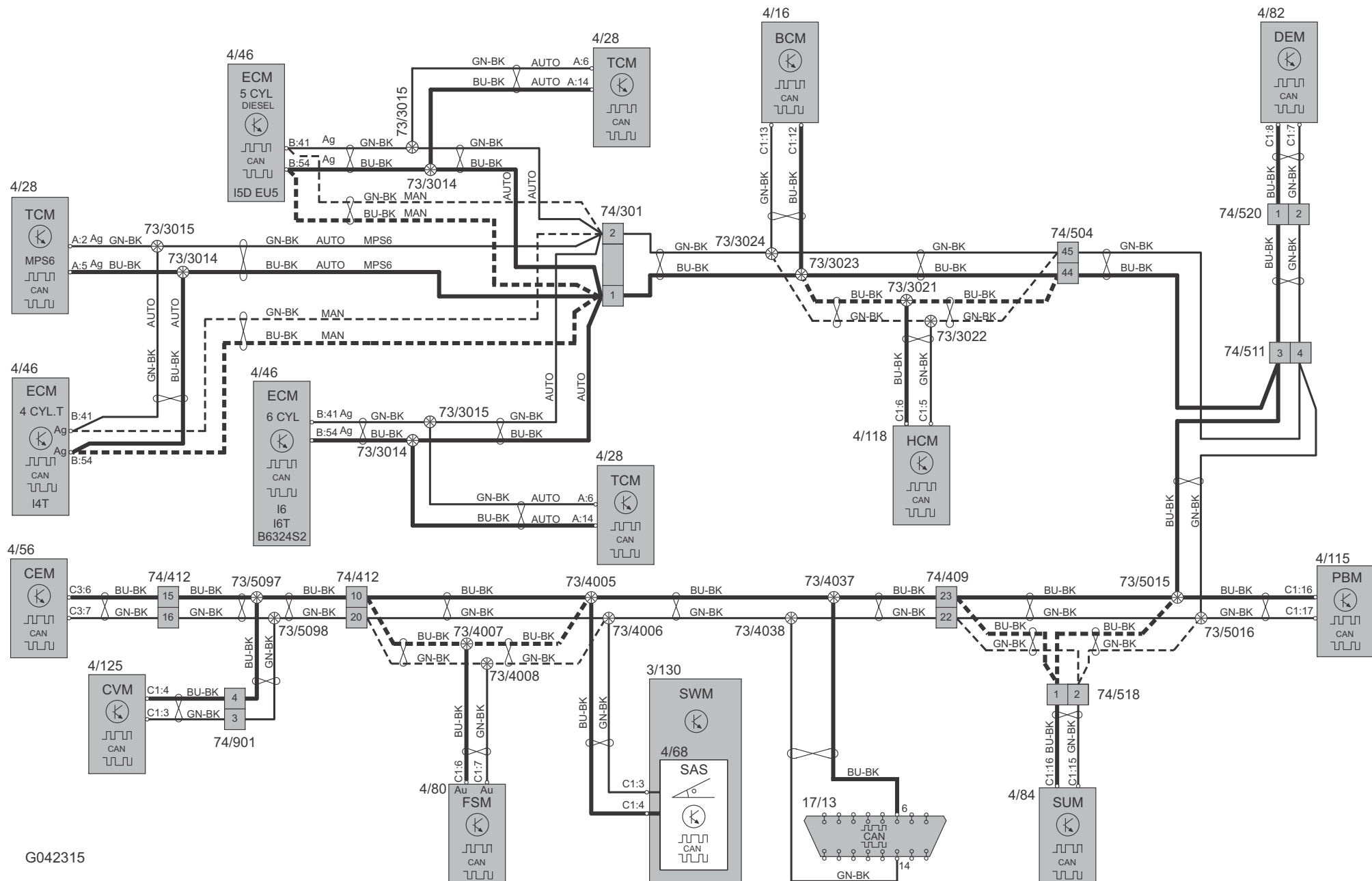
Центральный электронный модуль (CEM) 3:3



Высокоскоростная компьютерная связь CAN S60

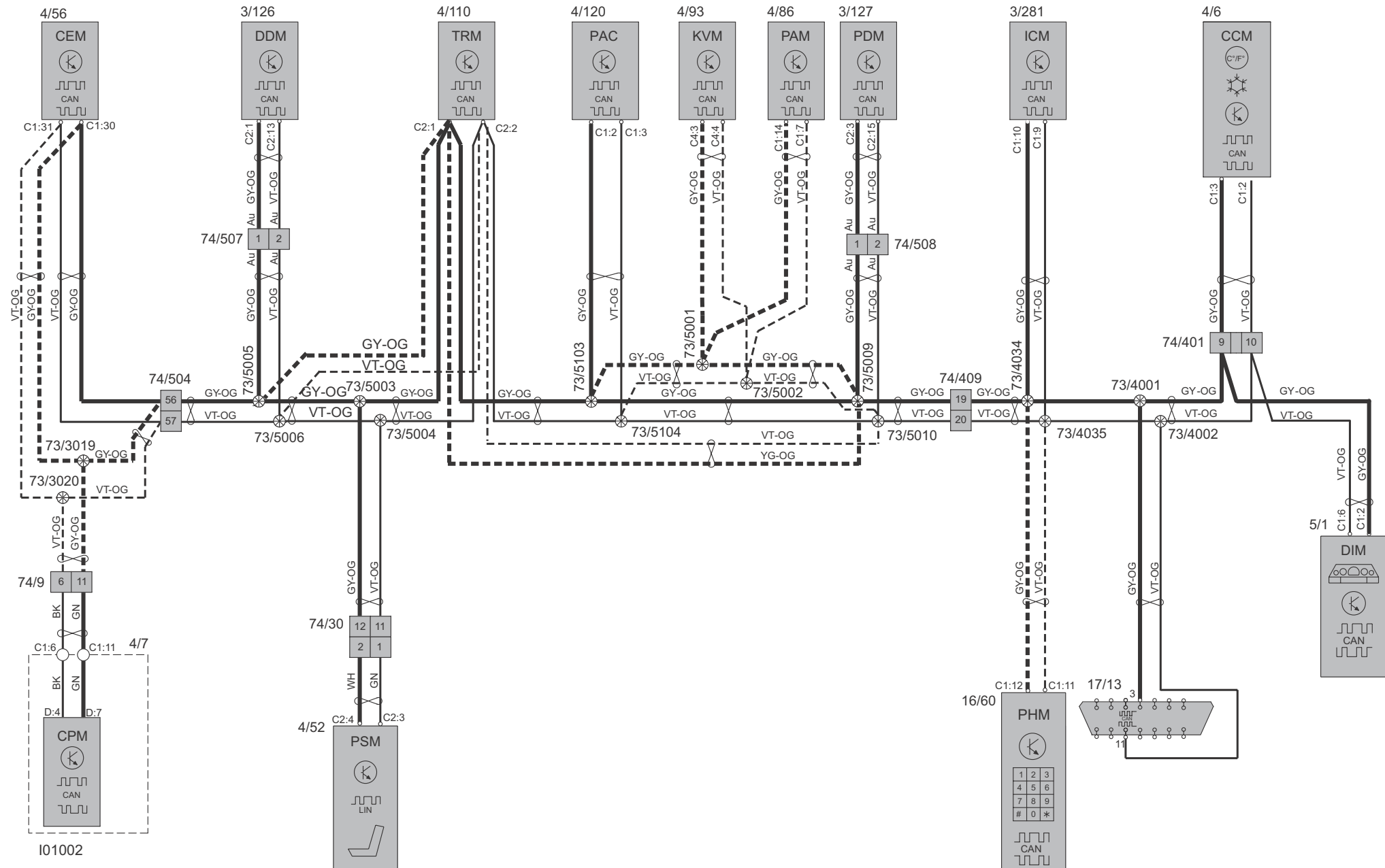


Высокоскоростная компьютерная связь CAN S60

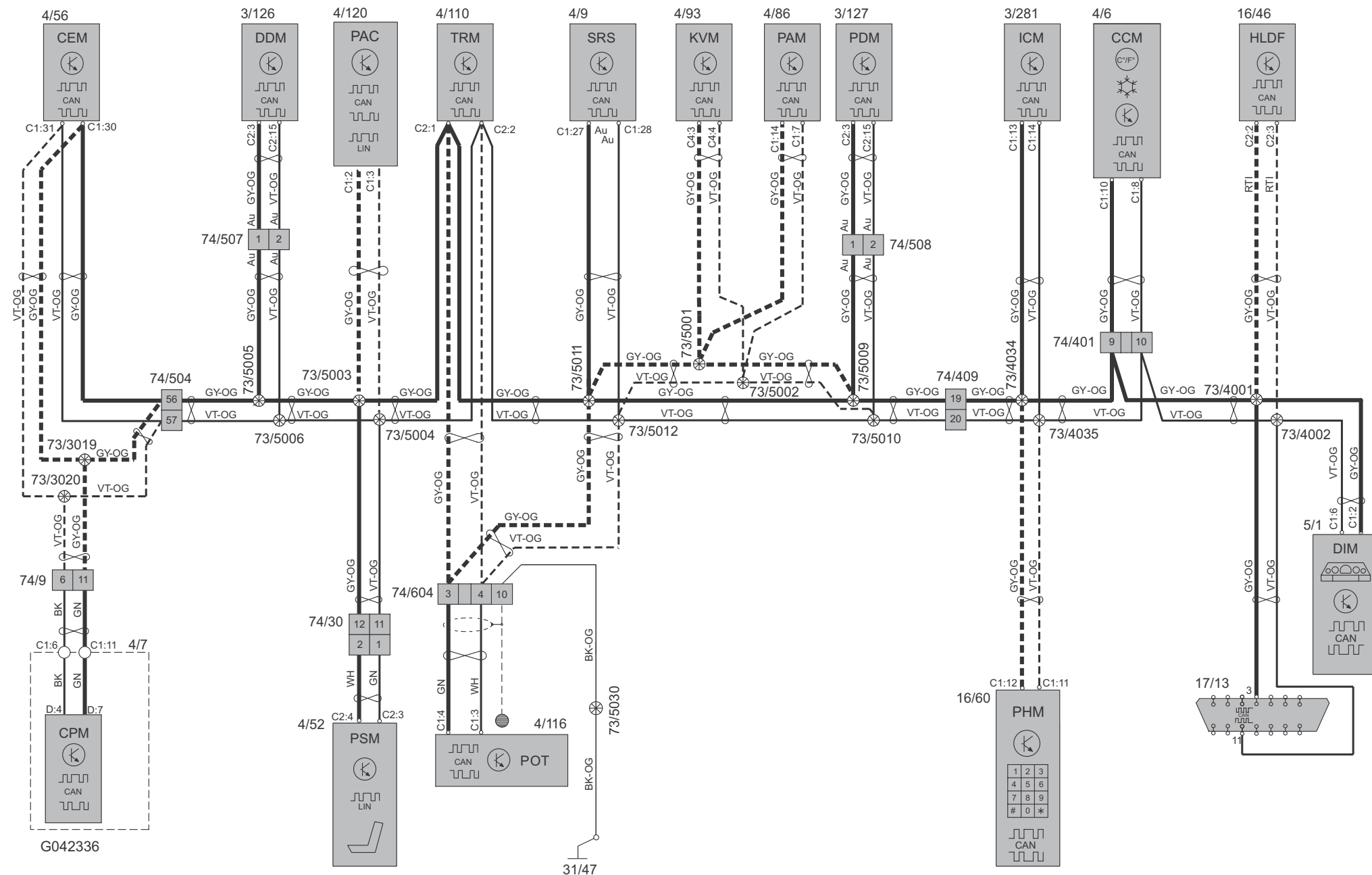


Блоки управления

Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР S60

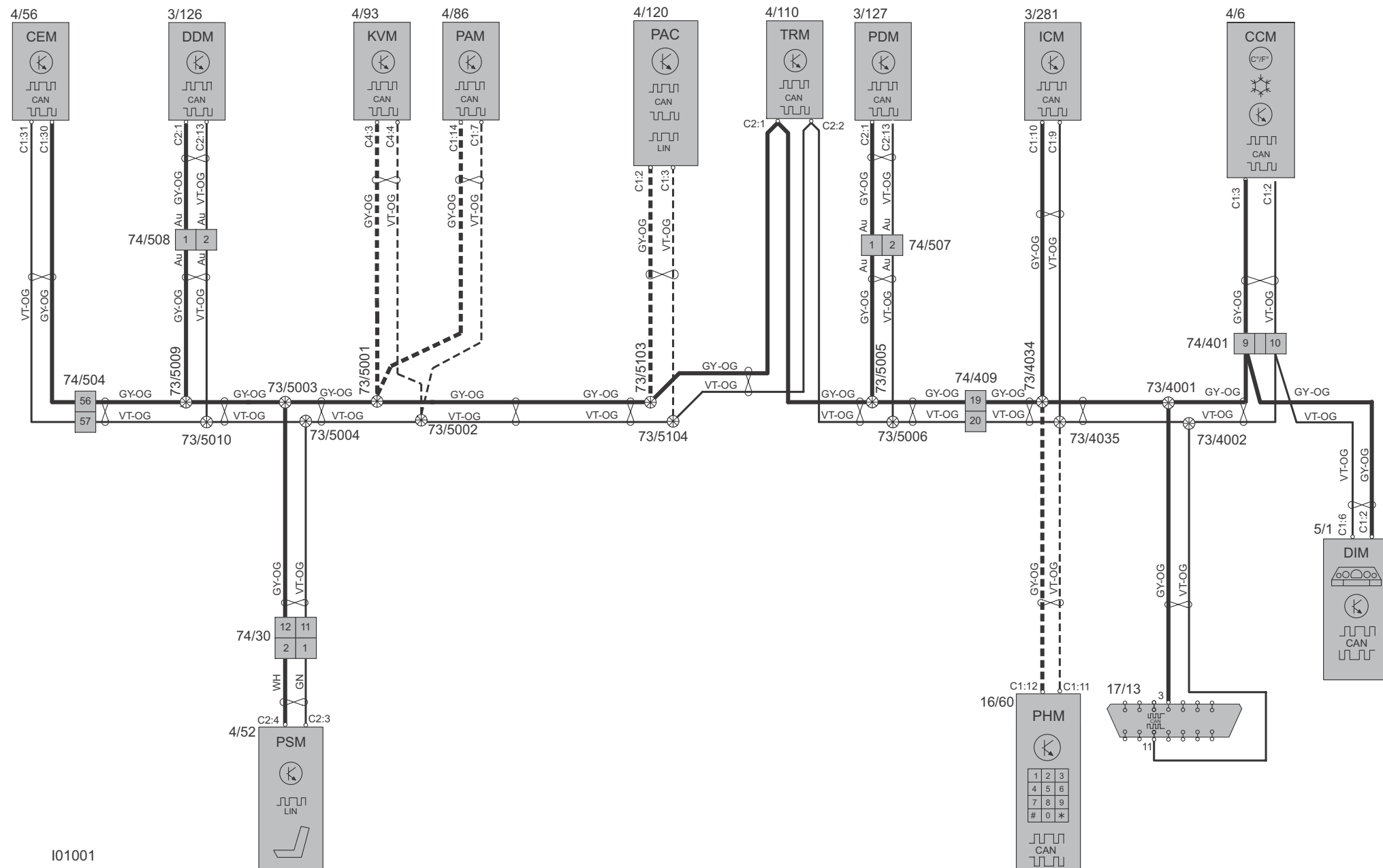


Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР ХС60



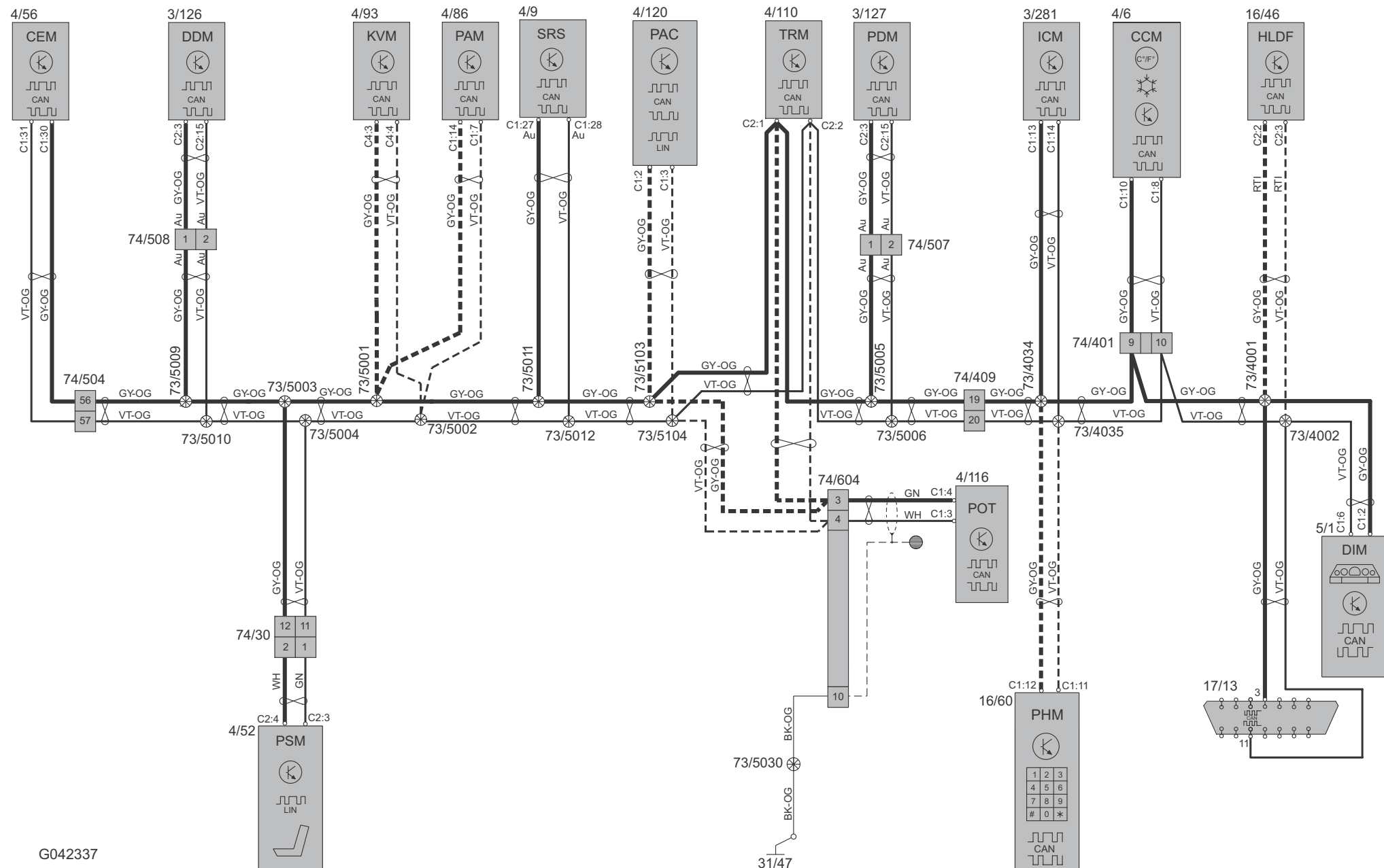
Блоки управления

Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР S60



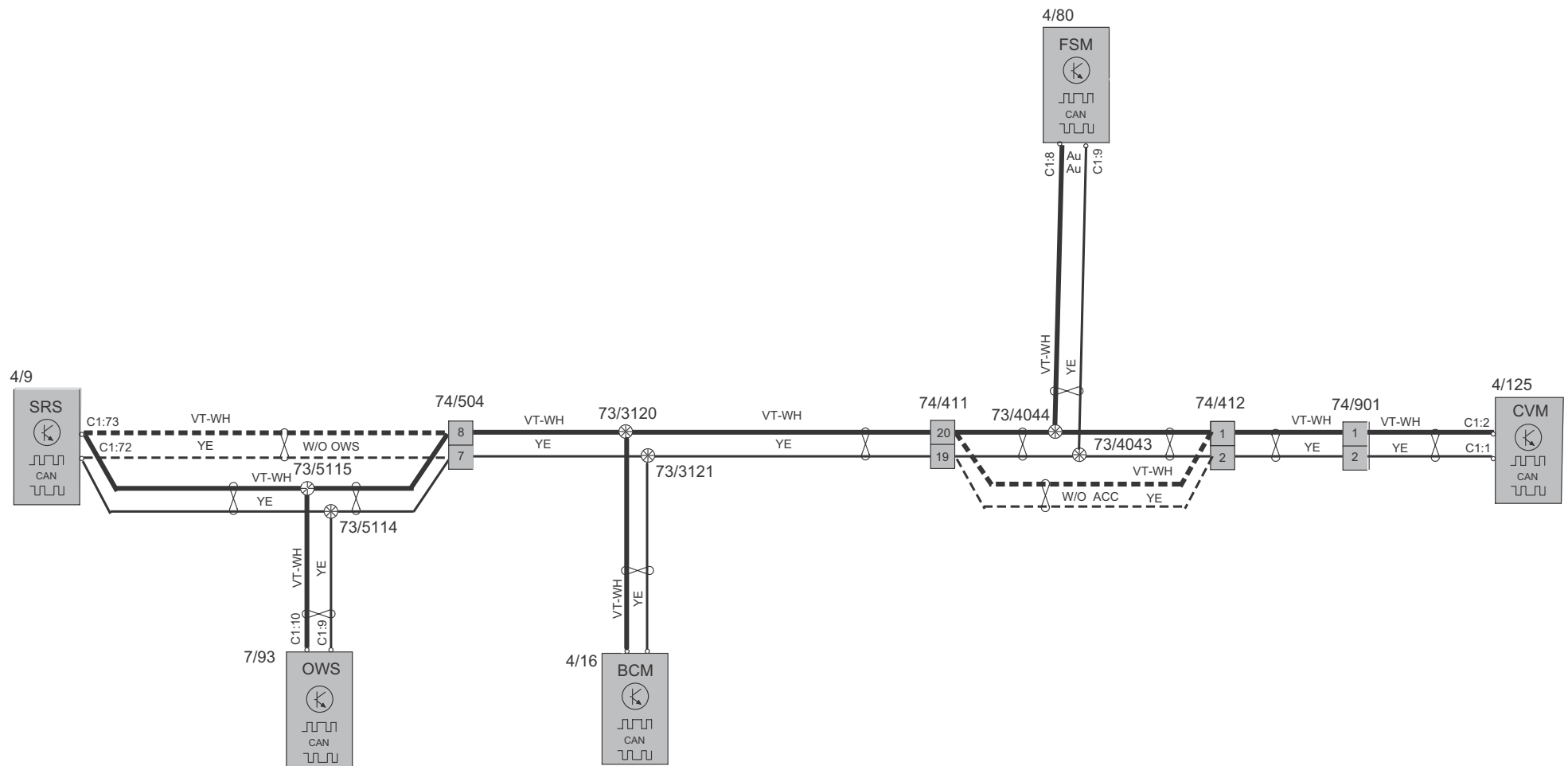
101001

Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР XC60



Блоки управления

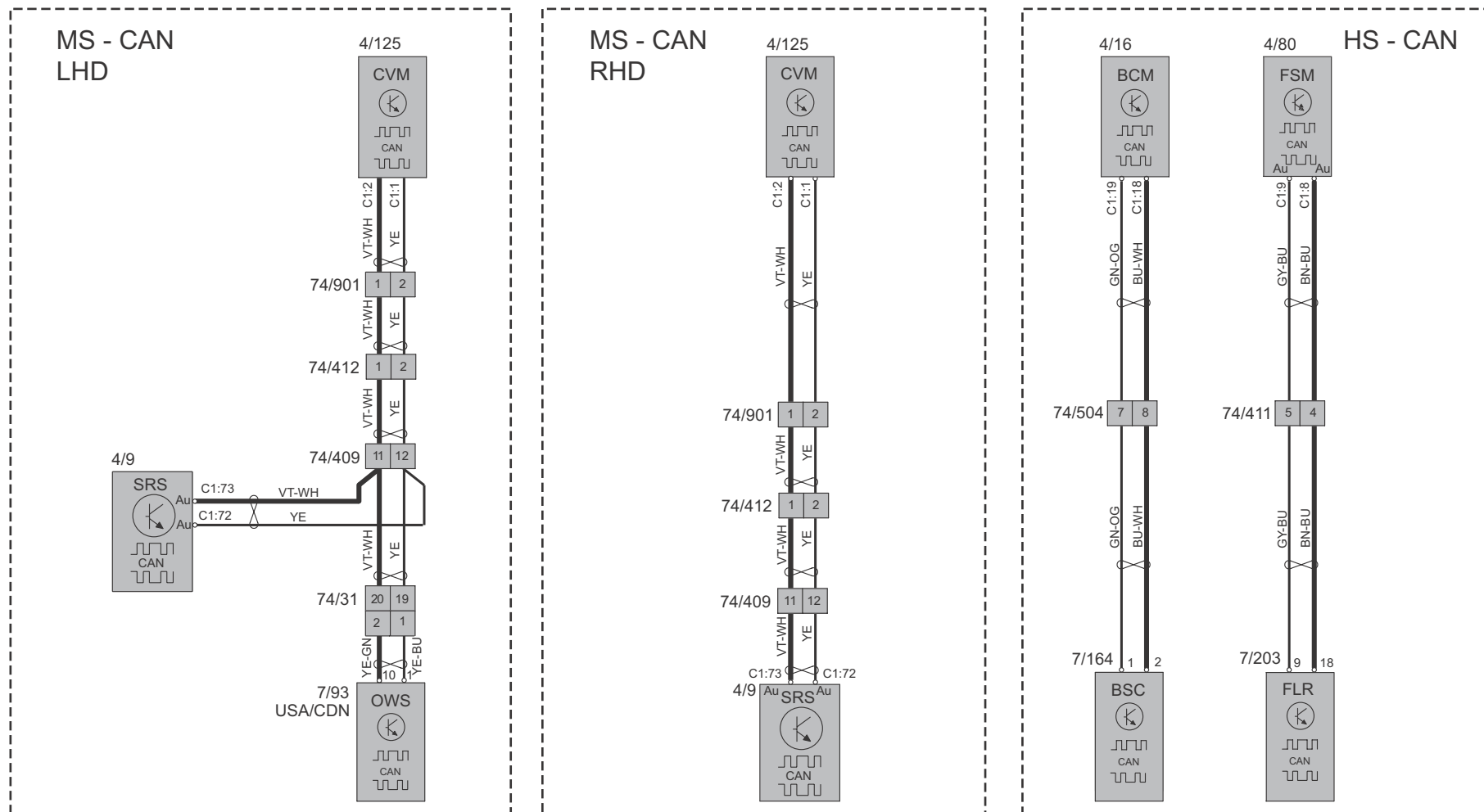
Локальная компьютерная связь CAN S60



101004

Блоки управления

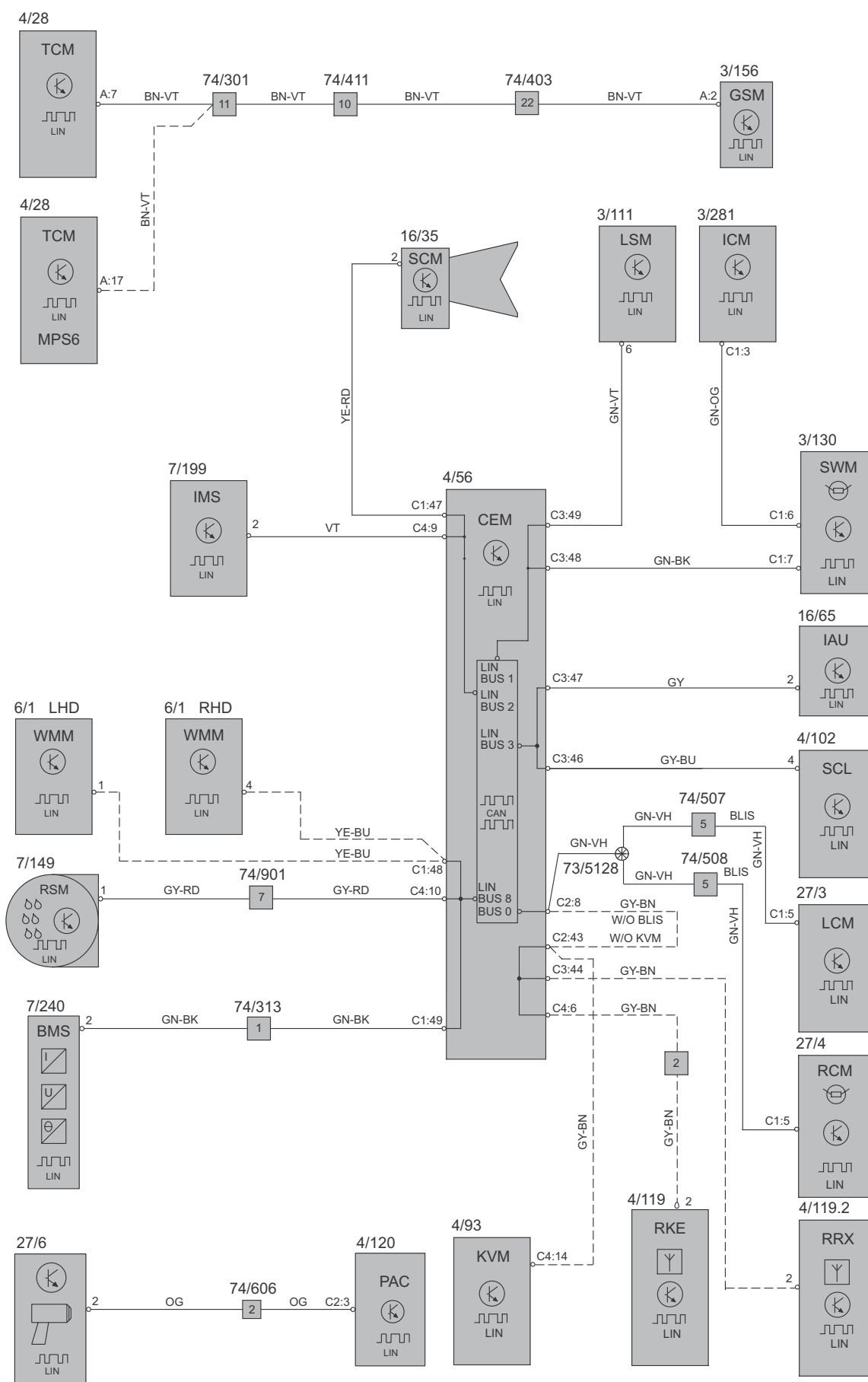
Локальная компьютерная связь CAN XC60



G042287

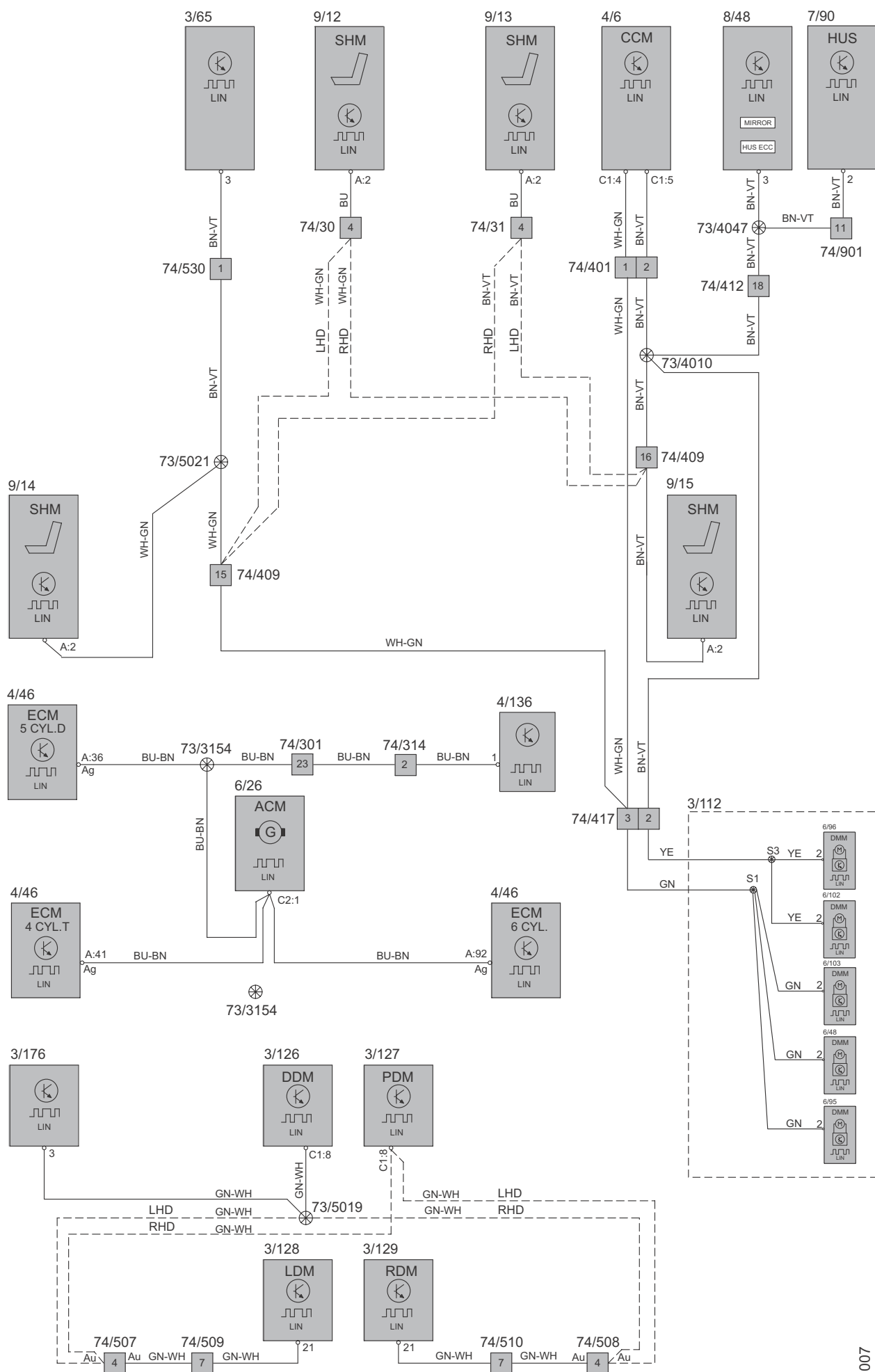
Блоки управления

Компьютерная связь LIN 1:2 S60



Блоки управления

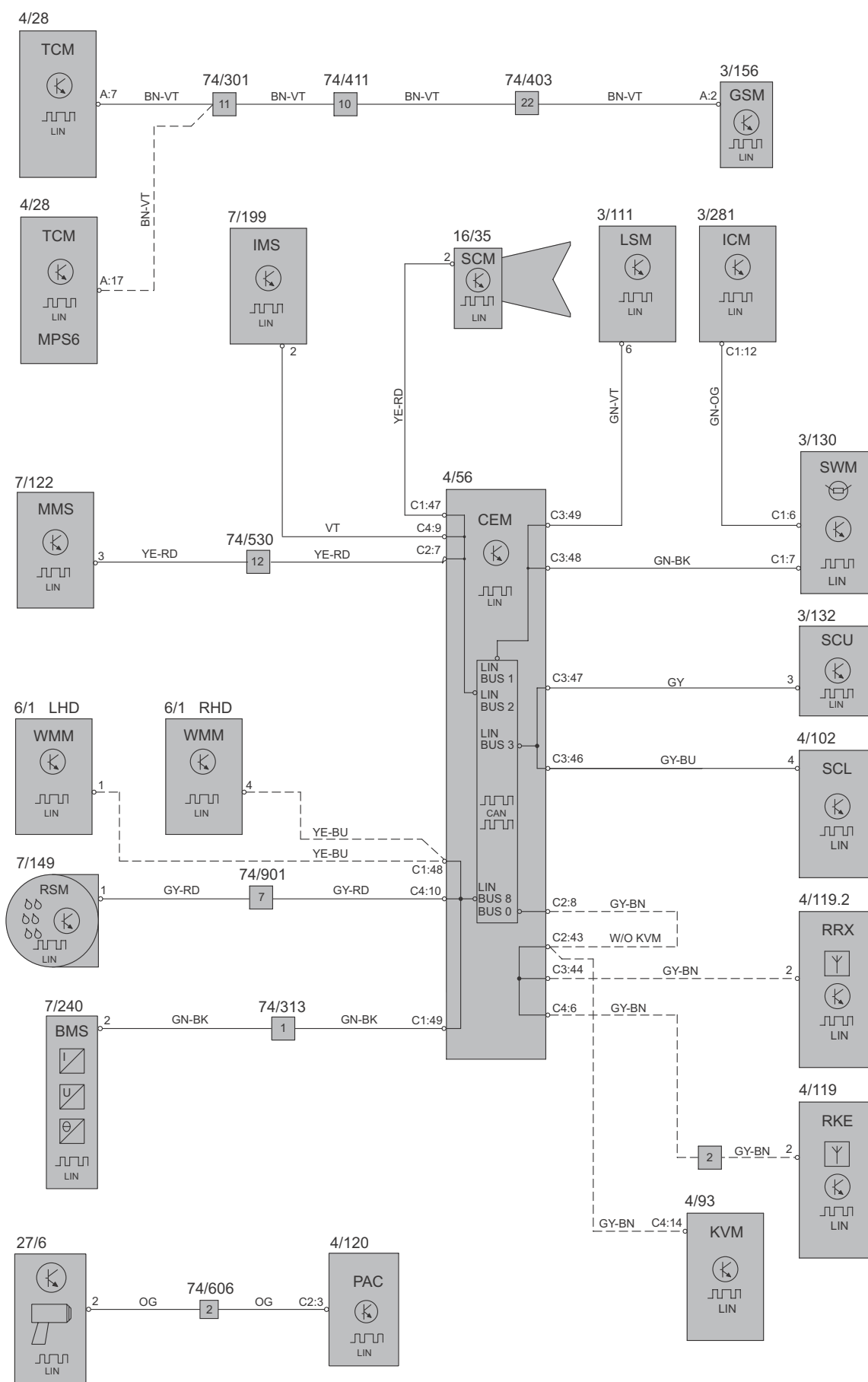
Компьютерная связь LIN 2:2 S60



101007

Блоки управления

Компьютерная связь LIN 1:2 S60



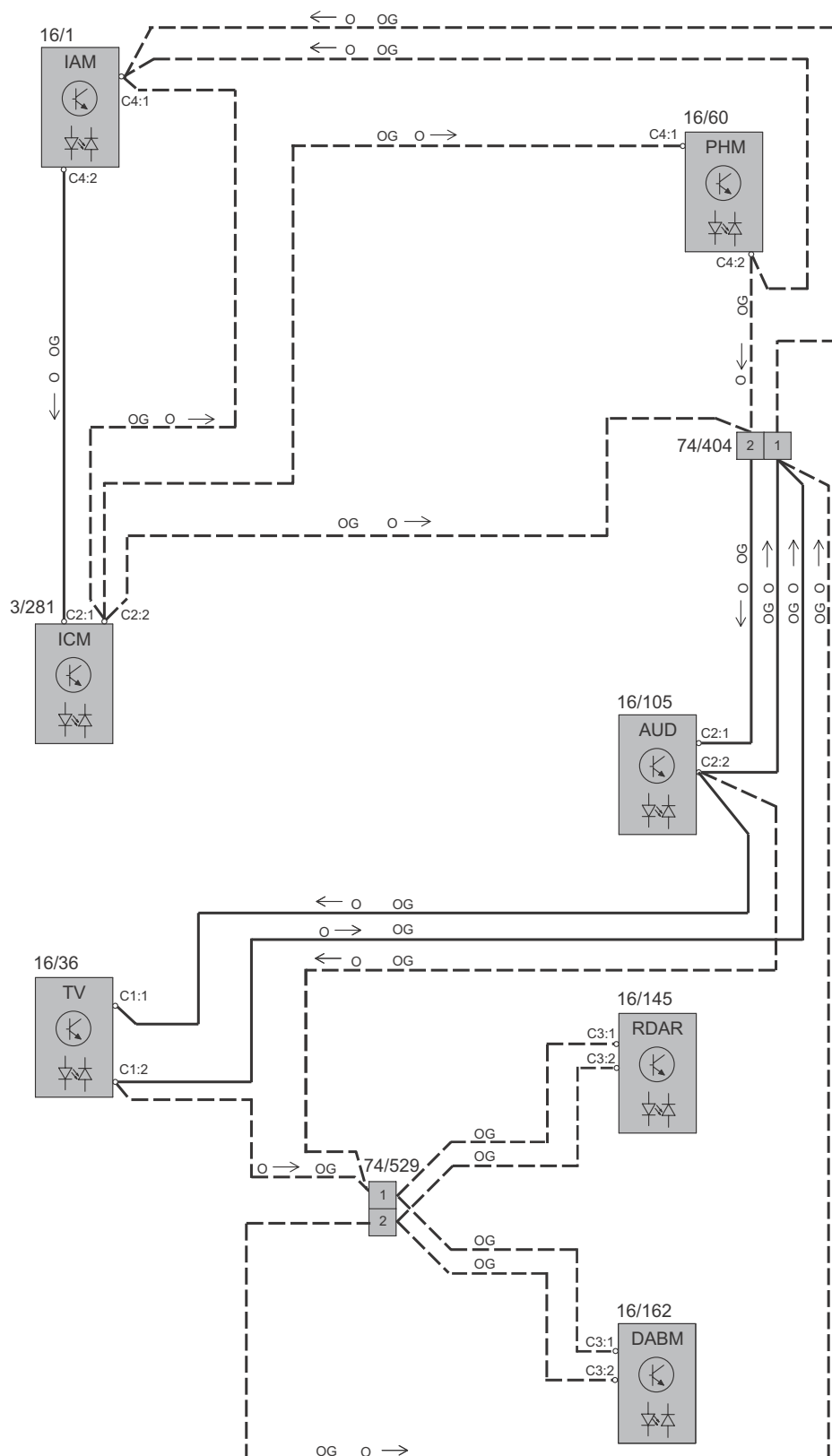
G042294

Компьютерная связь LIN 2:2 S60



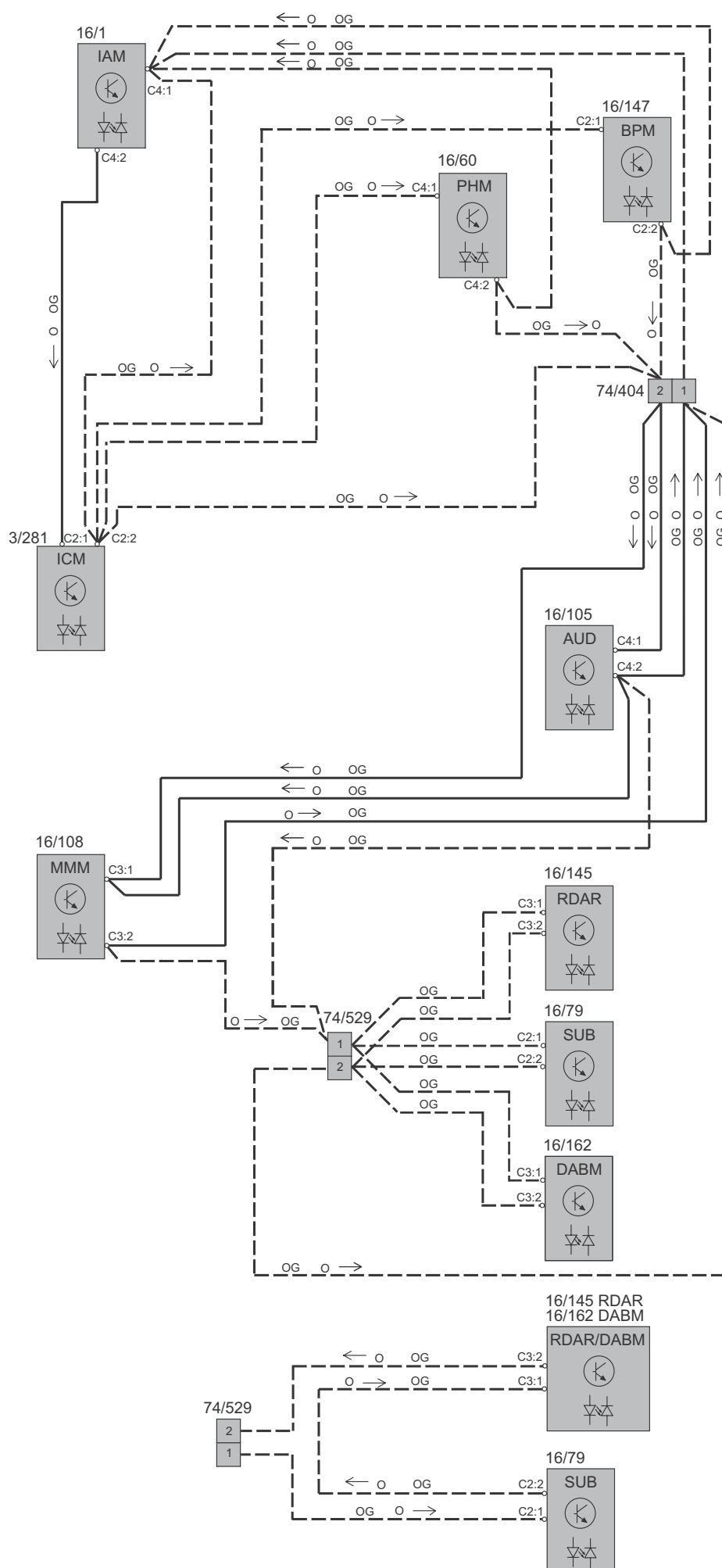
Блоки управления

Компьютерная связь MOST S60



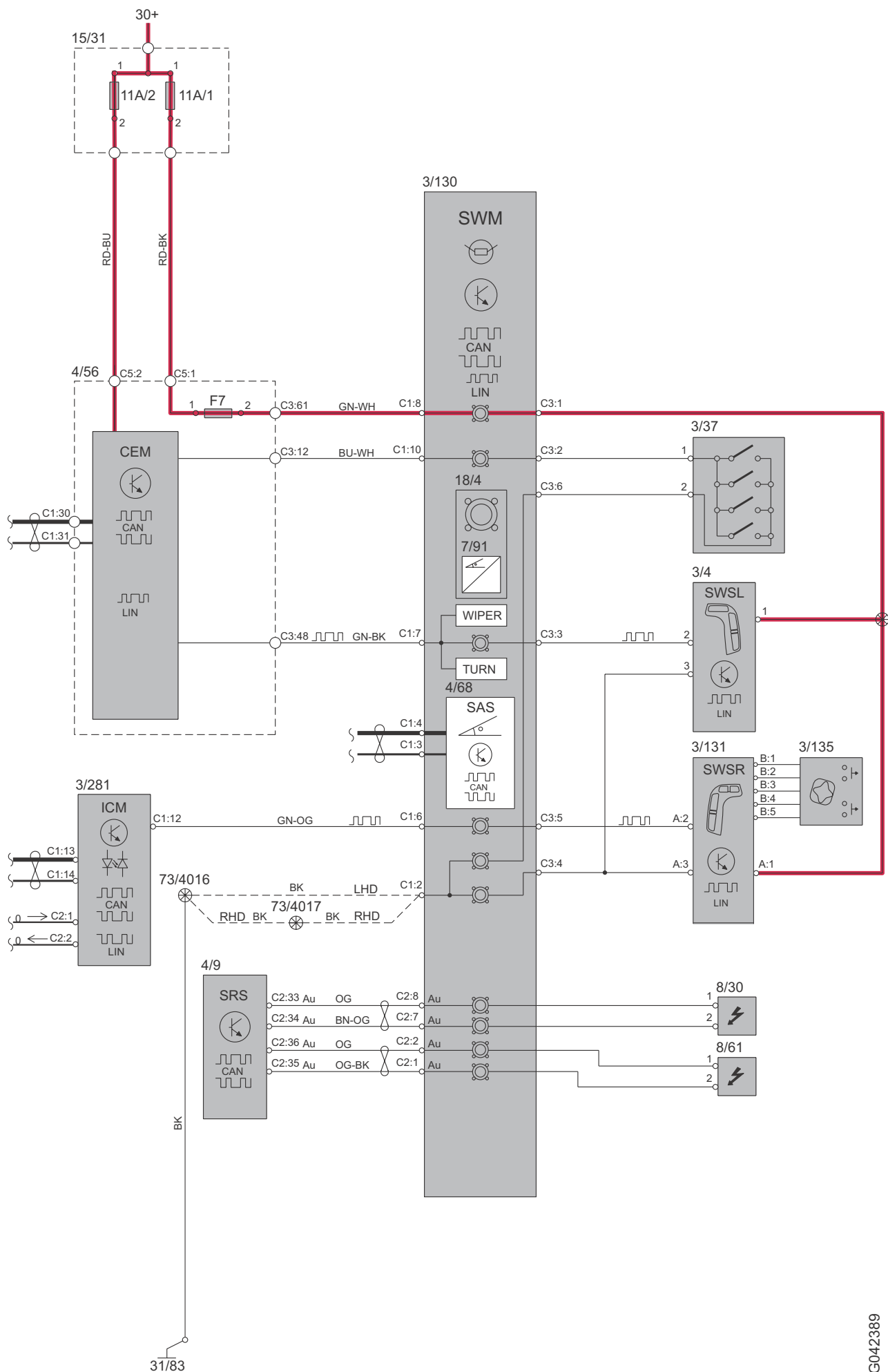
Блоки управления

Компьютерная связь MOST XC60



Блоки управления

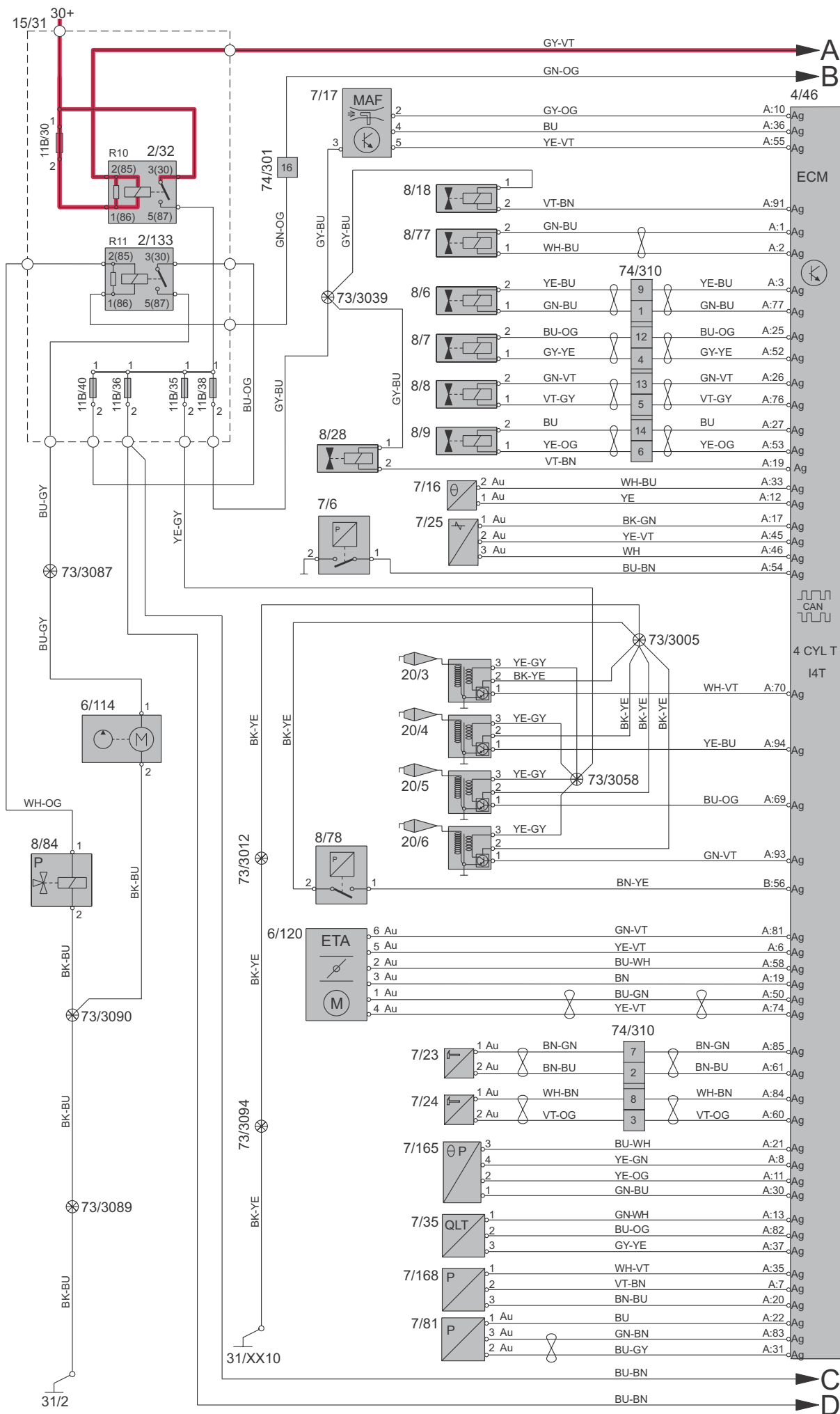
Модуль рулевого колеса (SWM)



G042389

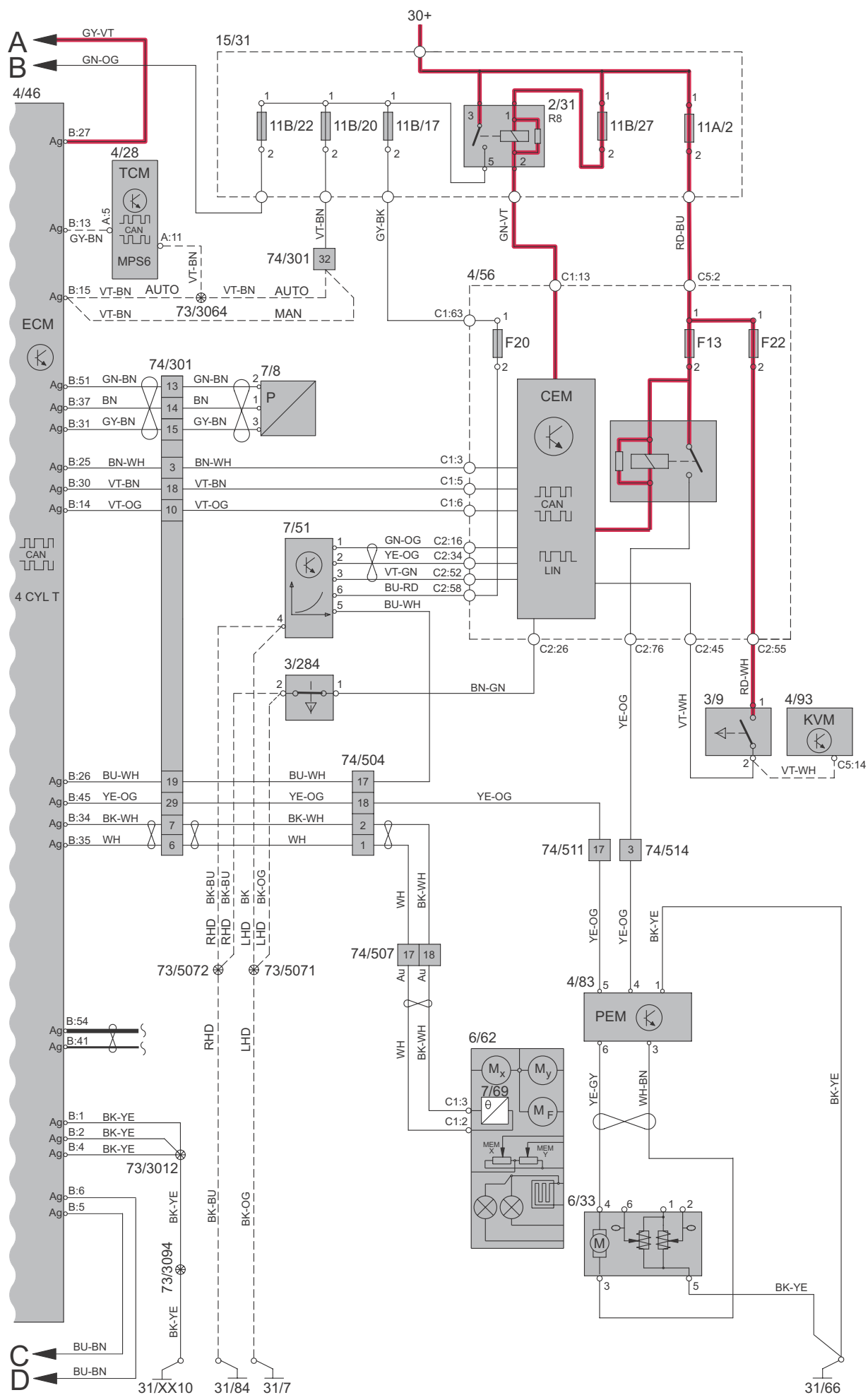
Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 4-цил. Турбо 1:2



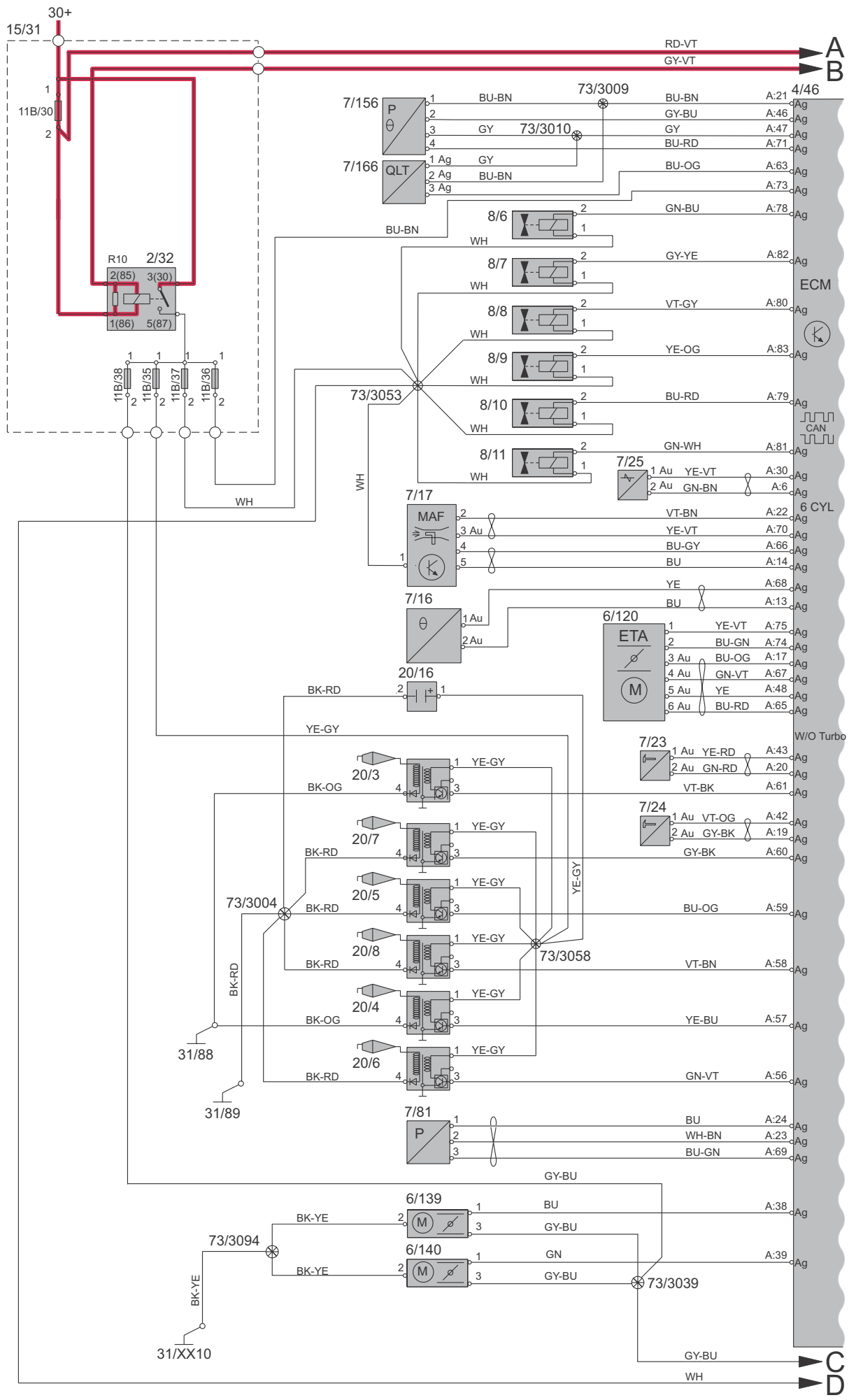
Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 4-цил. Турбо 2:2



G042474

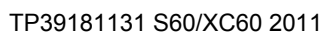
Система управления двигателем 6-цил. ХС60 1:2



Система управления двигателем 6-цил. ХС60 2:2

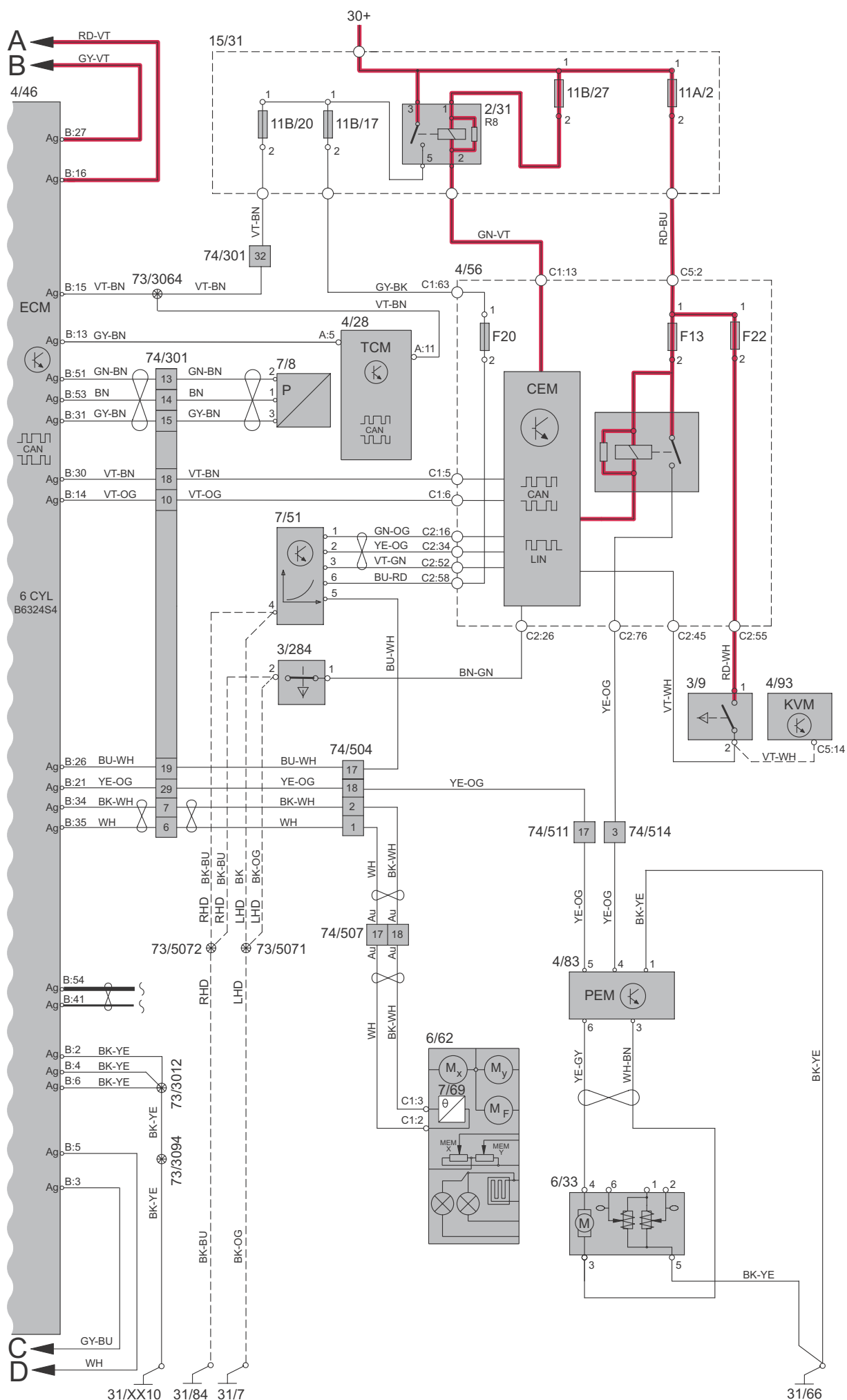


Система управления двигателем 6-цил. B6324S4 XC60 1:2



Группа 23 Топливная система

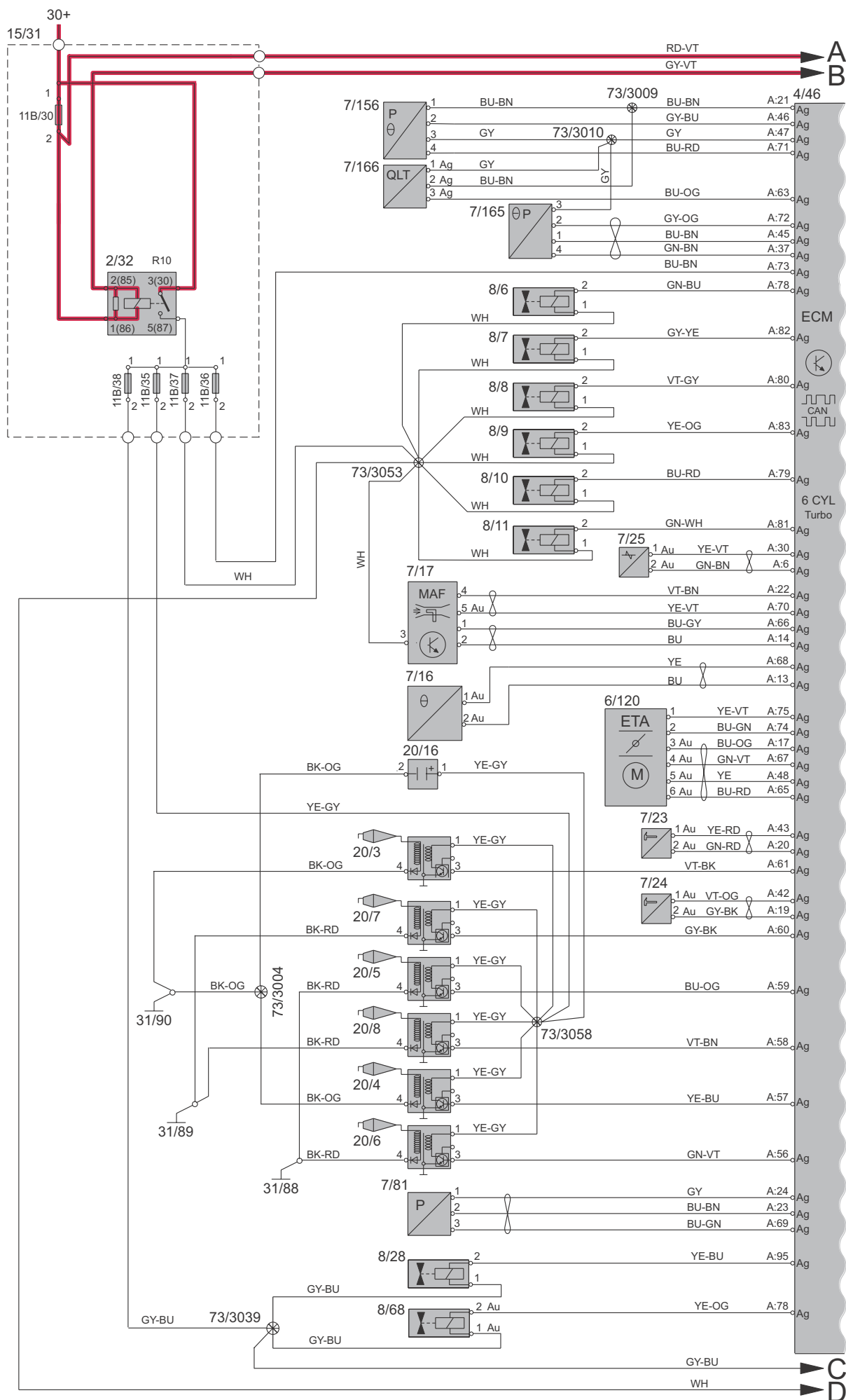
Система управления двигателем 6-цил. B6324S4 XC60 2:2



G042417

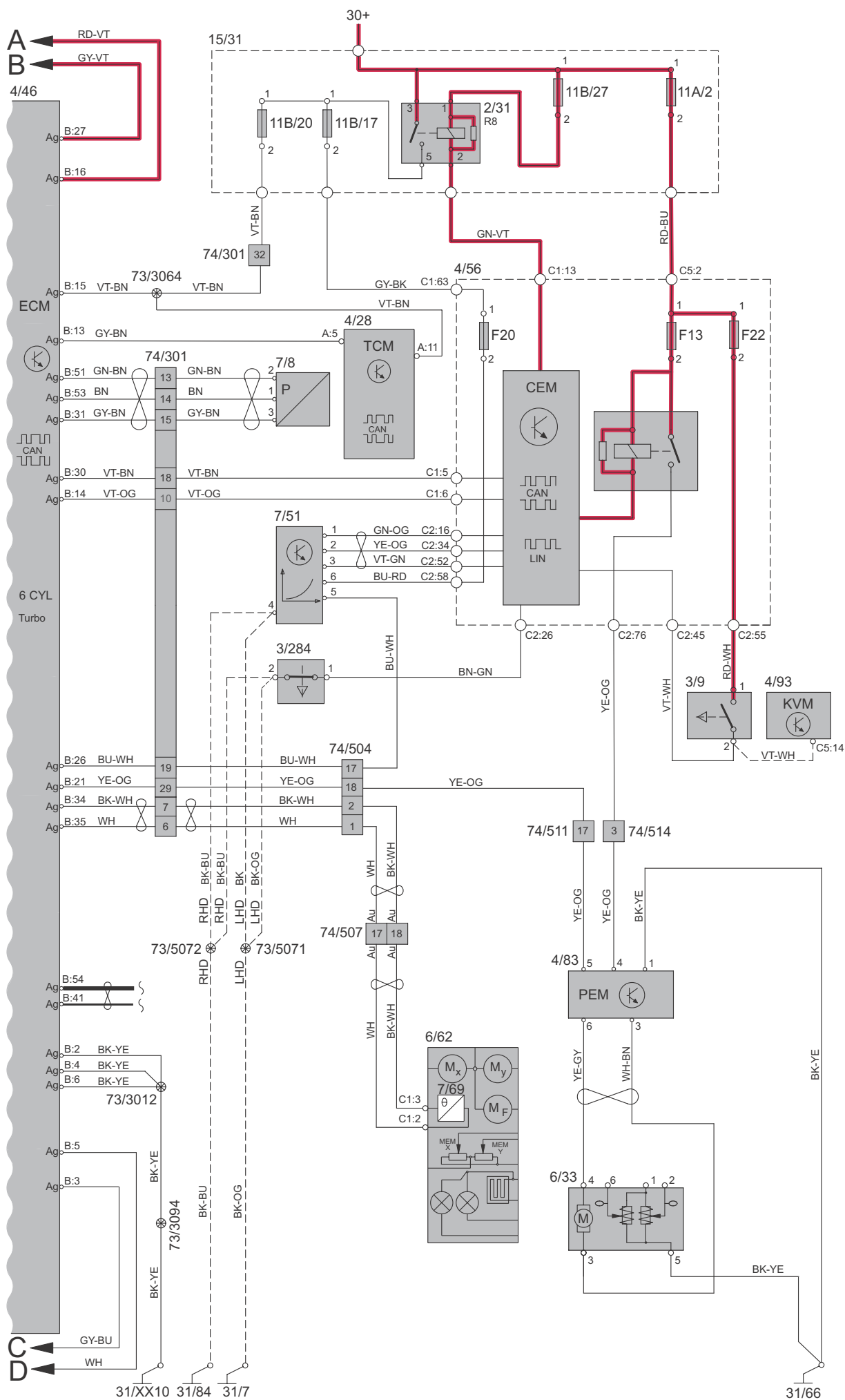
Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 6-цил. Турбо 1:2



Группа 23 Топливная система

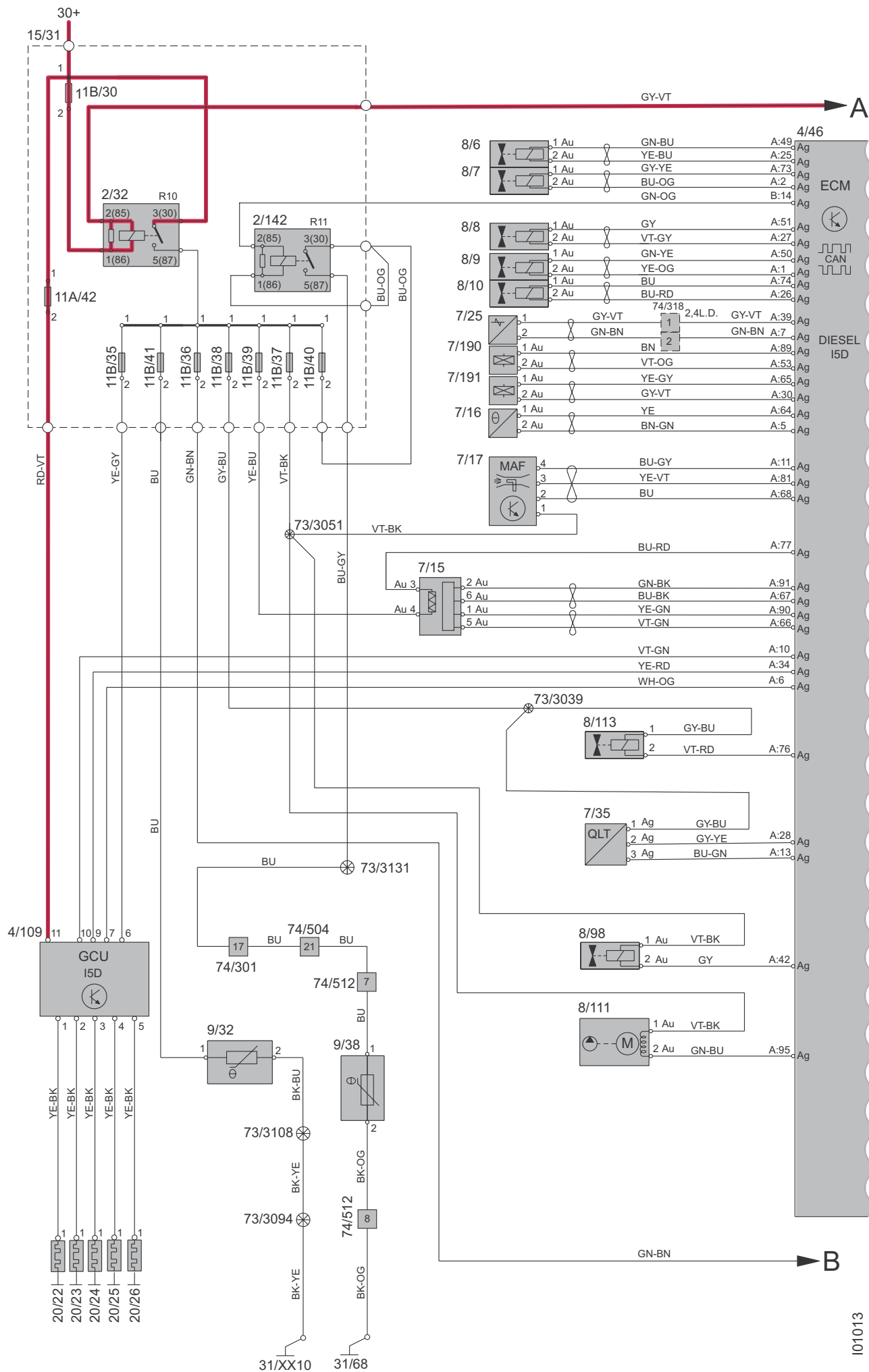
Система управления двигателем 6-цил. Турбо 2:2



G042418

Группа 23 Топливная система

Система управления двигателем 5-цил., дизель EURO5 1:3

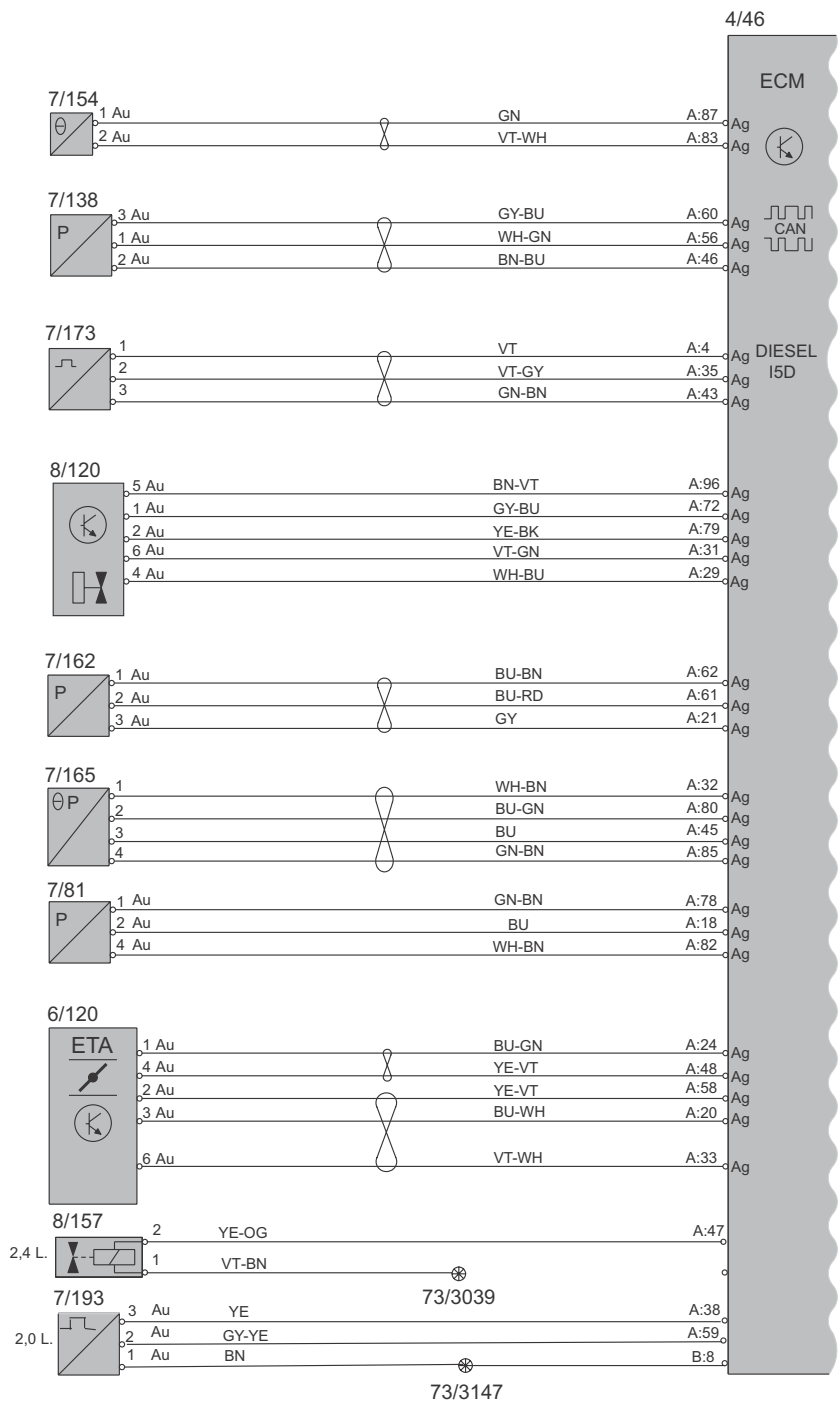


I01013

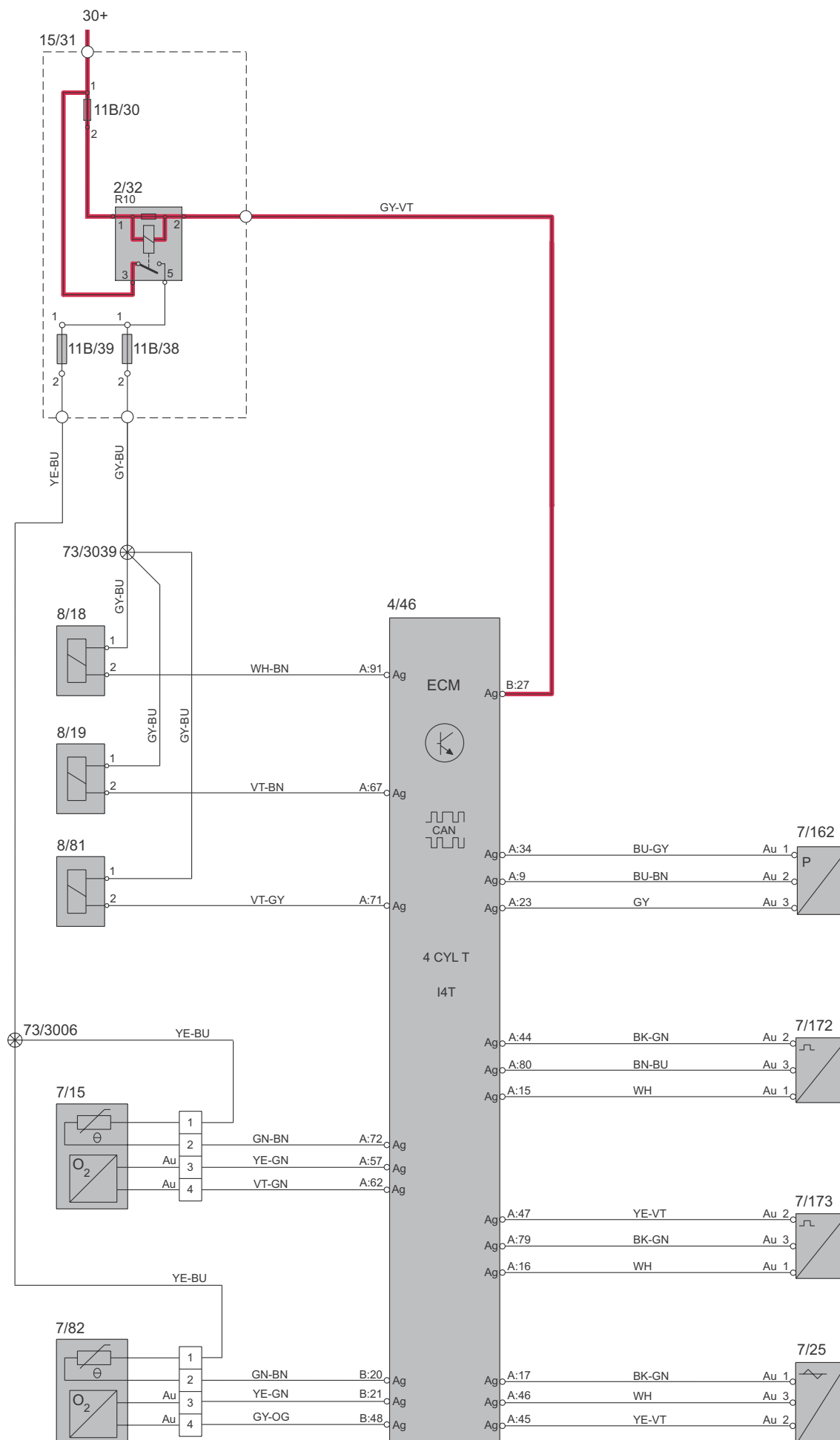
Система управления двигателем 5-цил., дизель EURO5 2:3



Группа 23 Топливная система
Система управления двигателем 5-цил., дизель EURO5 3:3

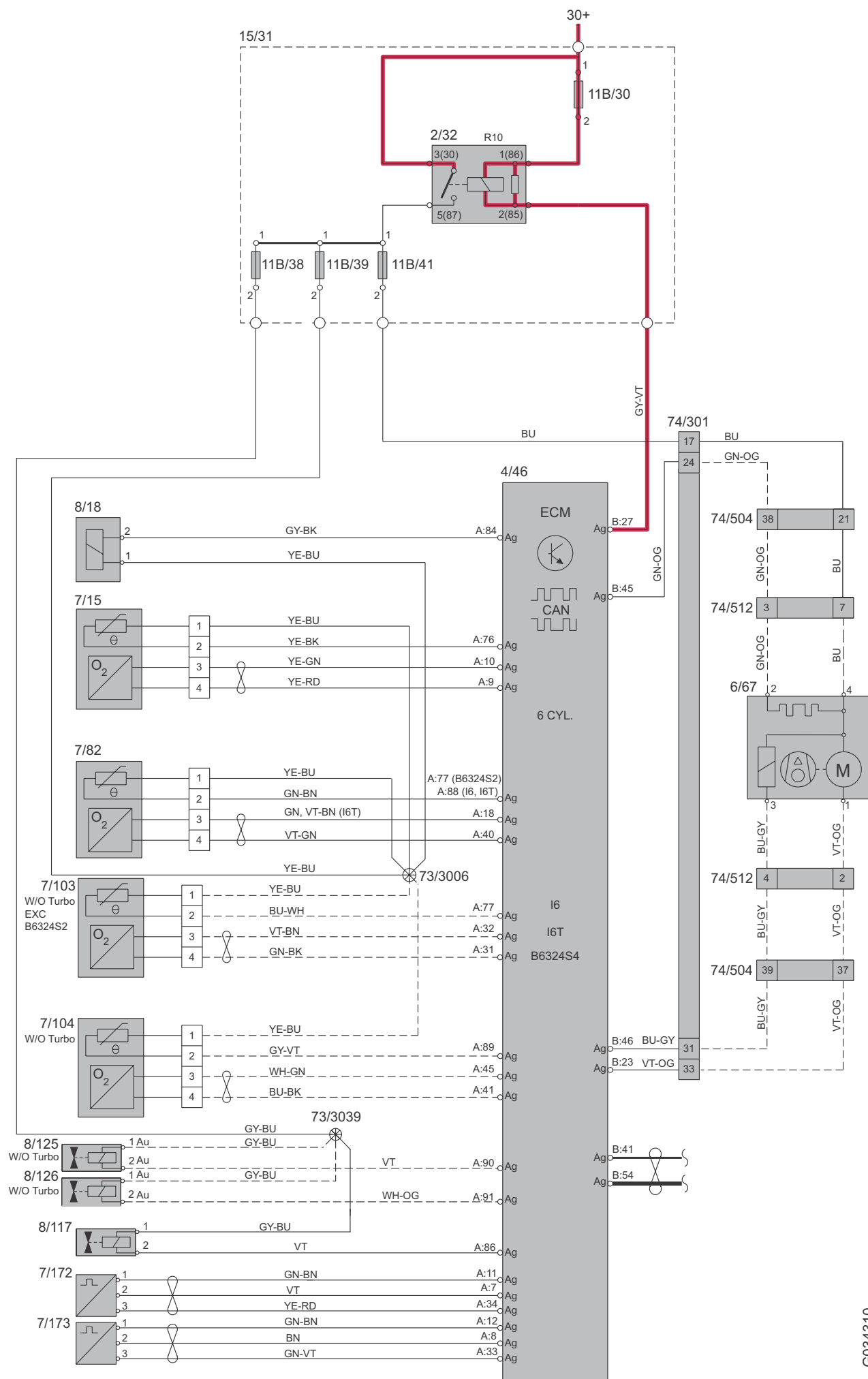


Группа 23 Топливная система Контроль выхлопа 4-цил. Турбо



G042495

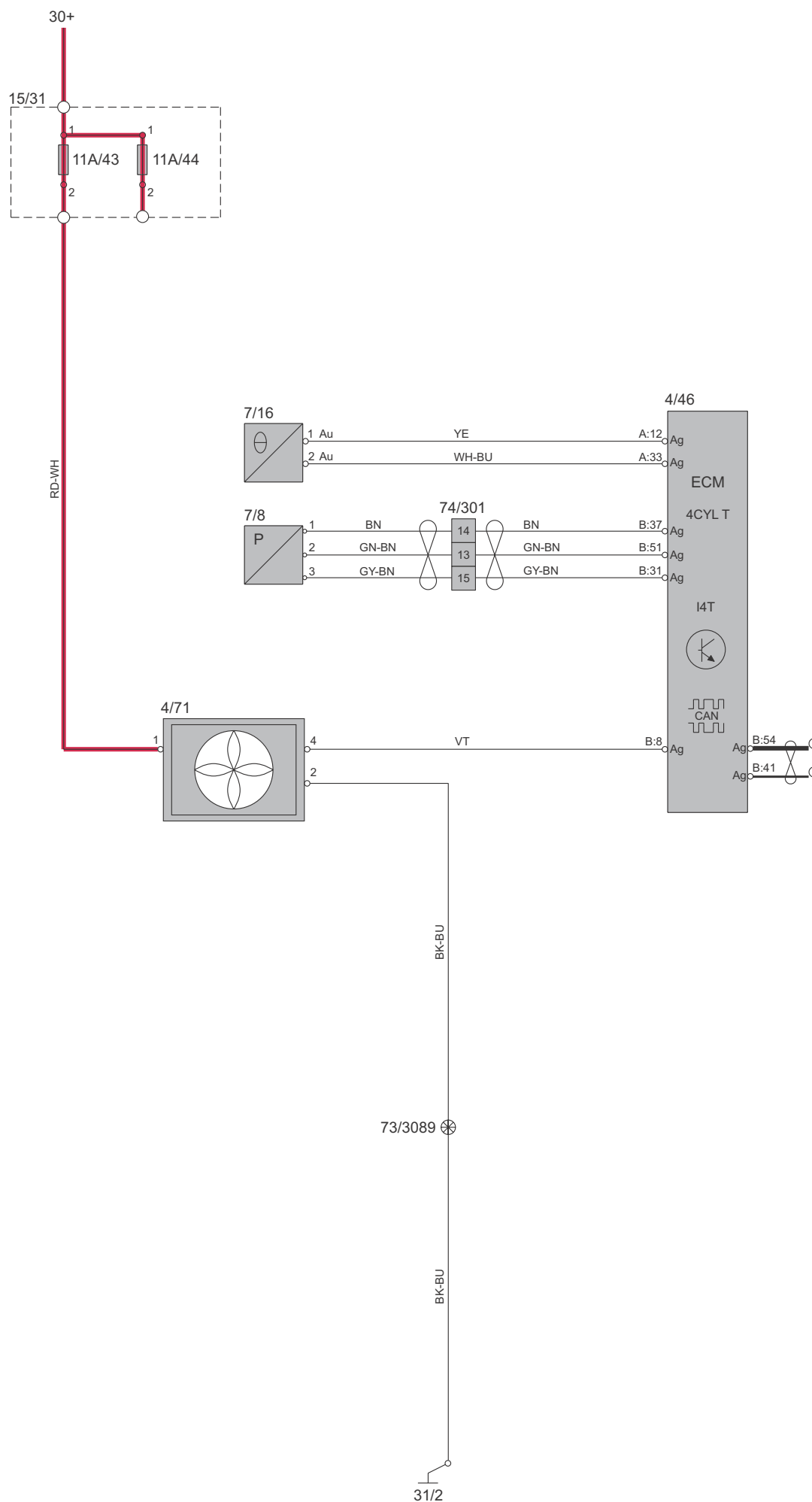
Группа 23 Топливная система
Контроль выхлопа, 6-цил.



G034310

Группа 26 Система охлаждения

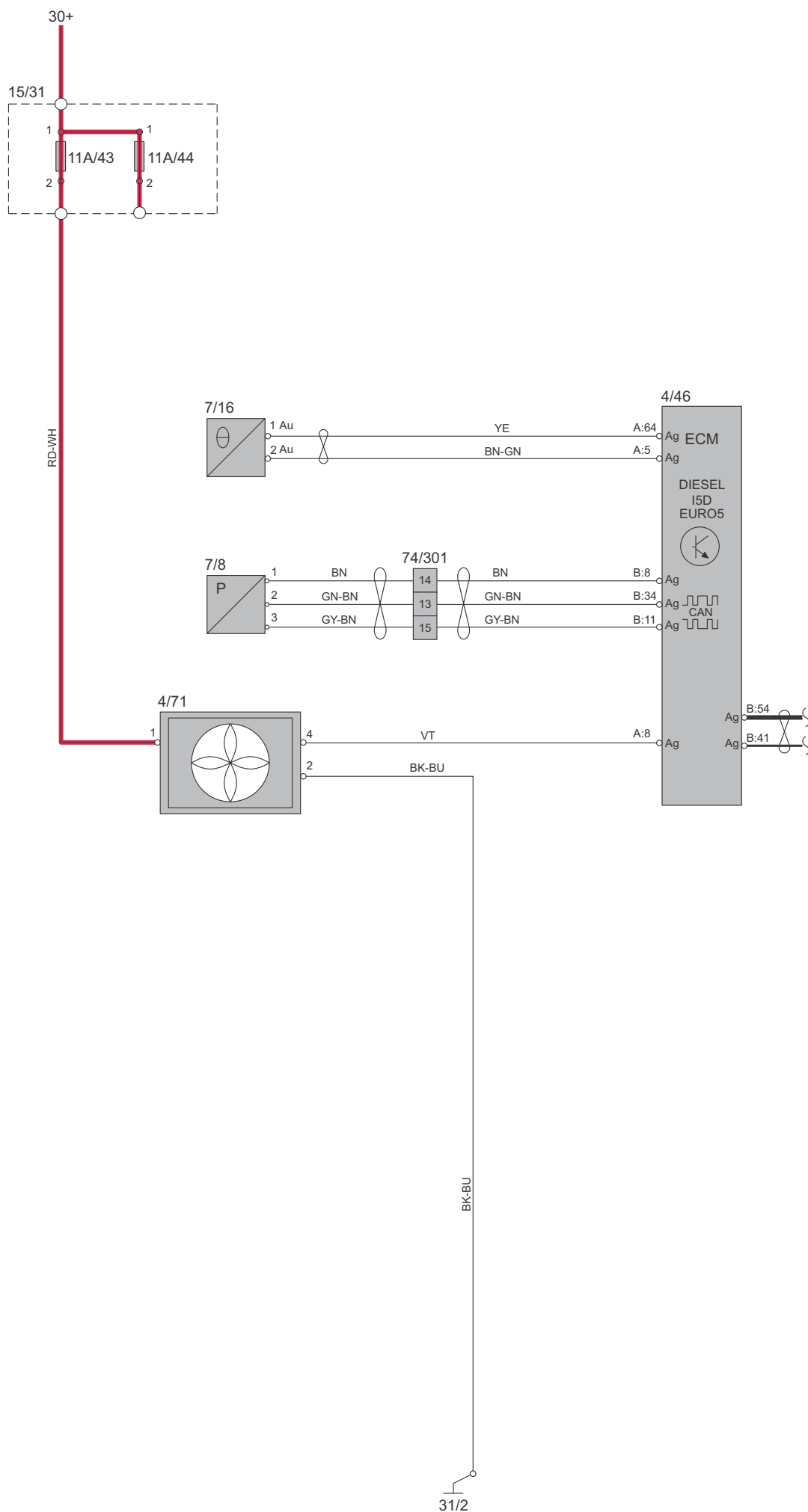
Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо



G042538

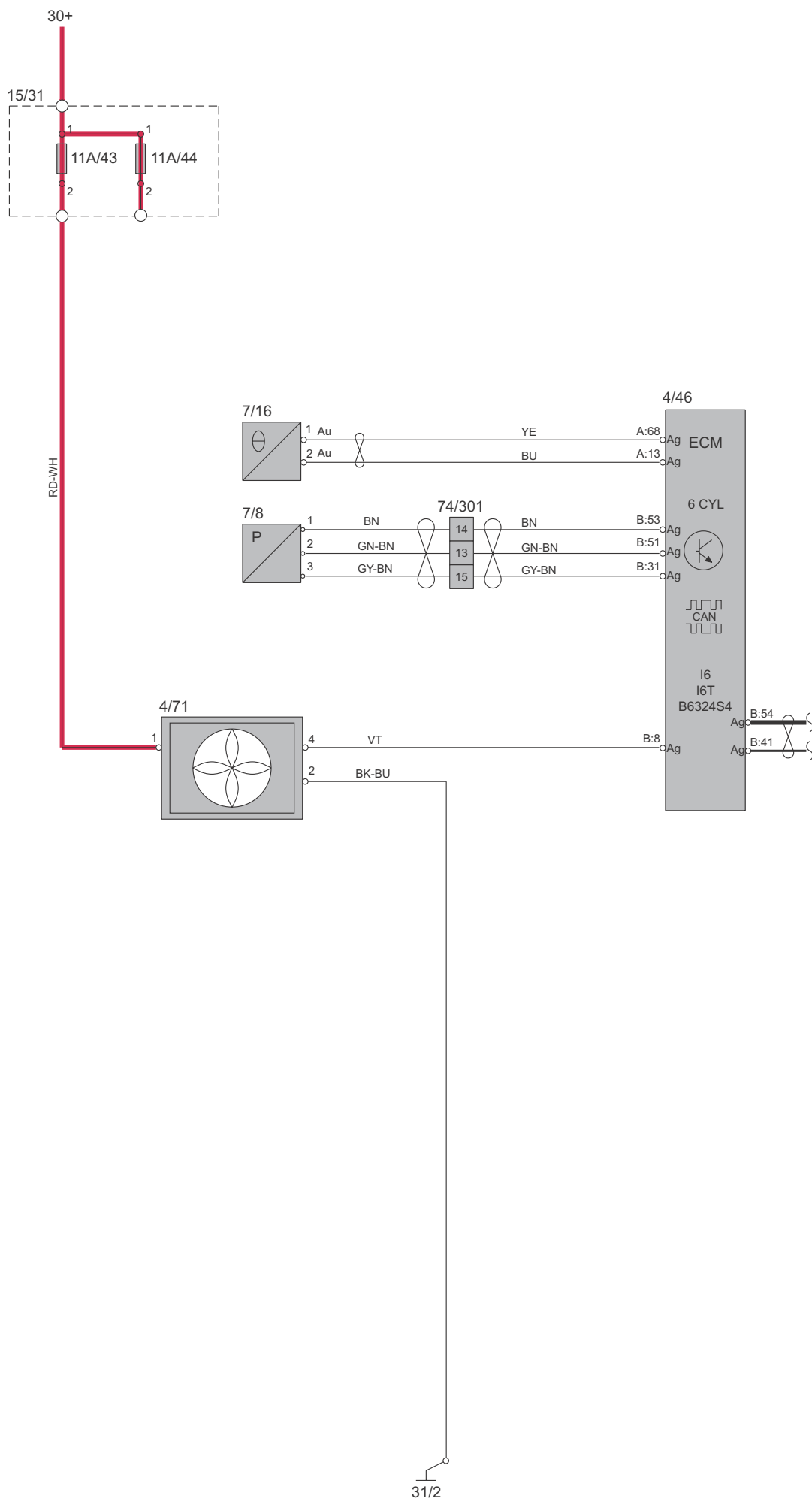
Группа 26 Система охлаждения

Электровентилятор охлаждения 5-цил. дизель EURO5



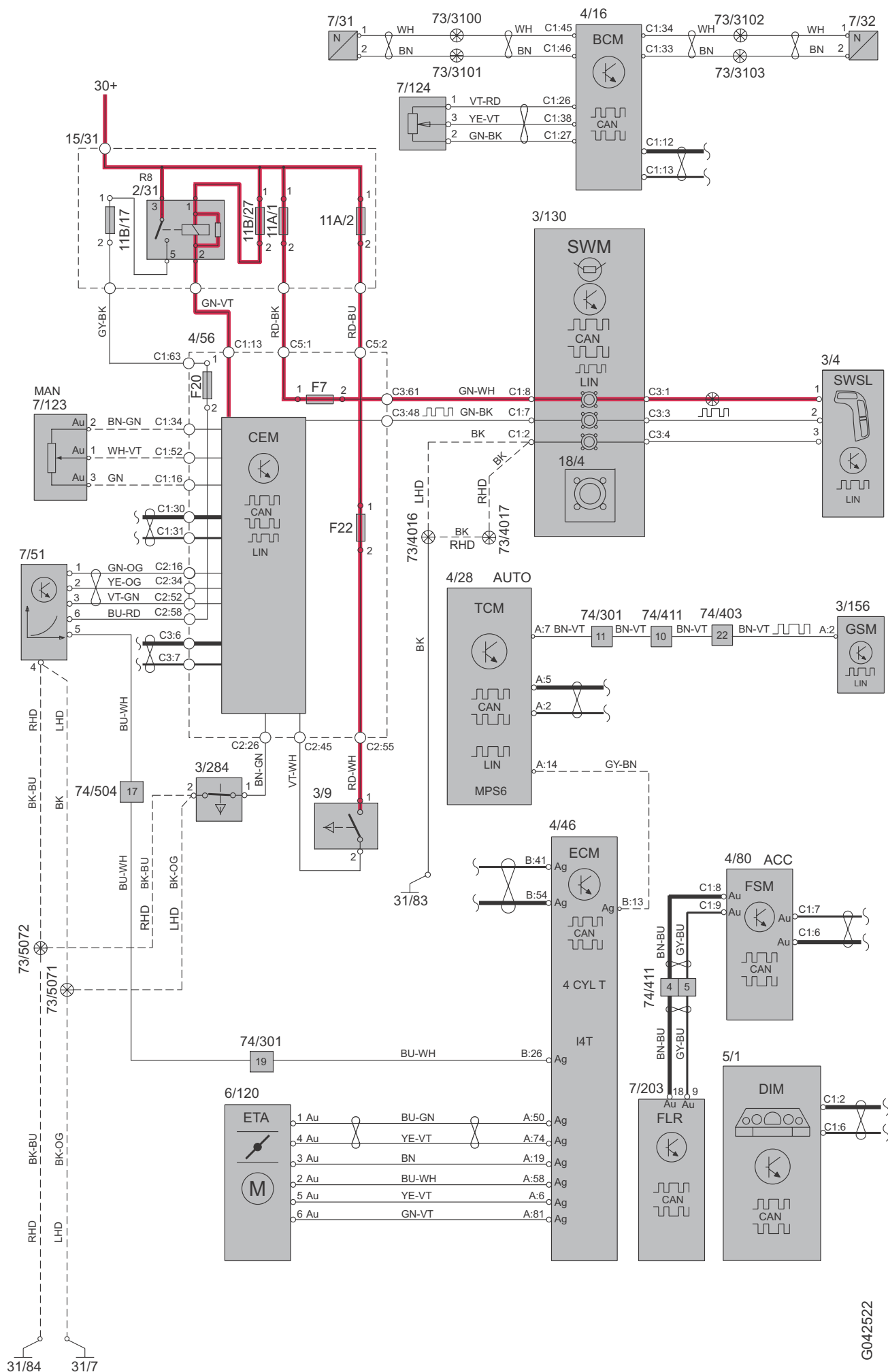
G034311

Группа 26 Система охлаждения Электровентилятор охлаждения 6-цил.



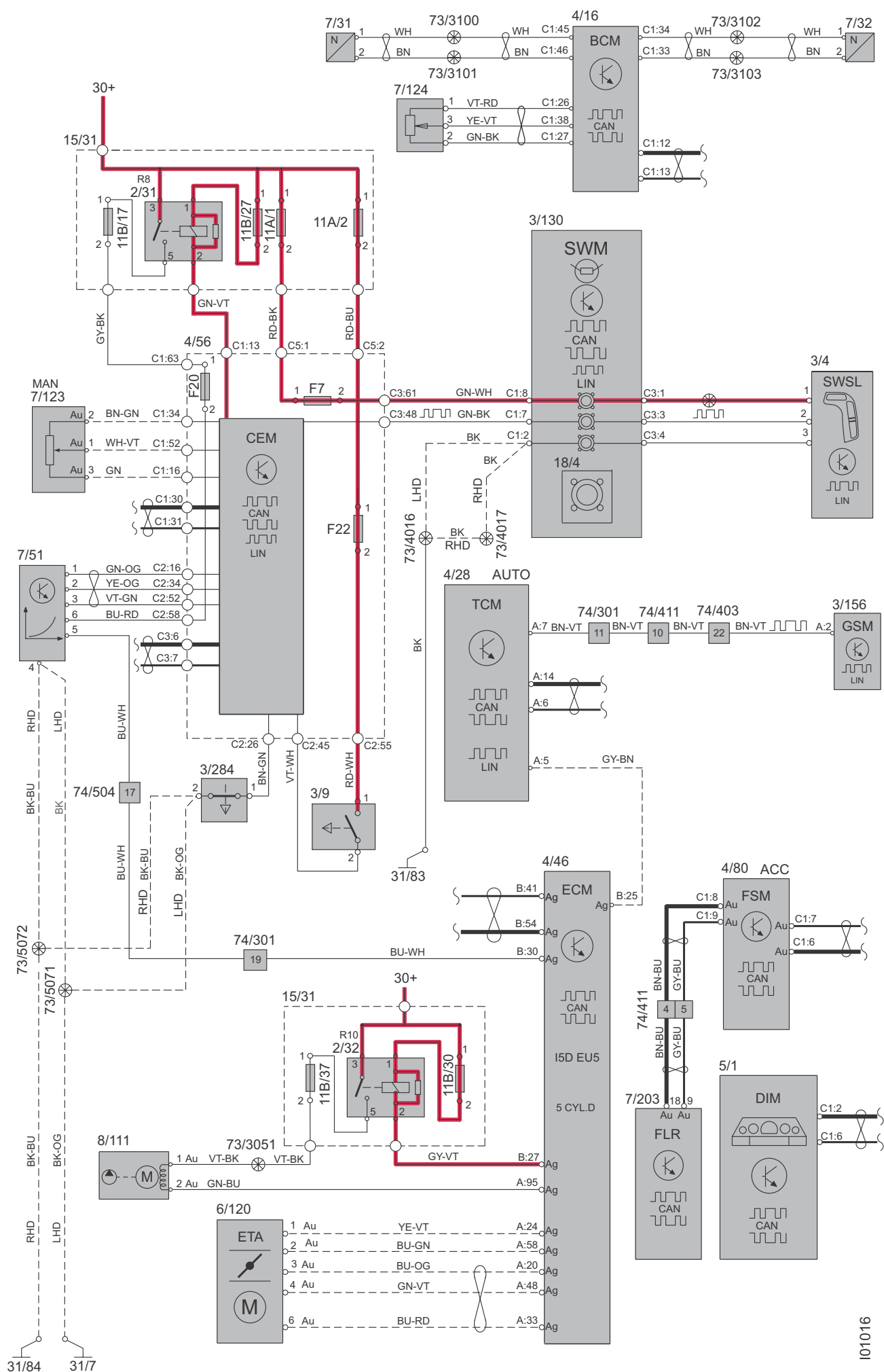
G041018

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

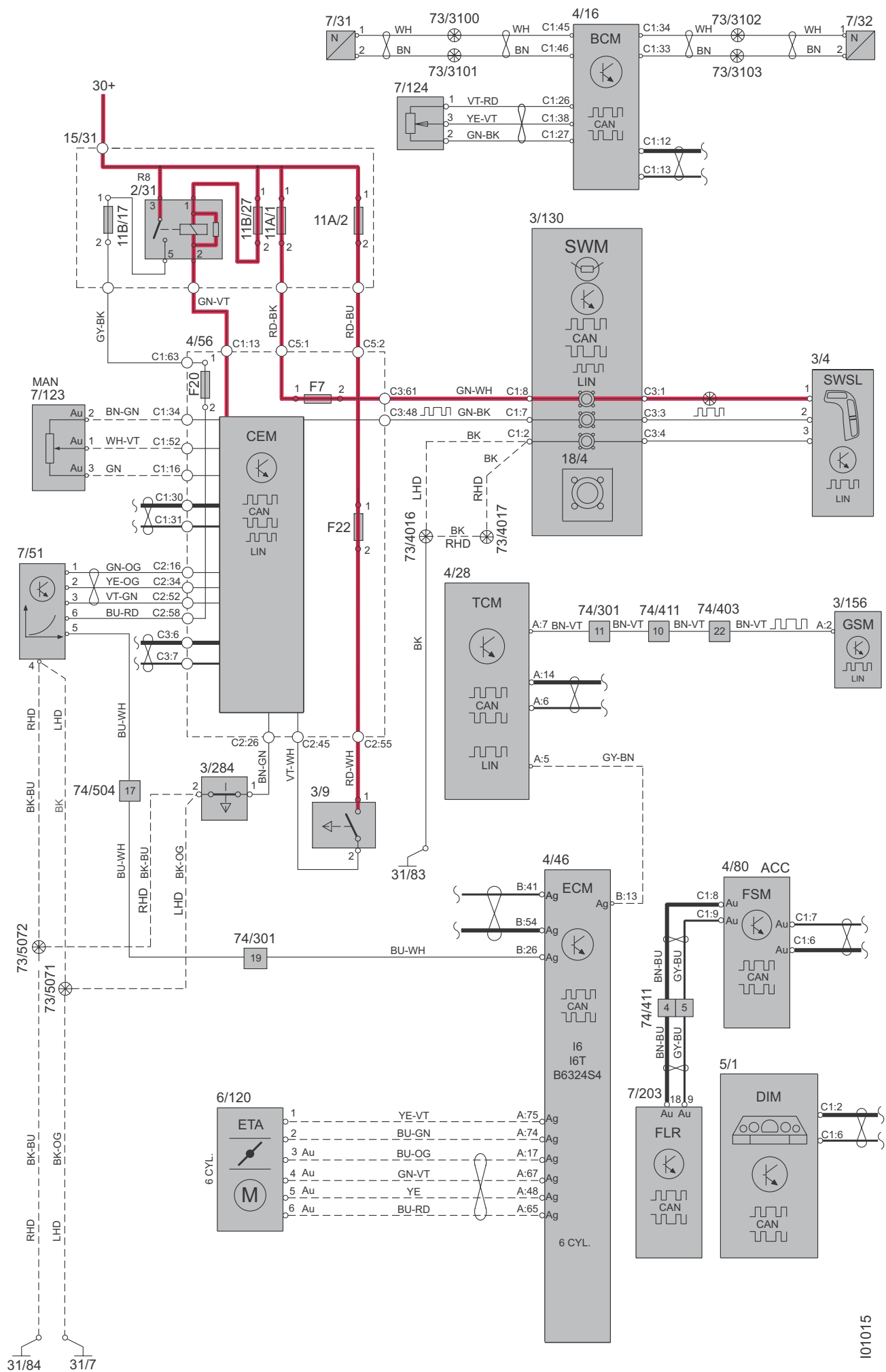


G042522

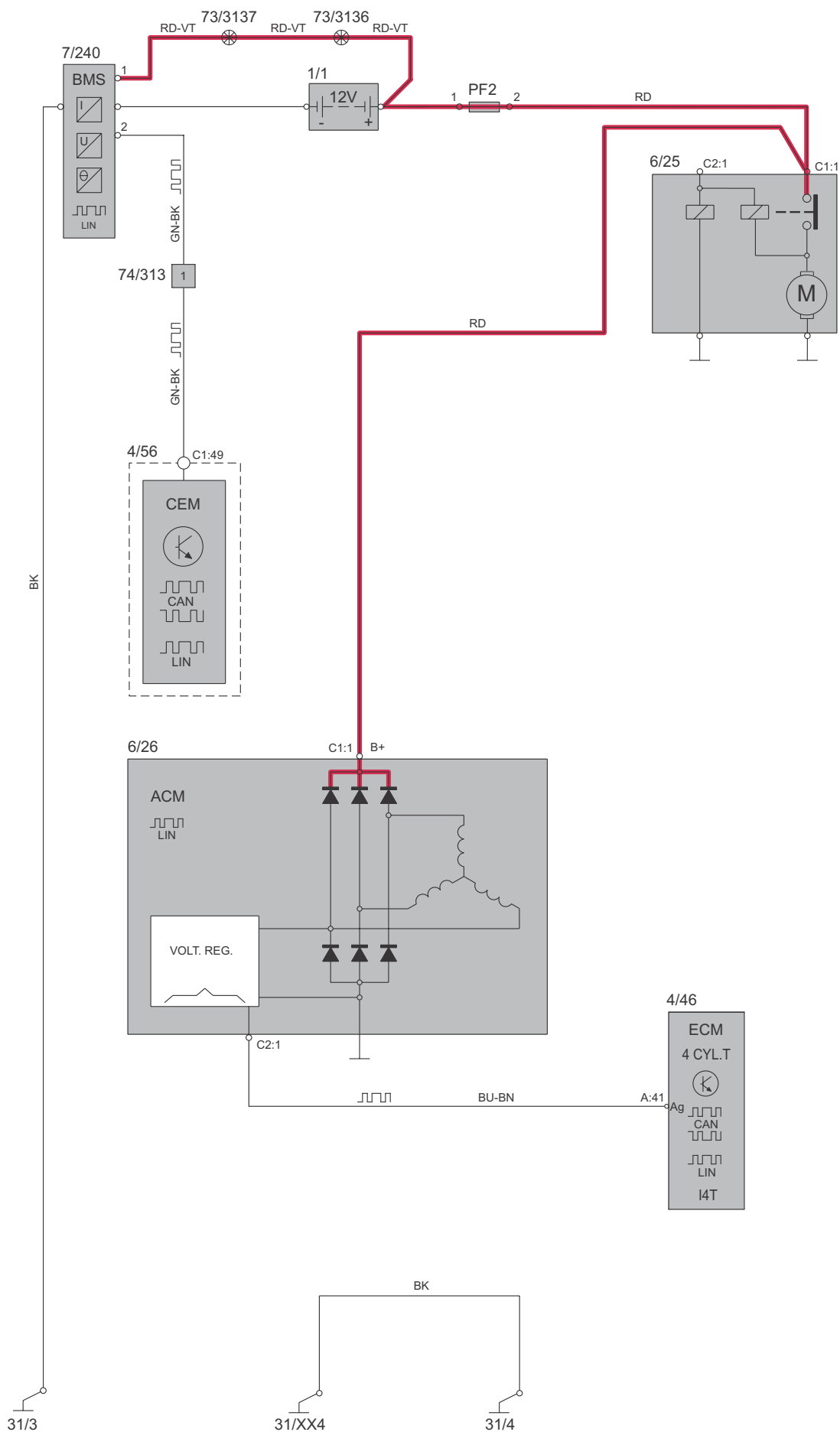
Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль 5-цил., дизель



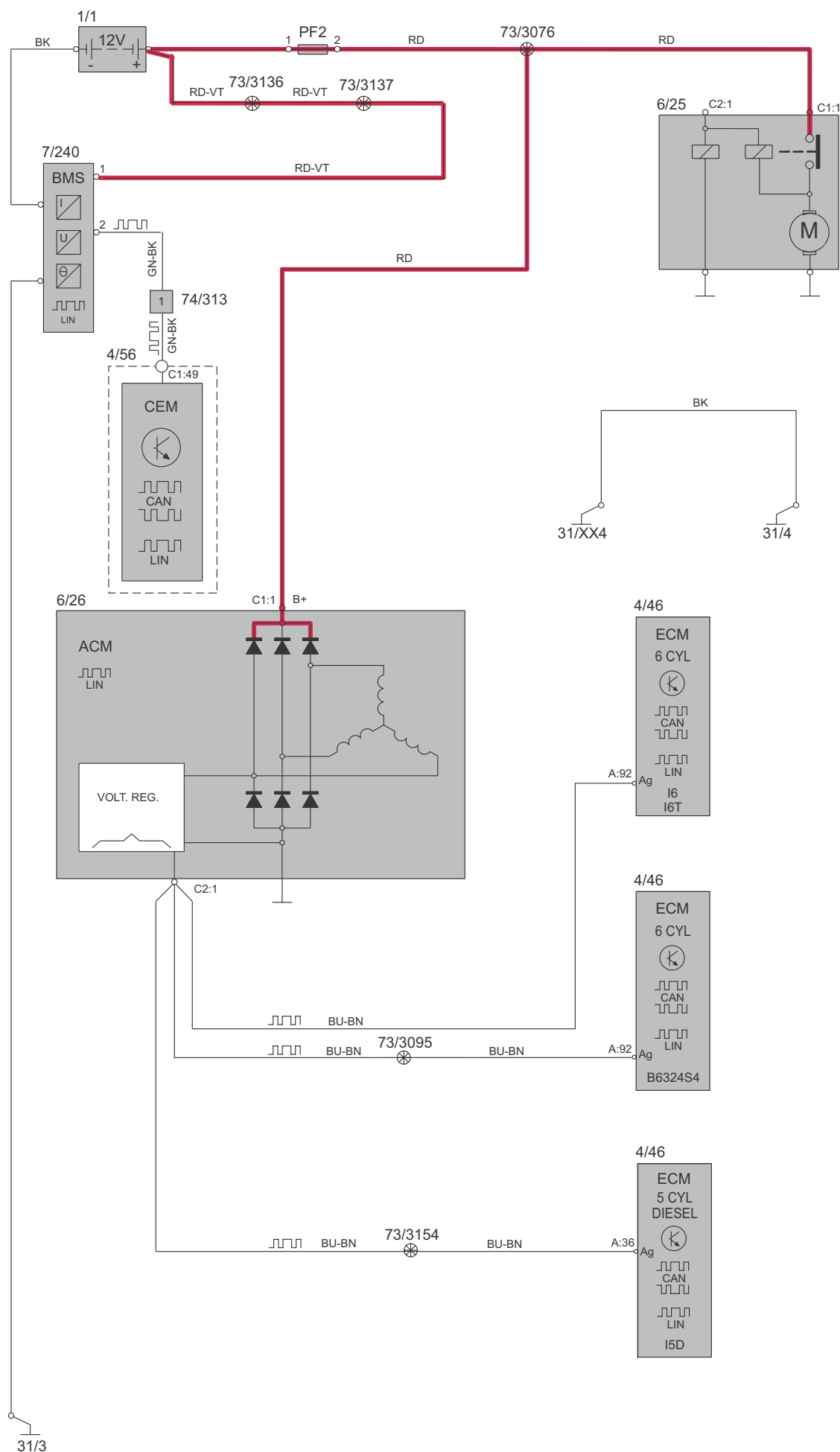
**Группа 27 Управление двигателем
Круиз-контроль, 6-цил.**



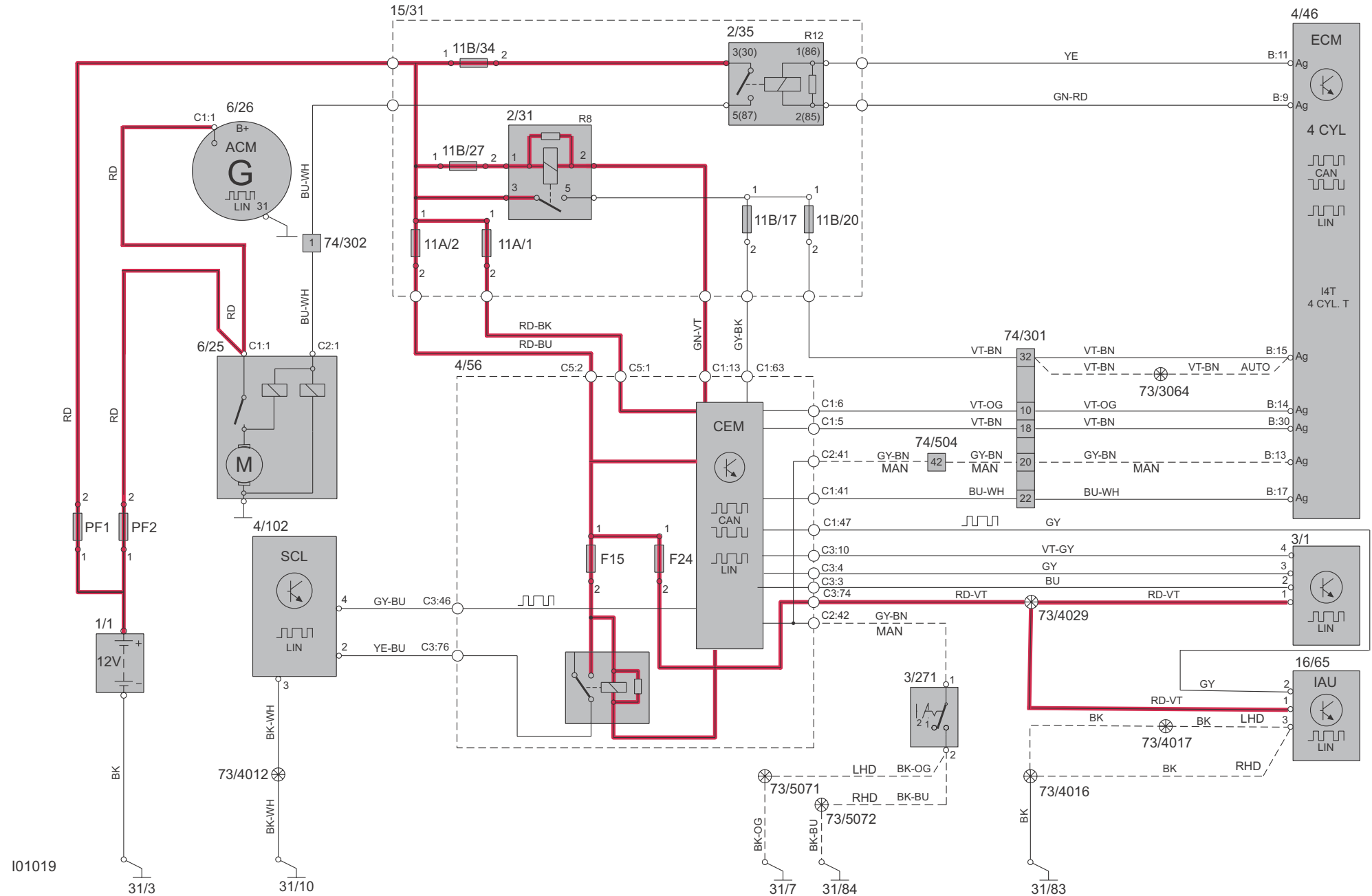
Группа 32 Генератор и регулятор зарядки
Питание 4-цил.



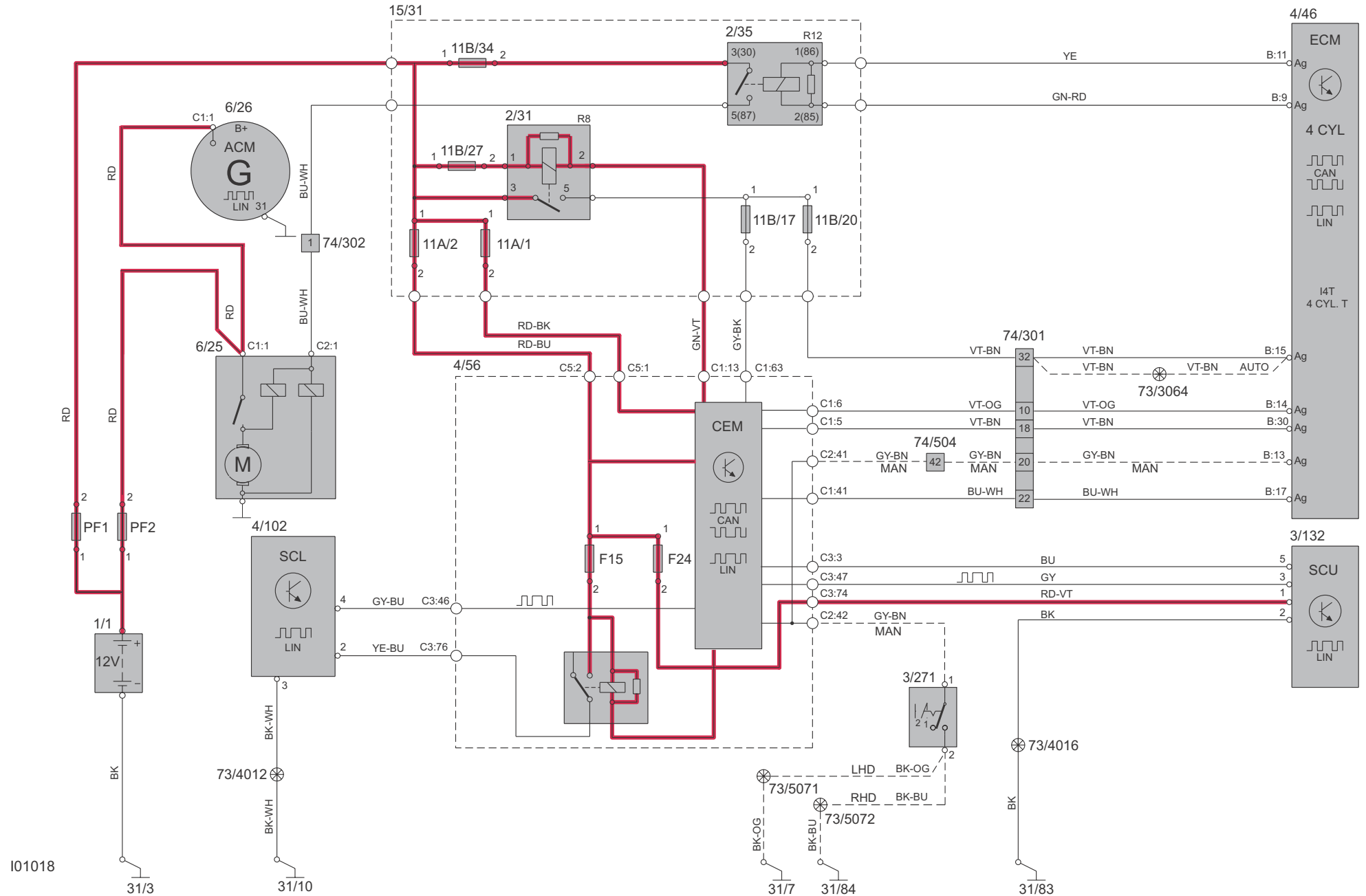
Группа 32 Генератор и регулятор зарядки Электропитание 5-цил. и 6-цил.



Група 33 Система запуса
Система запуса 4-цил. S60

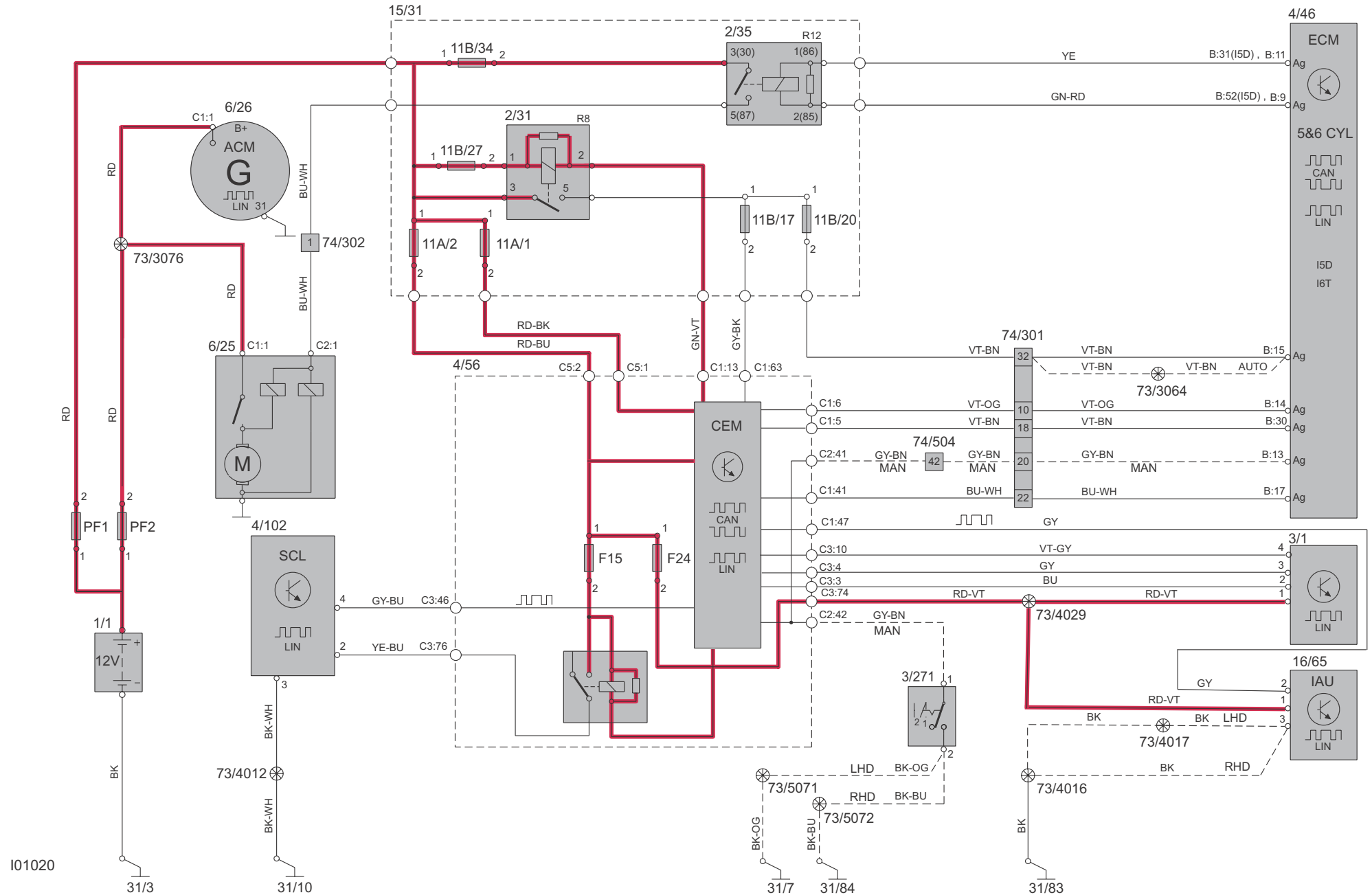


Группа 33 Система запуска Система запуска 4-цил. XC60



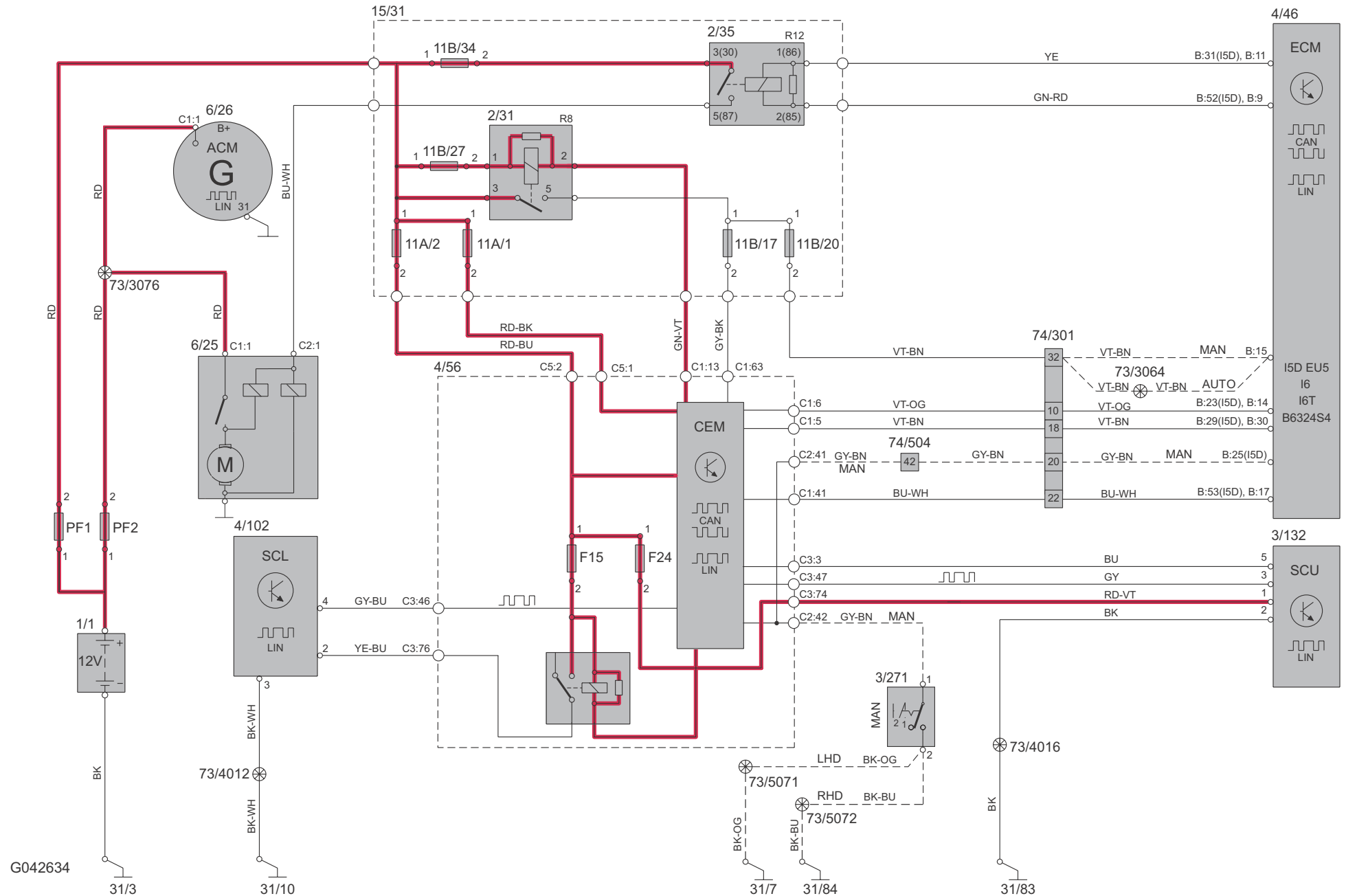
Группа 33 Система запуска

Система запуска S60



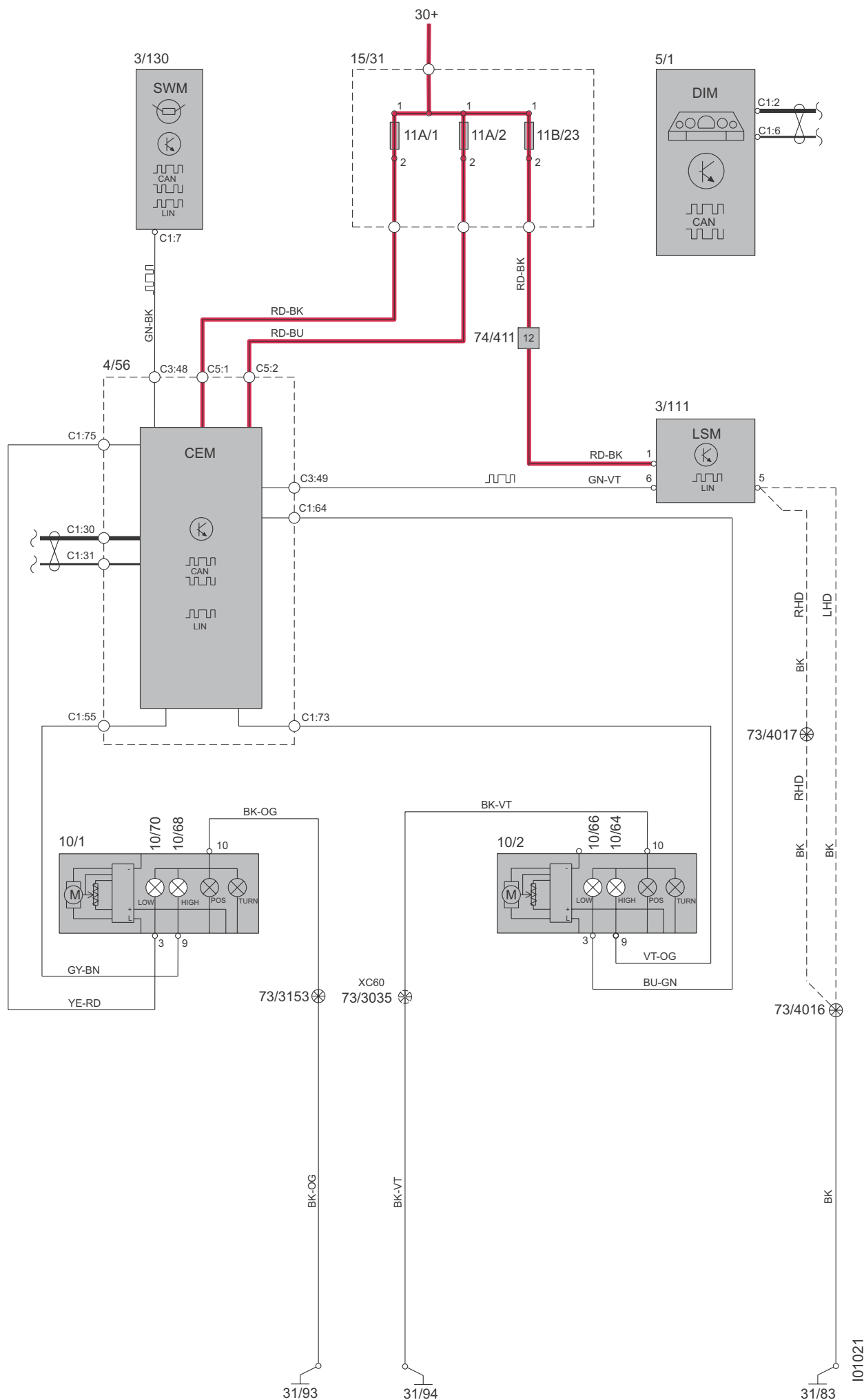
Группа 33 Система запуска

Система запуска XC60



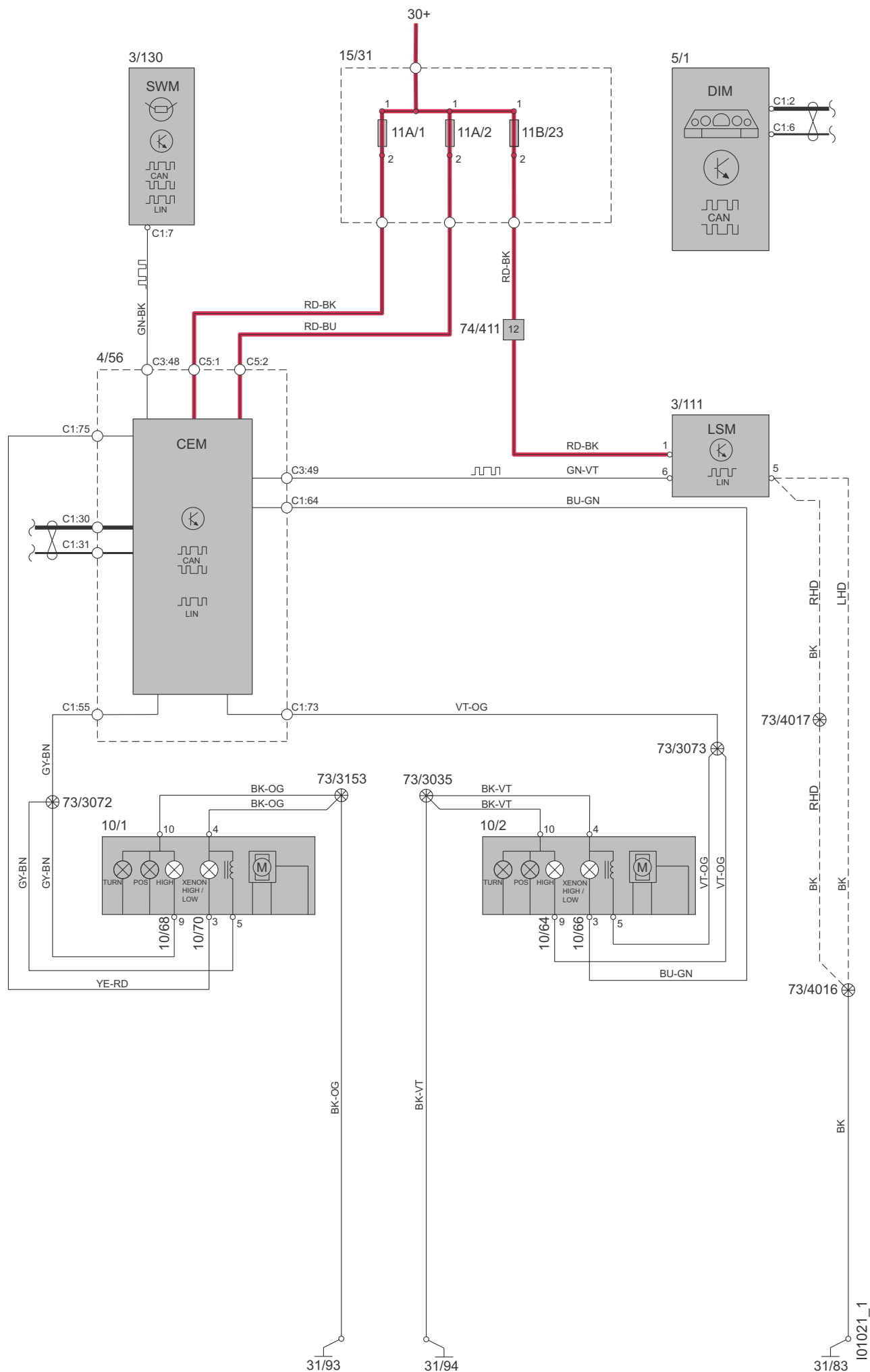
Группа 35 Освещение

Дальний и ближний свет



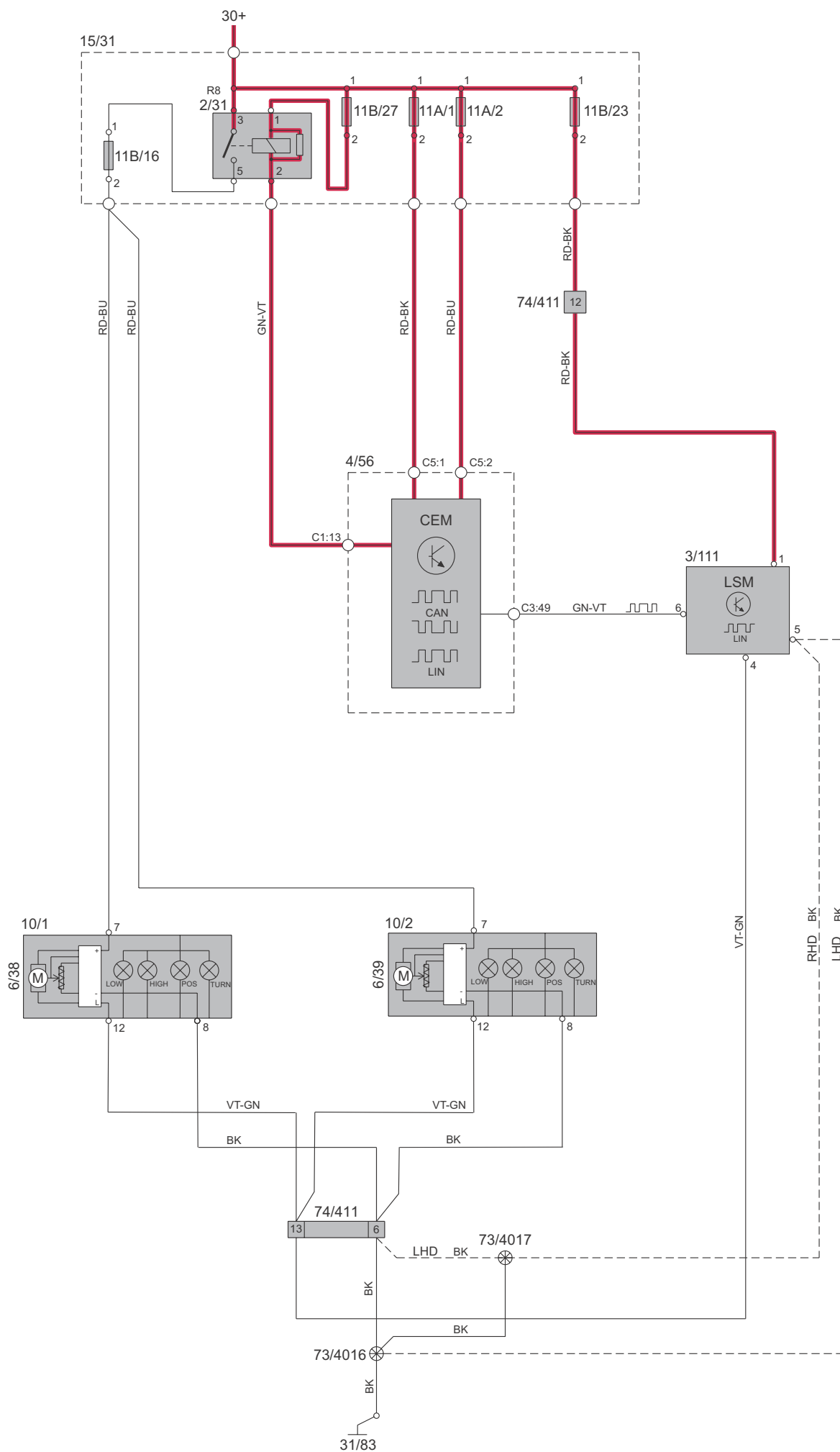
Группа 35 Освещение

Дальний и ближний свет (Dual Xenon)

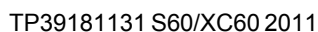


Группа 35 Освещение

Регулировка дальности света, ручная

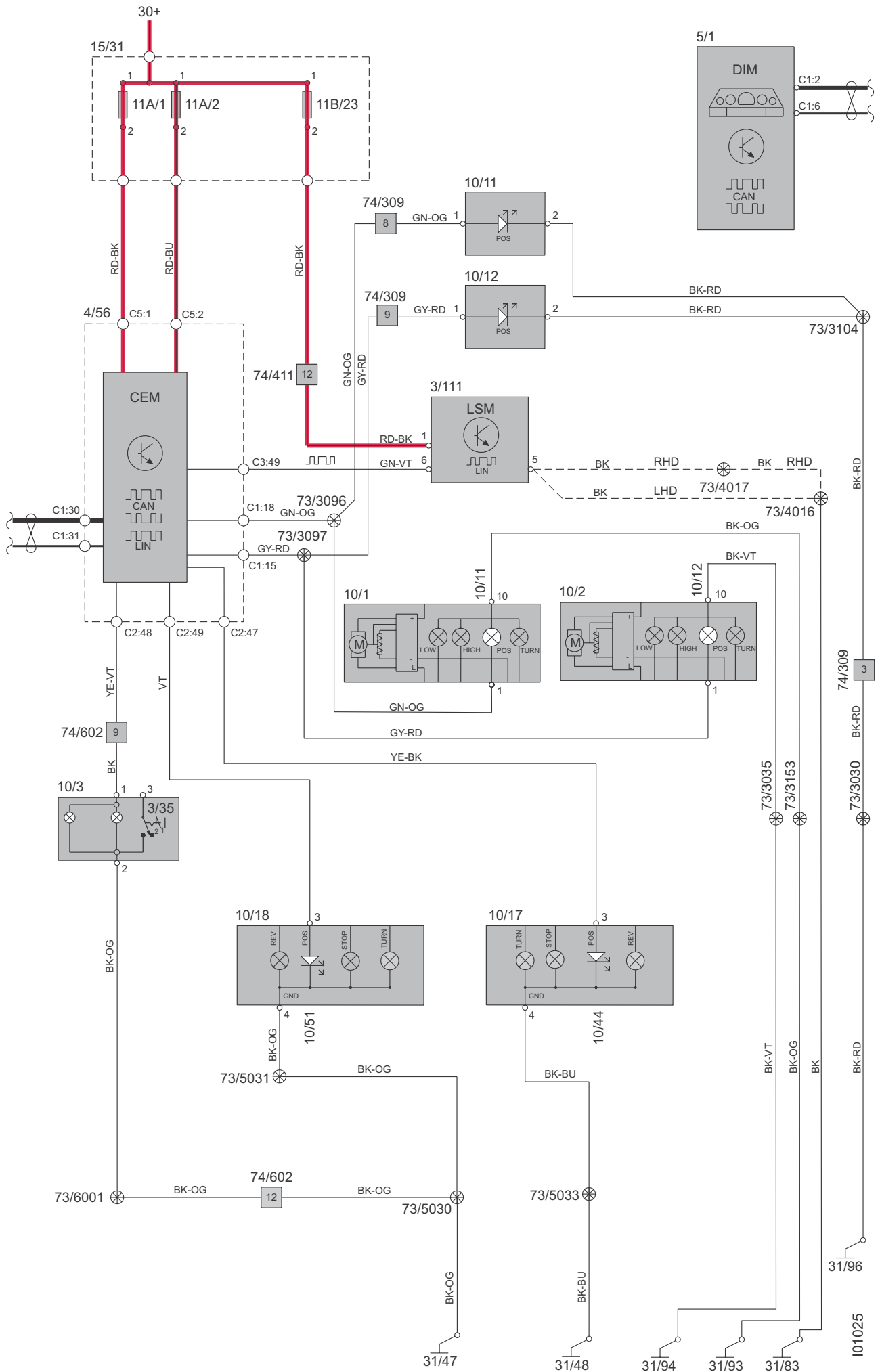


Габаритный/Стояночный свет, Задний свет S60



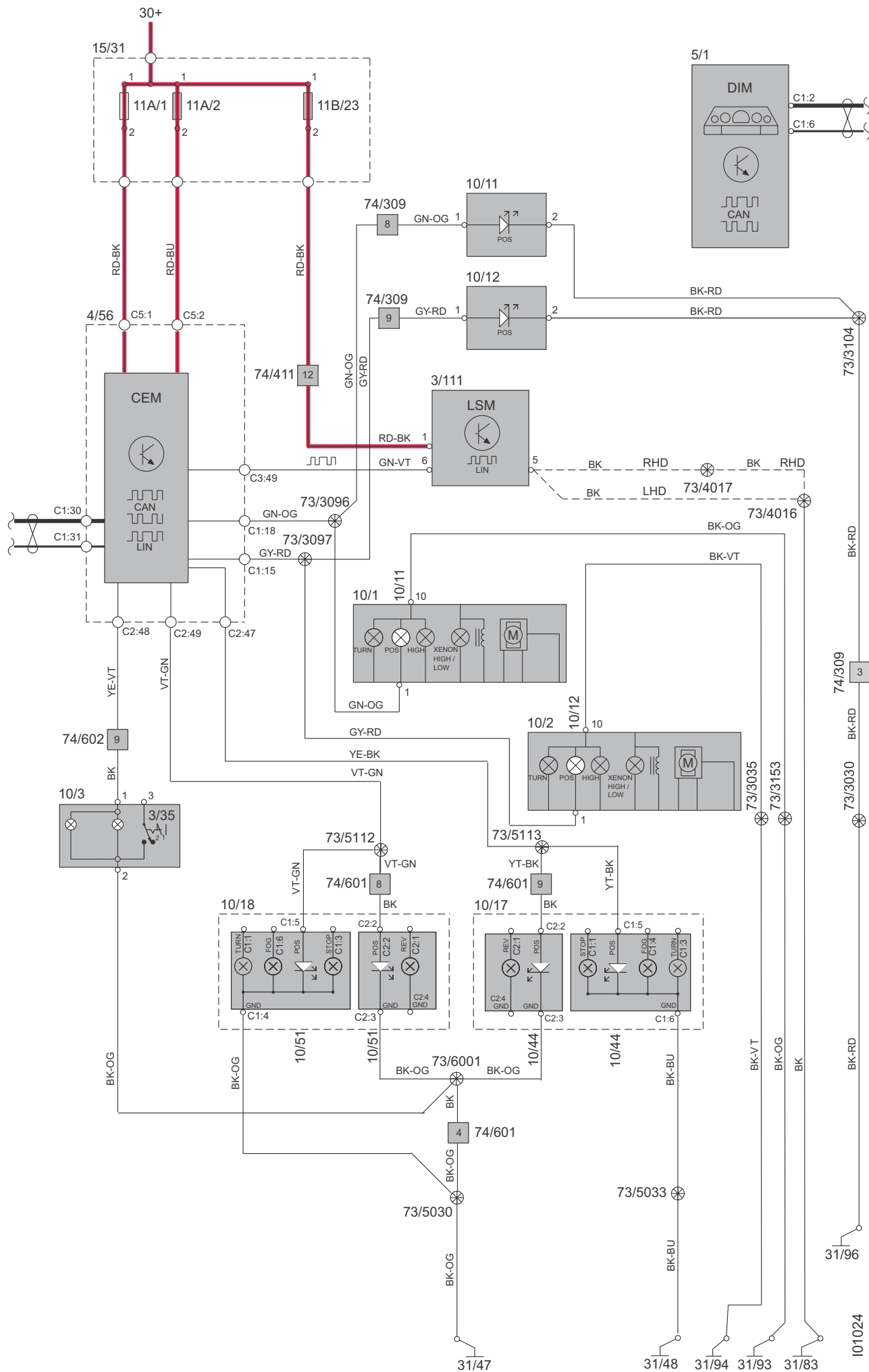
Группа 35 Освещение

Габаритный/Стояночный свет, Задний свет XC60

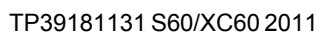


Группа 35 Освещение

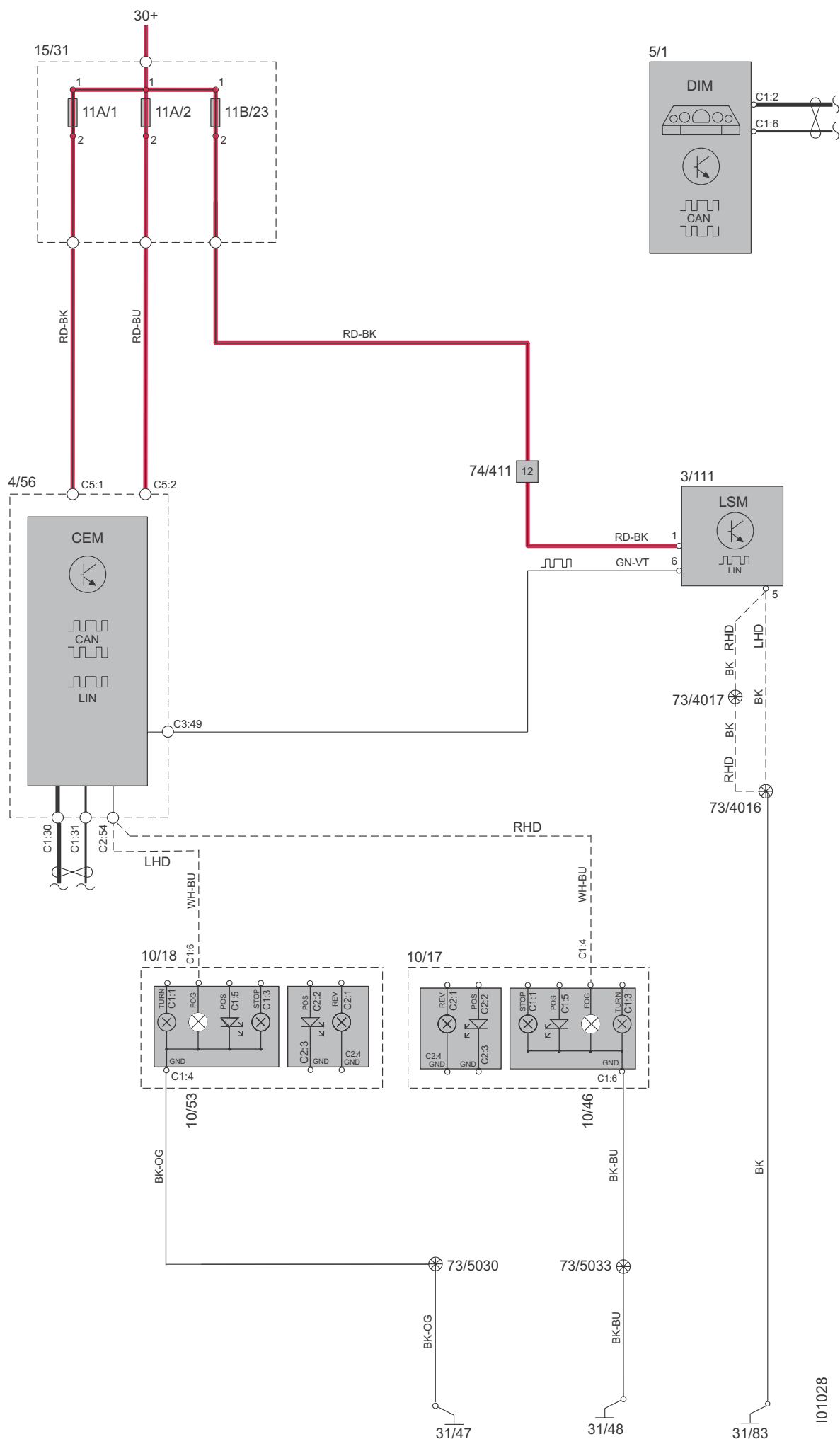
Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) S60



Габаритный/Стояночный свет, Задний свет (Dual Xenon) XC60

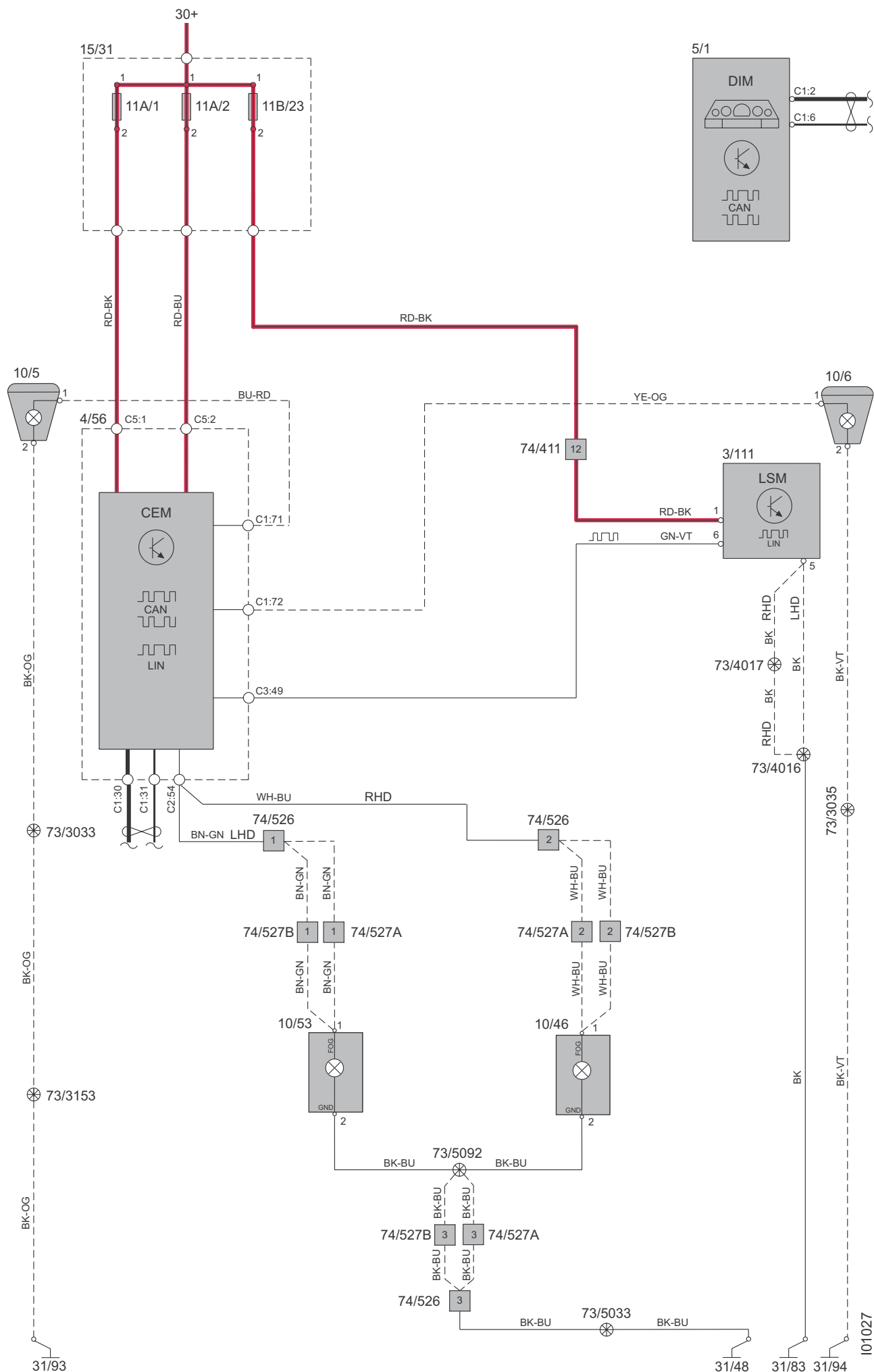


Группа 35 Освещение Противотуманный свет S60

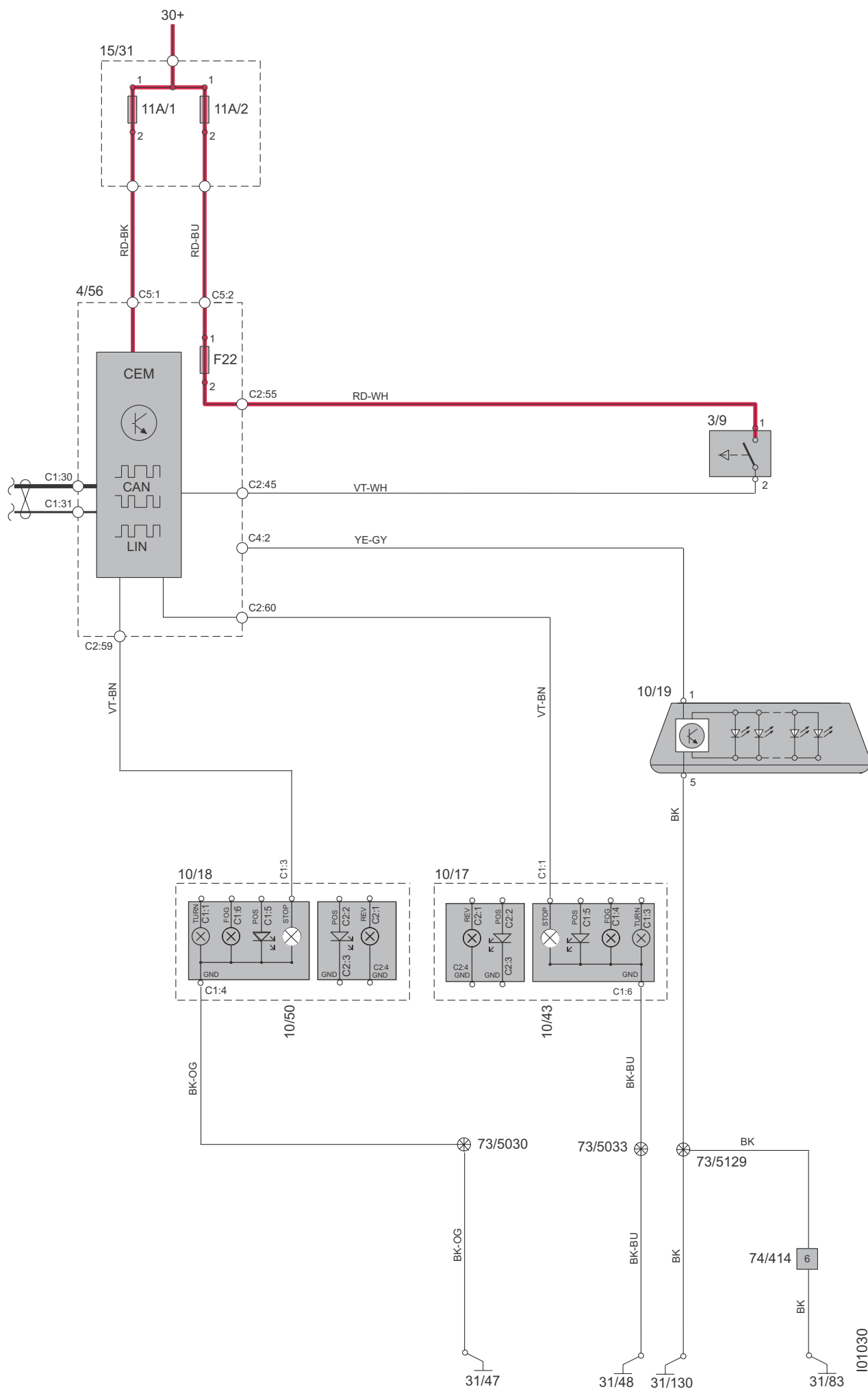


Группа 35 Освещение

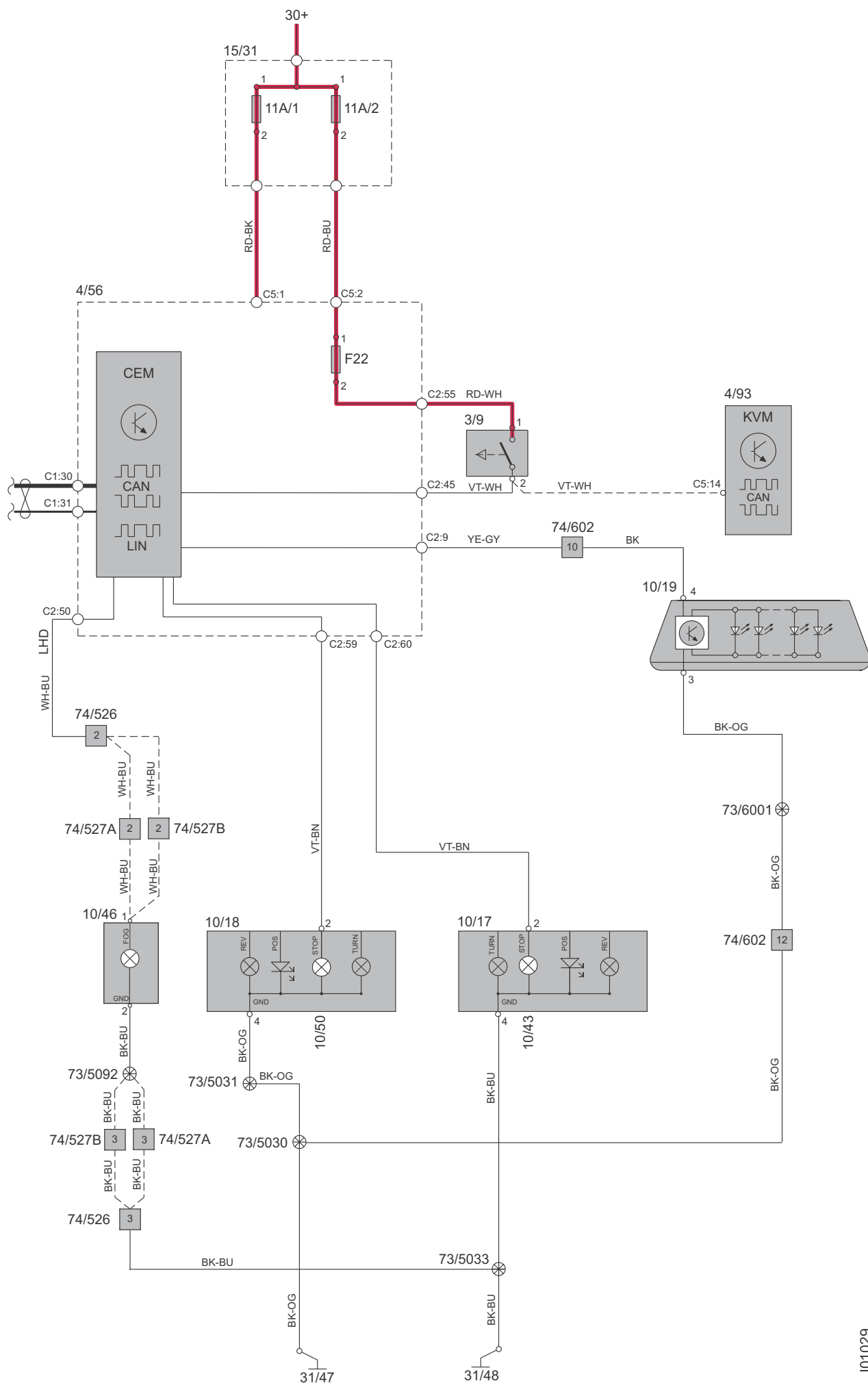
Противотуманный свет XC60



Группа 35 Освещение Тормозной свет S60

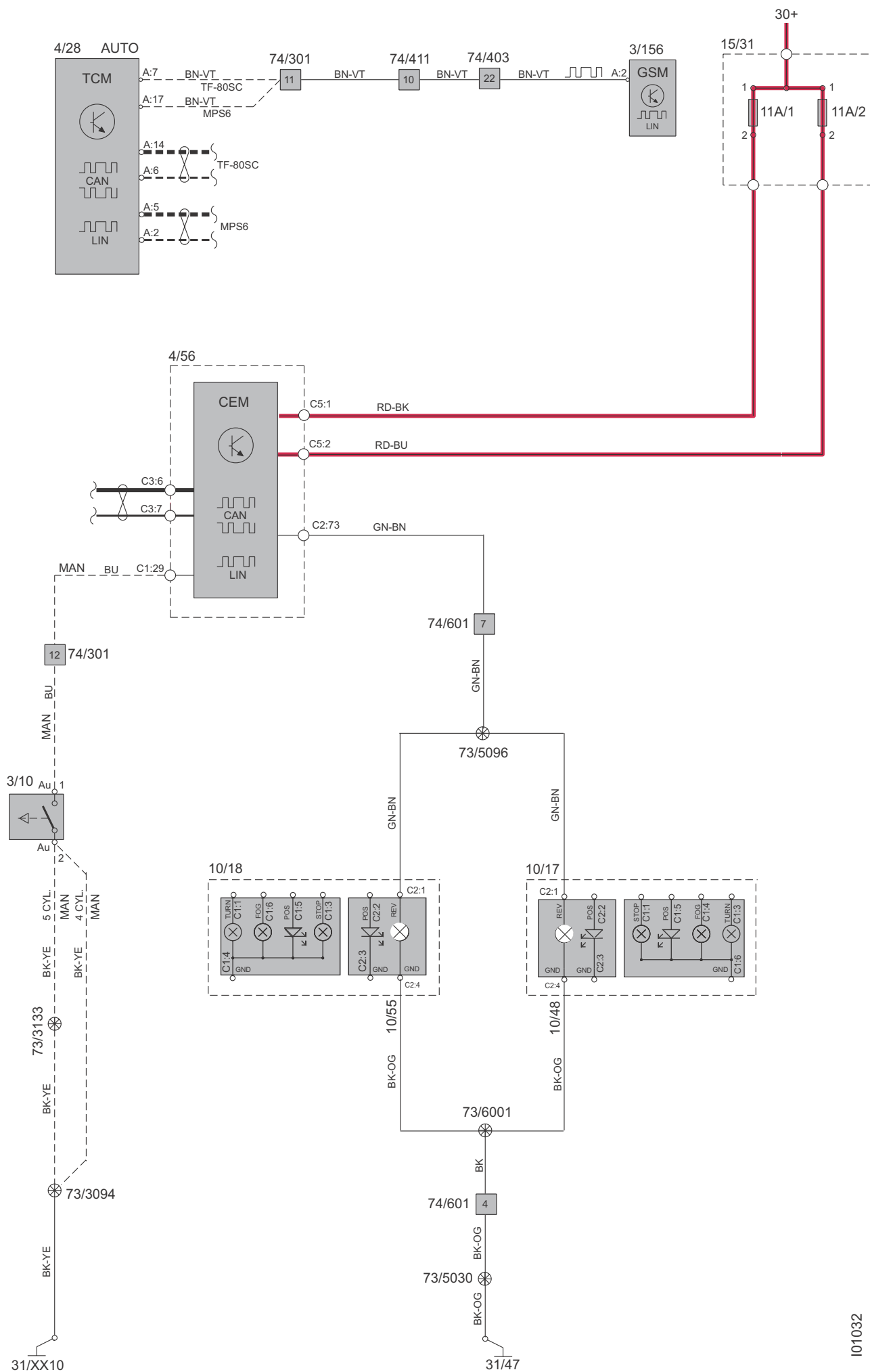


Группа 35 Освещение Тормозной свет XC60



Группа 35 Освещение

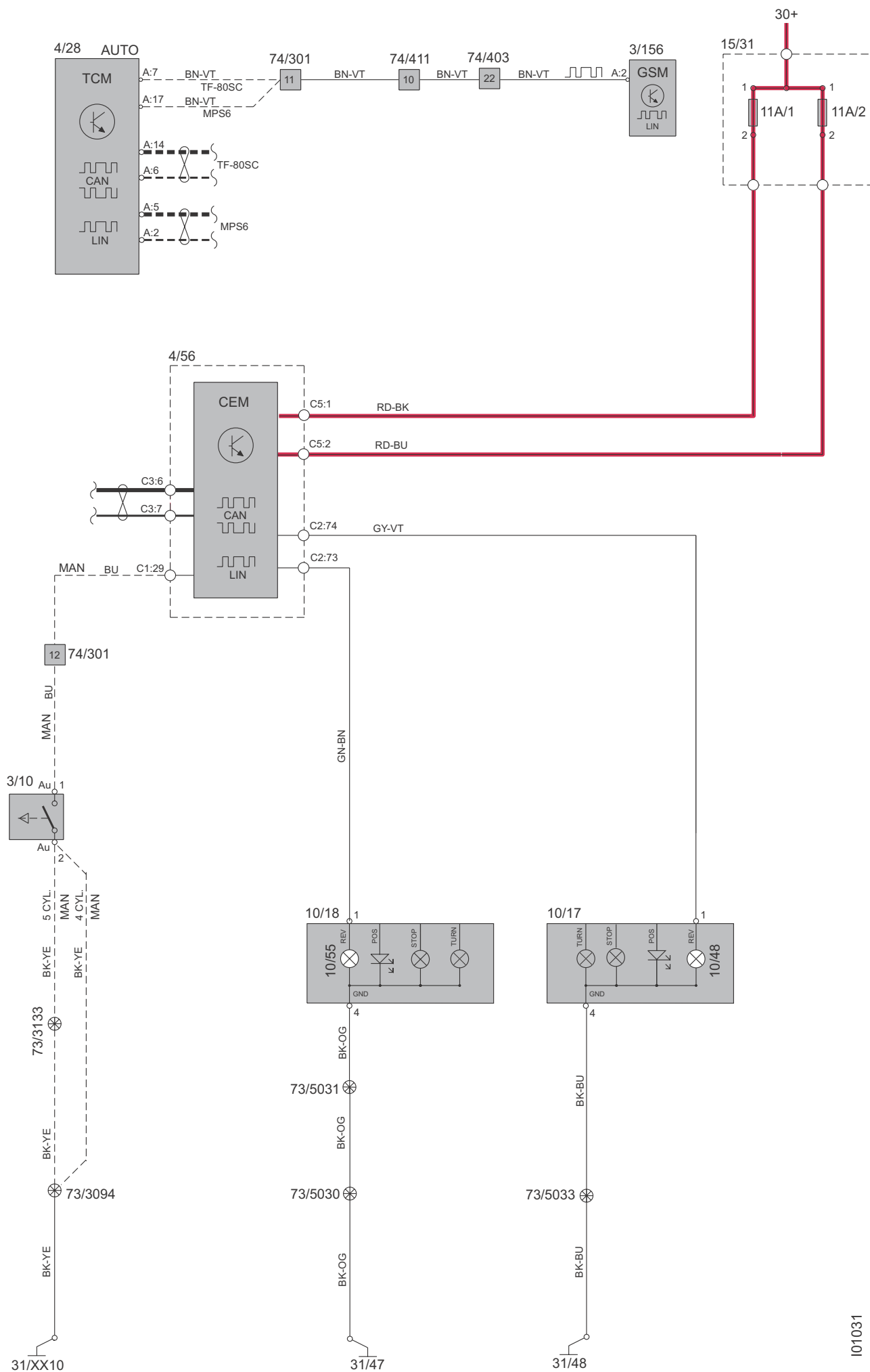
Задний свет S60



I01032

Группа 35 Освещение

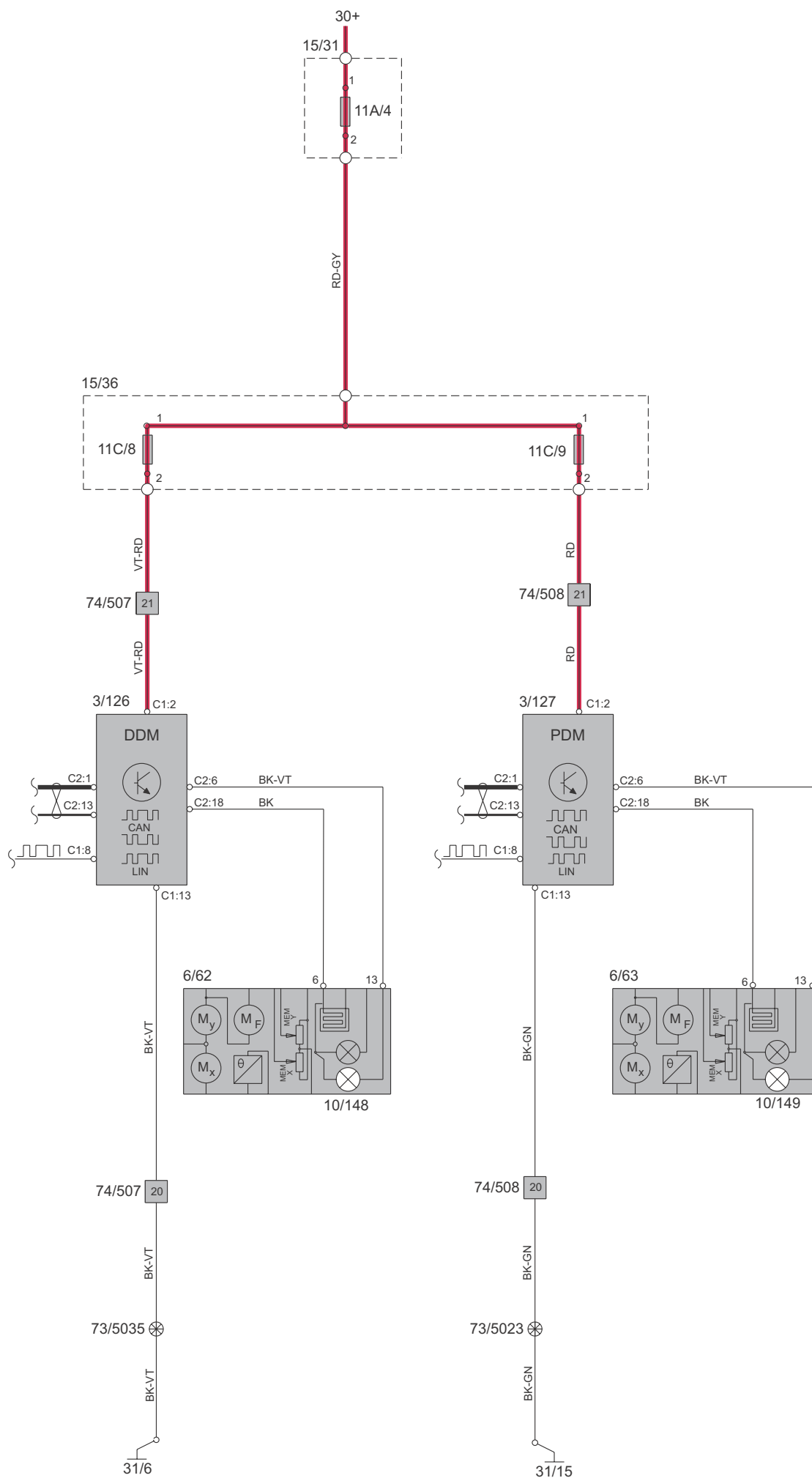
Задний свет XC60



I01031

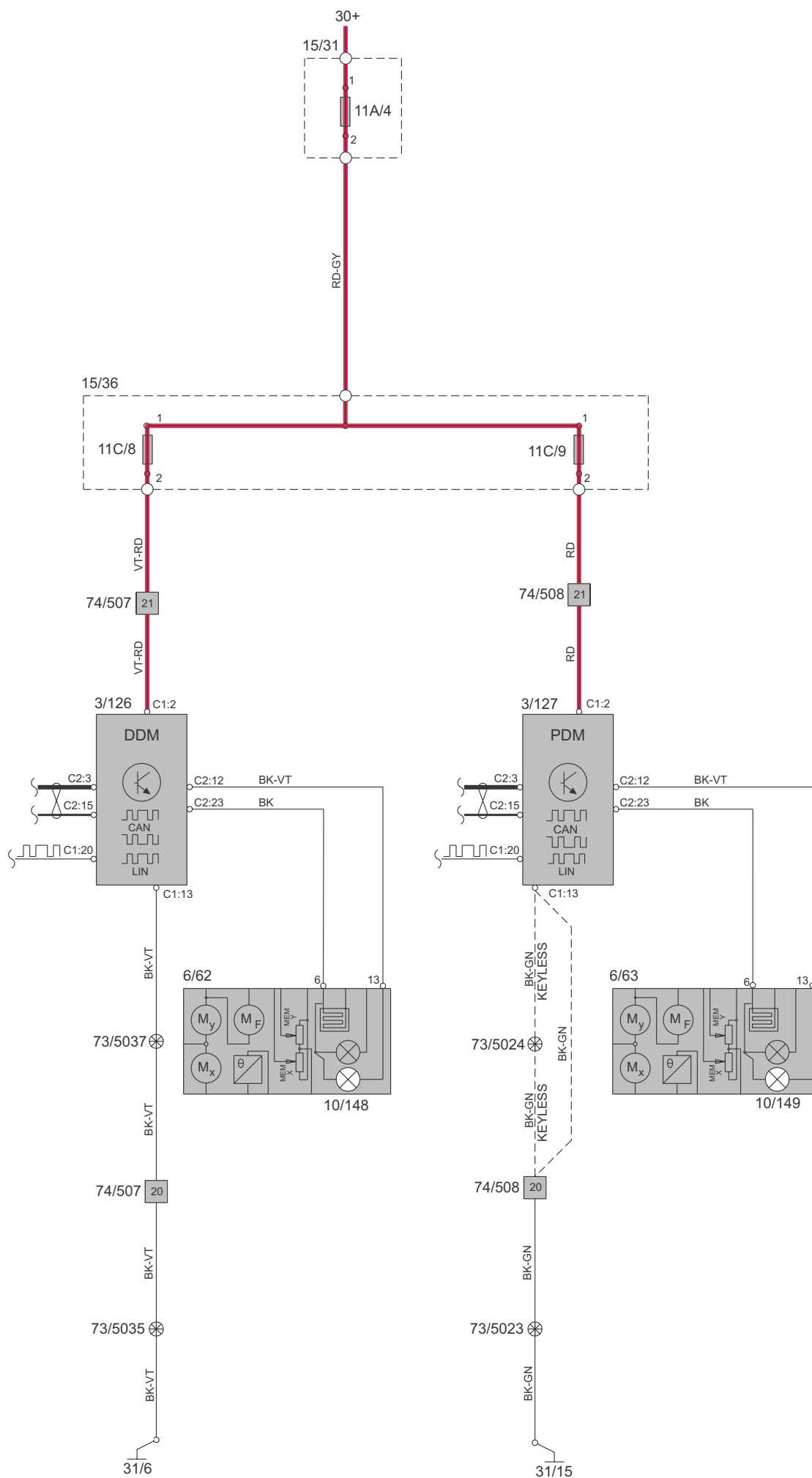
Группа 35 Освещение

Комфортное освещение, ЛР S60



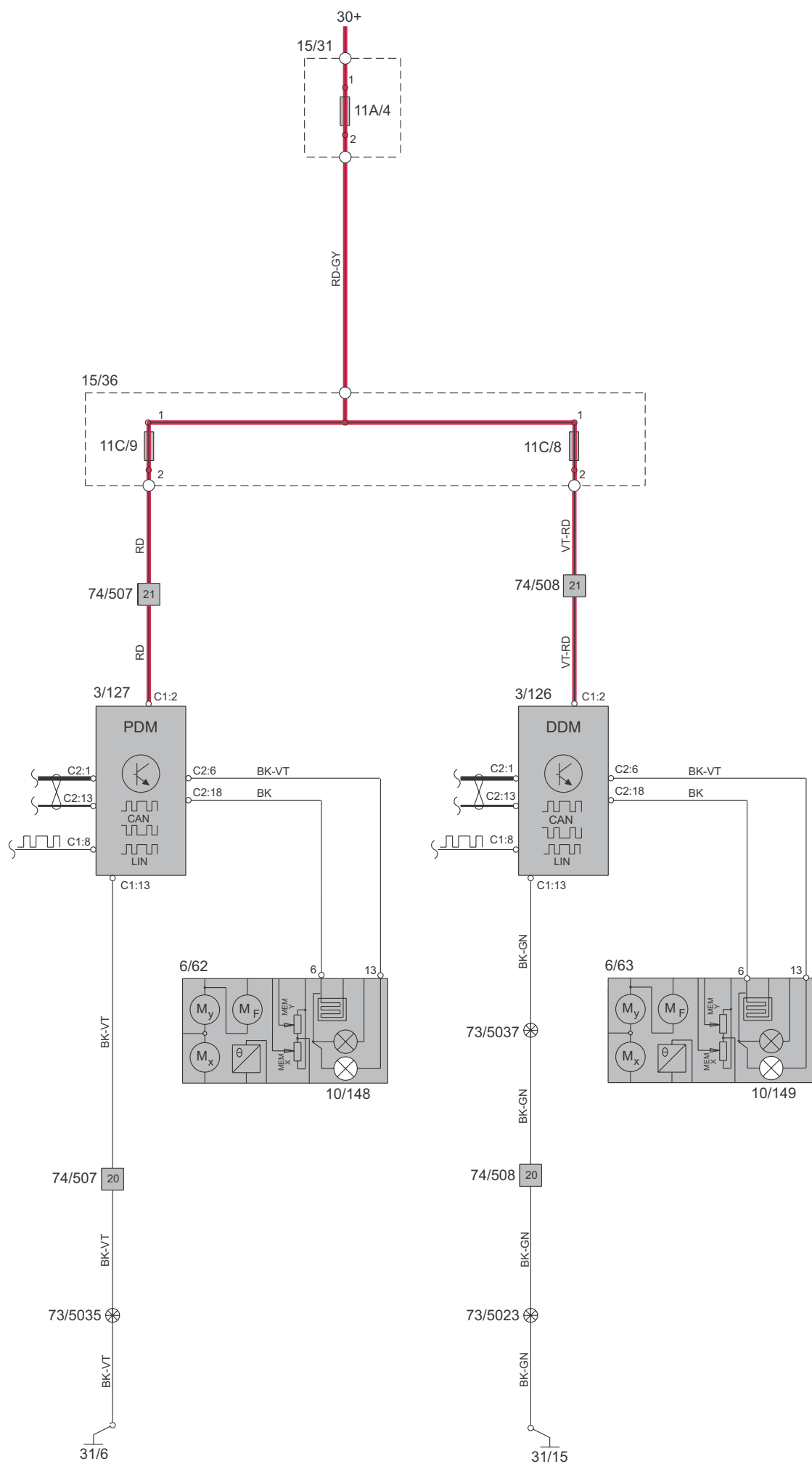
Группа 35 Освещение

Комфортное освещение, ЛР ХС60



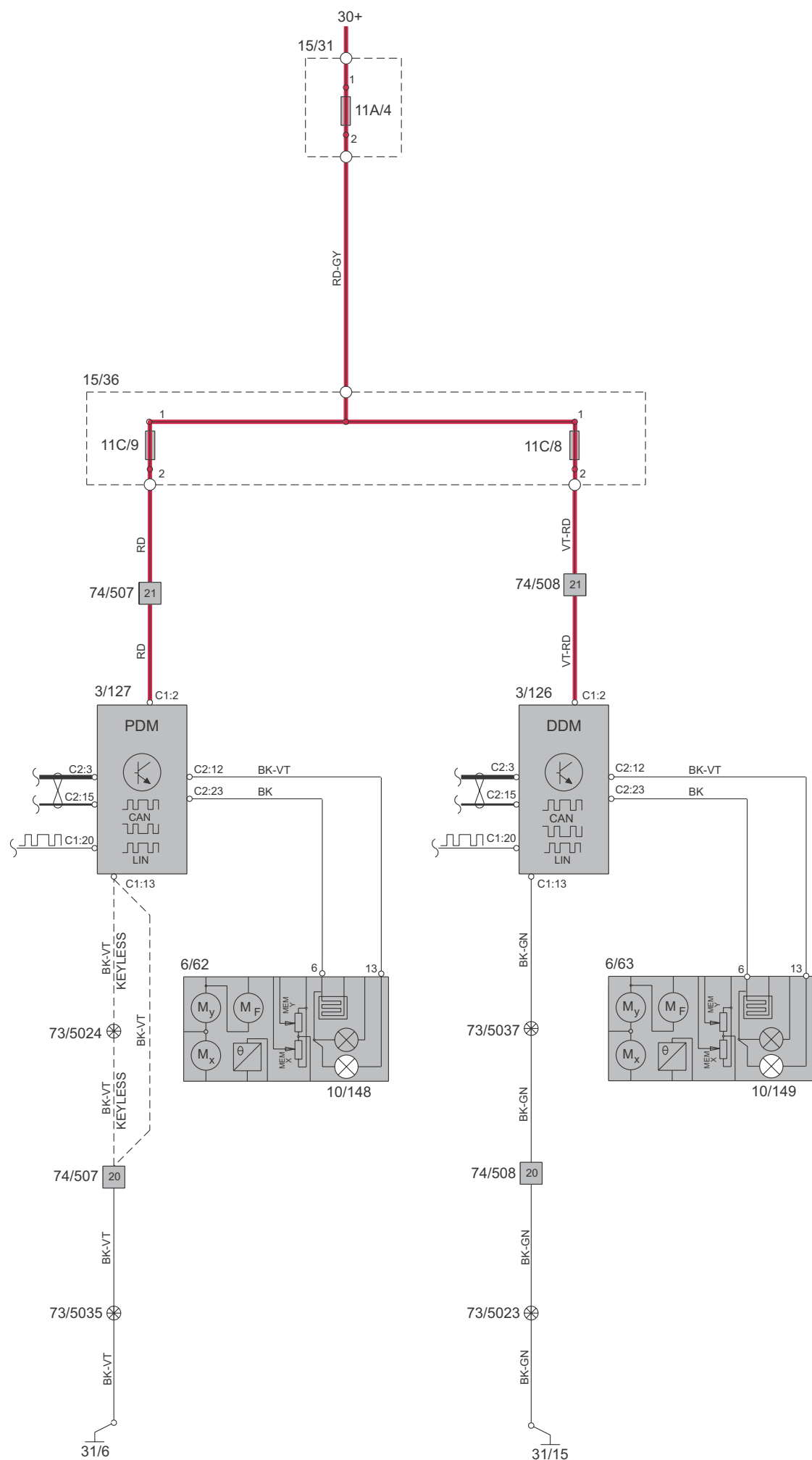
Группа 35 Освещение

Комфортное освещение, ПР S60



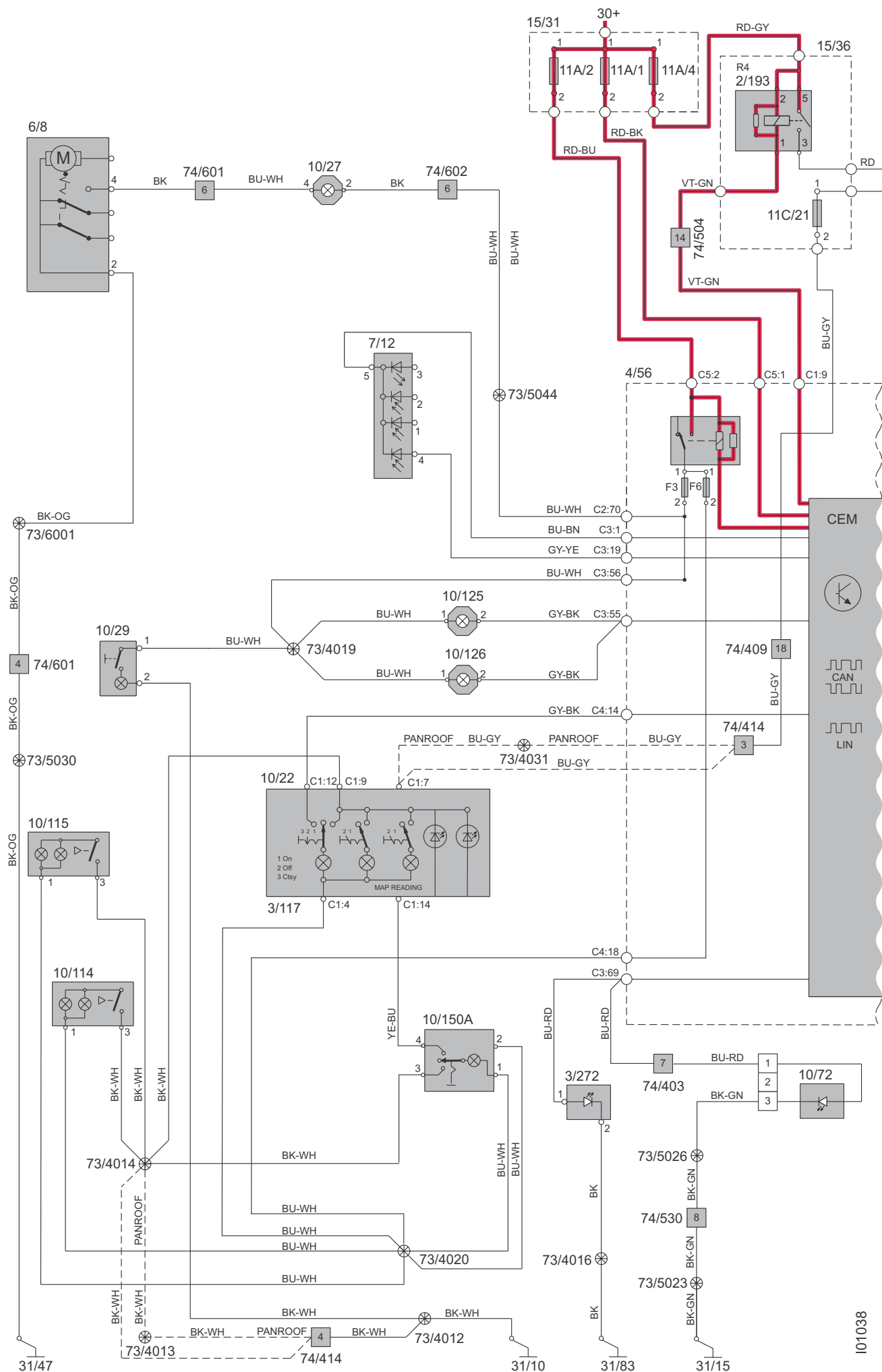
Группа 35 Освещение

Комфортное освещение, ПР ХС60

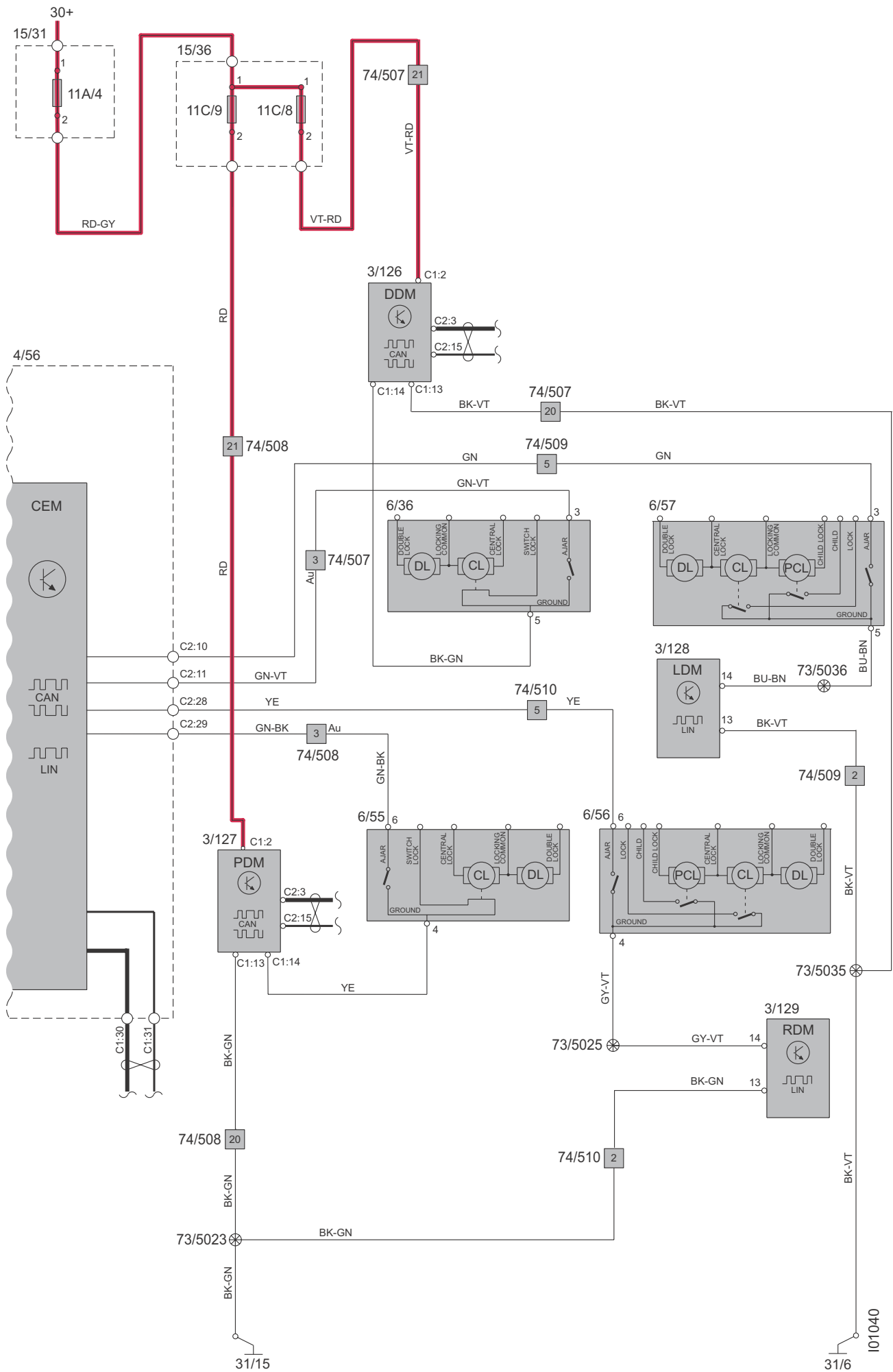


Группа 35 Освещение

Внутреннее освещение ЛР S60 1:2

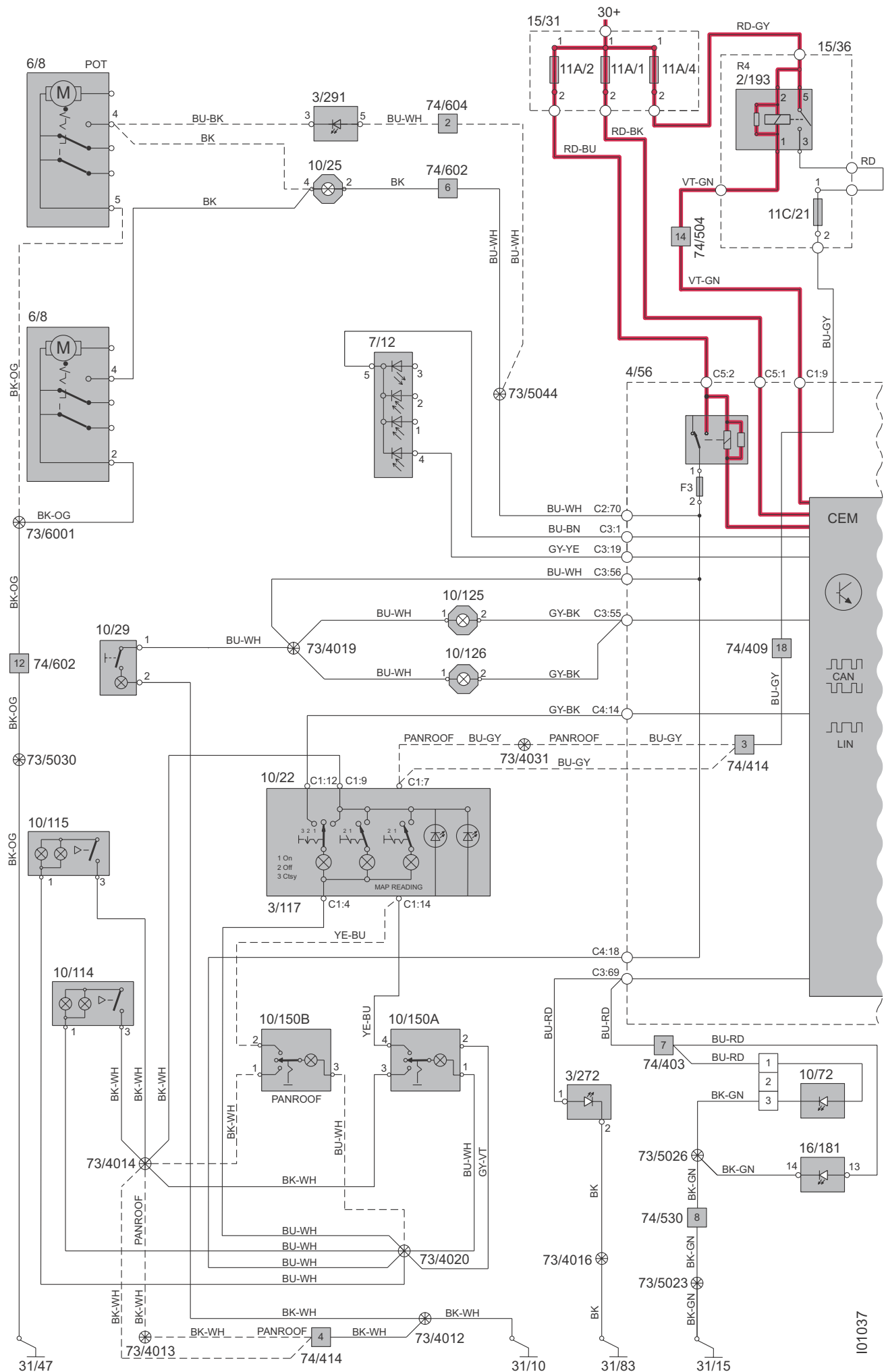


Внутреннее освещение ЛР S60 2:2

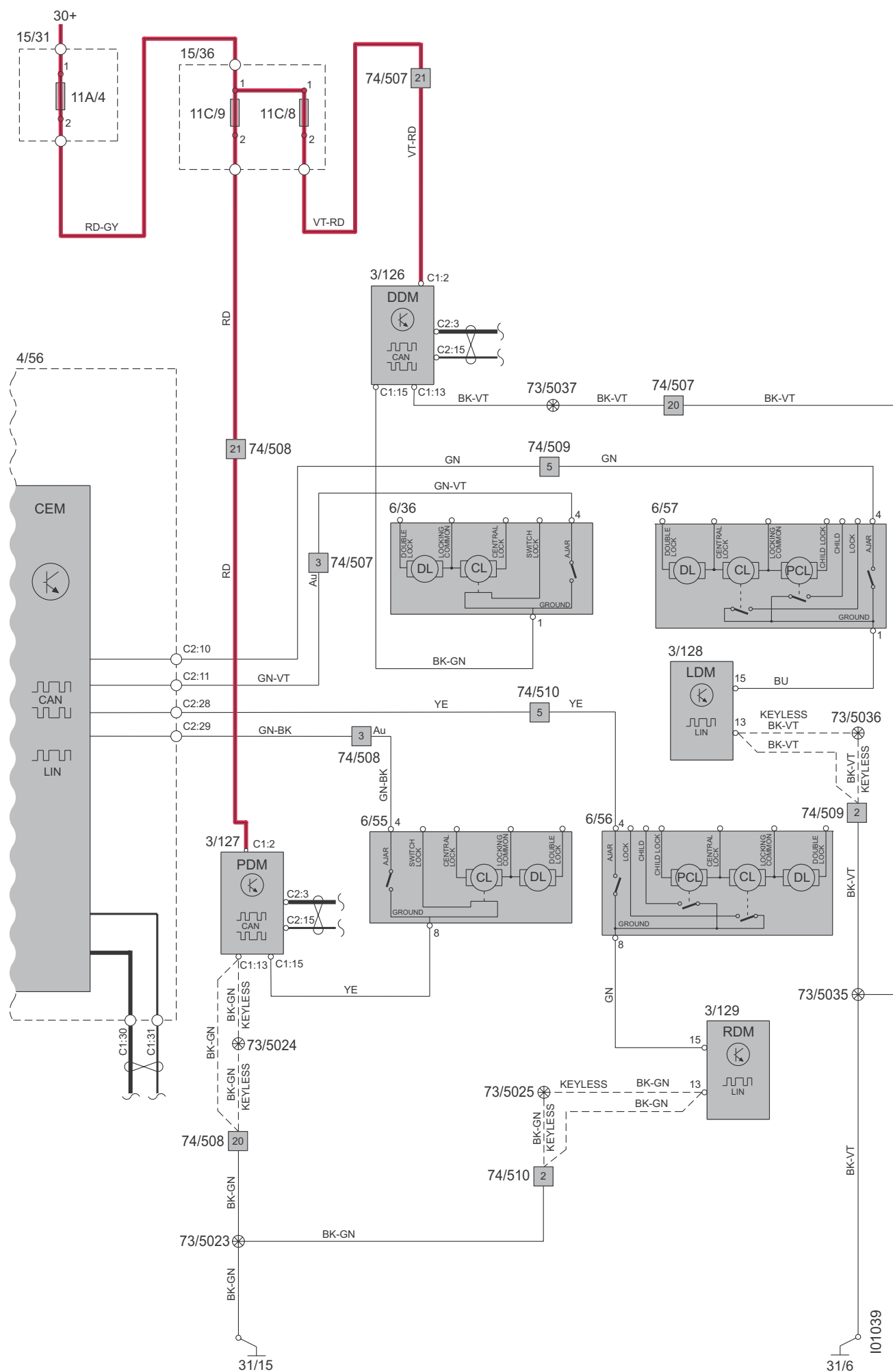


Группа 35 Освещение

Внутреннее освещение ЛР XC60 1:2



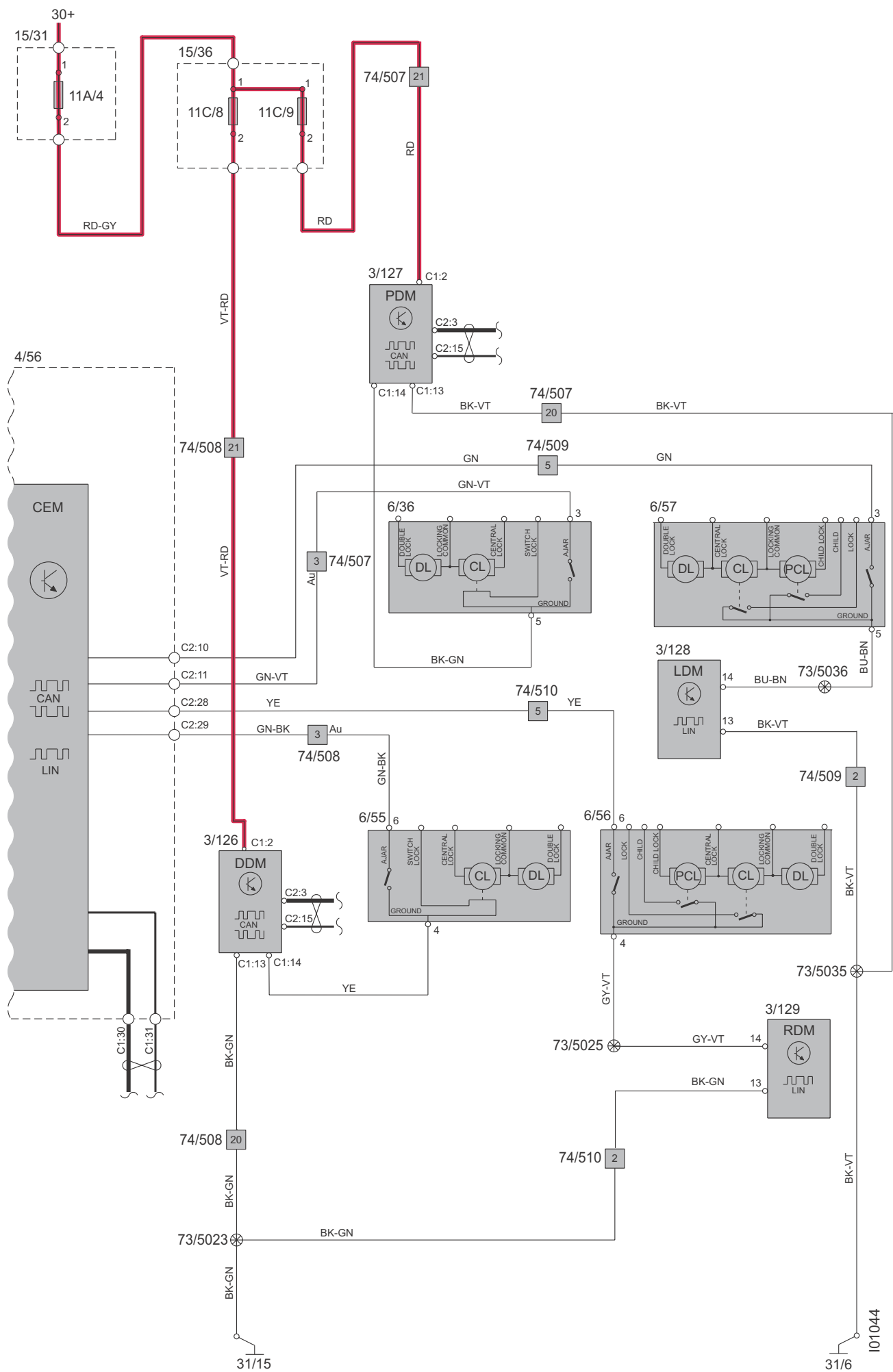
Внутреннее освещение ЛР ХС60 2:2



Внутреннее освещение ПР S60 1:2



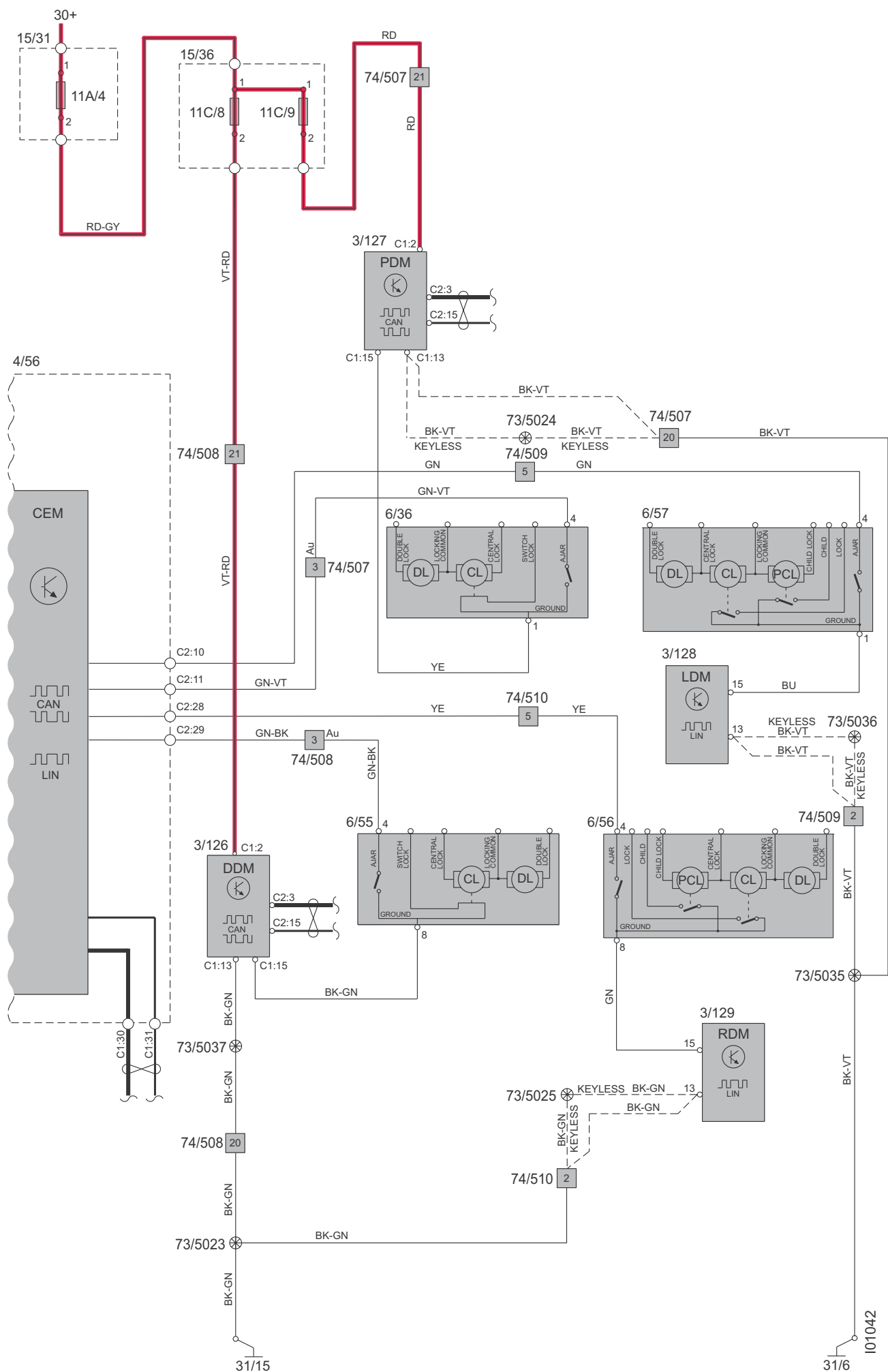
Внутреннее освещение ПР S60 2:2



Внутреннее освещение ПР ХС60 1:2

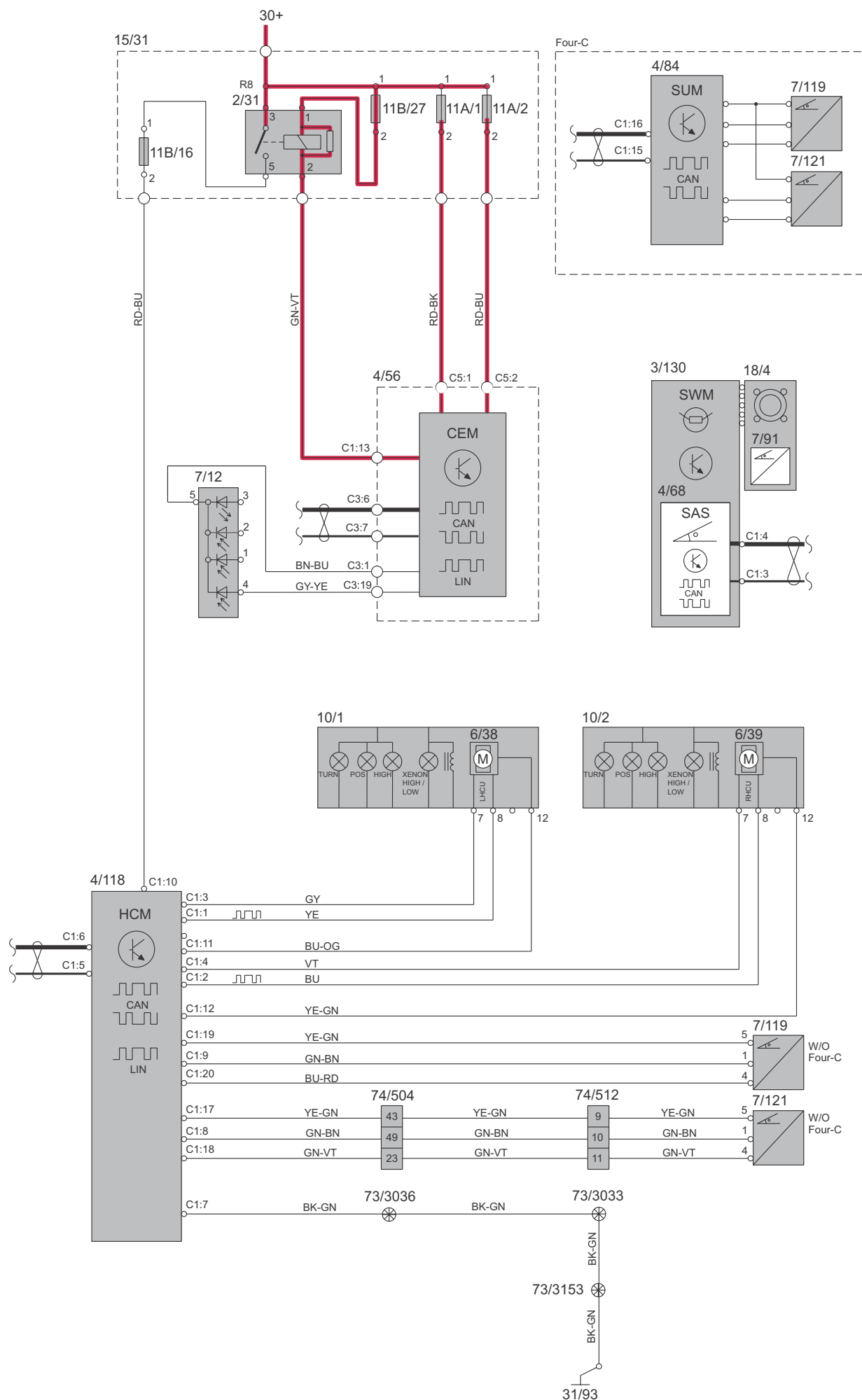


Внутреннее освещение ПР ХС60 2:2

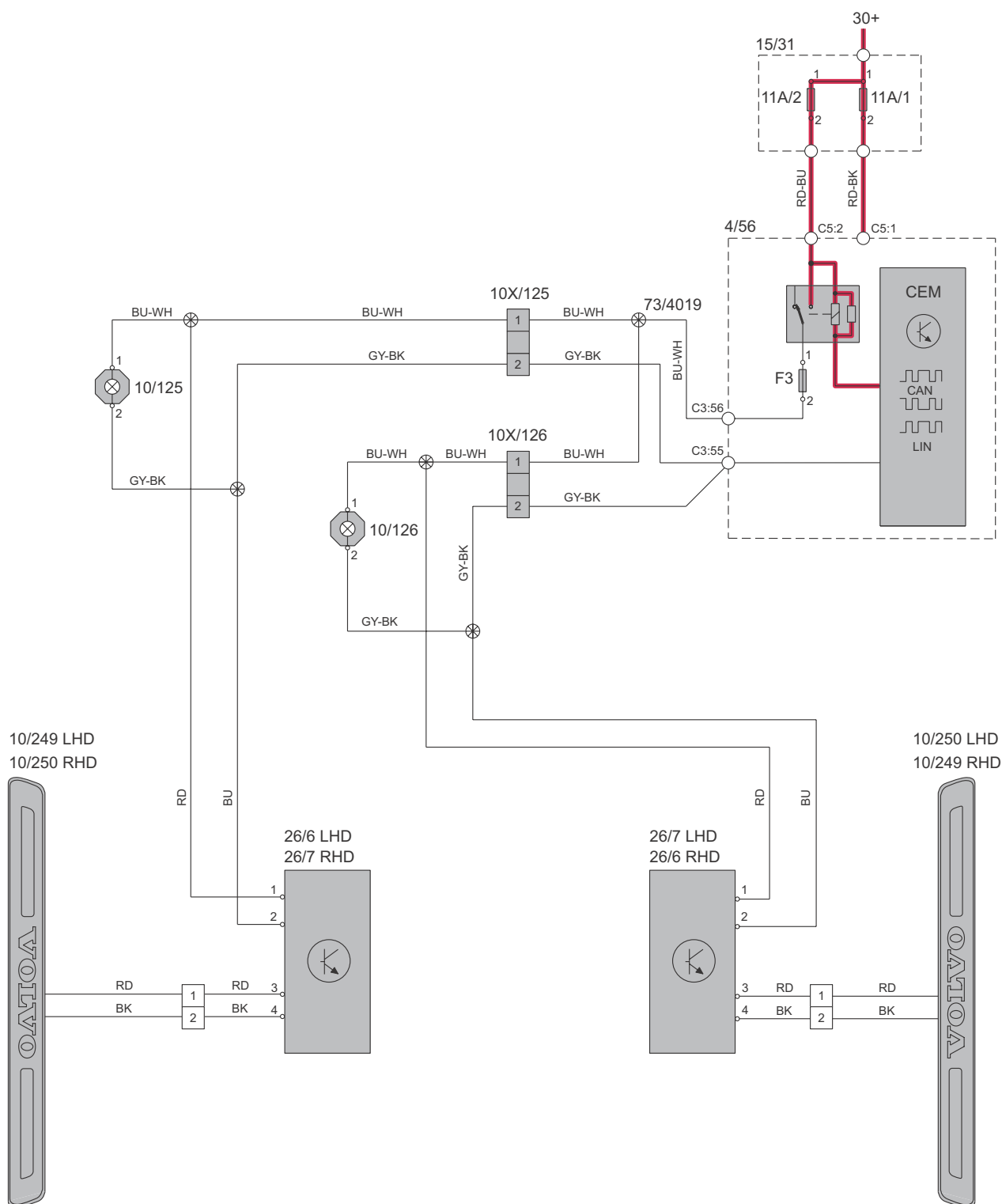


Группа 35 Освещение

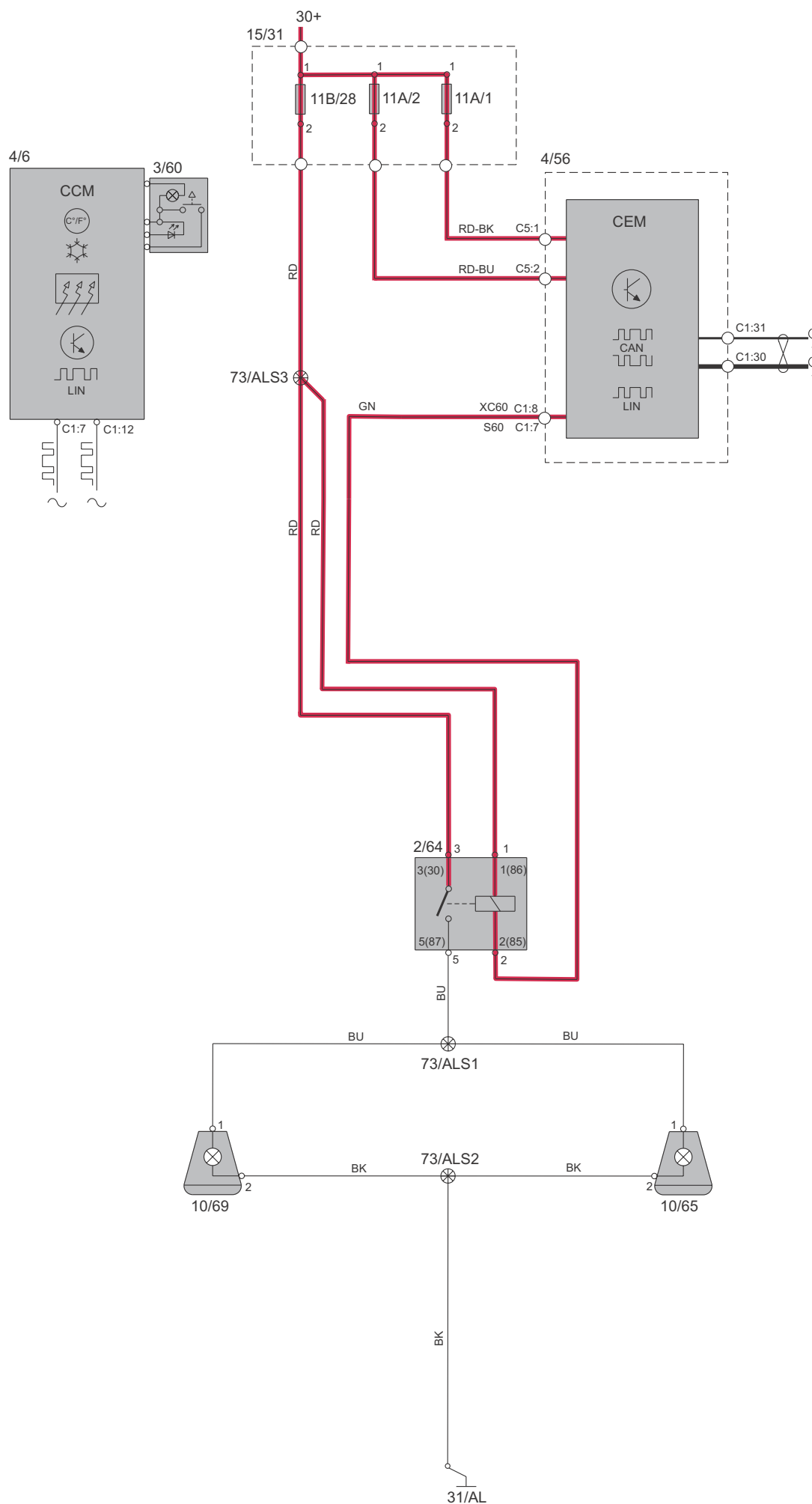
Активные фары



Группа 35 Освещение, Аксессуары Освещение в накладках ступеньки

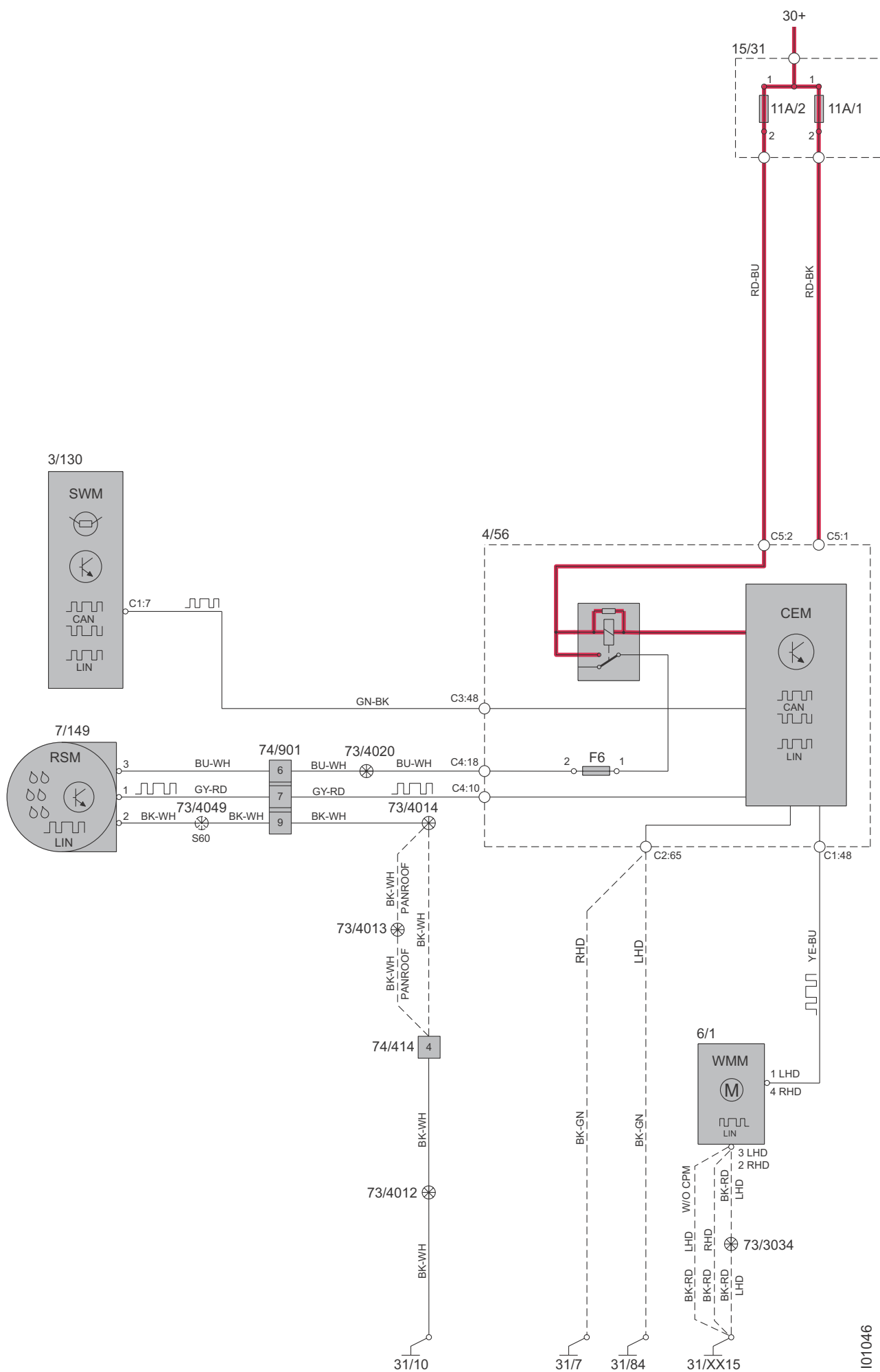


Группа 35 Освещение, Аксессуары Дополнительный свет



Группа 36 Другое электрическое оборудование

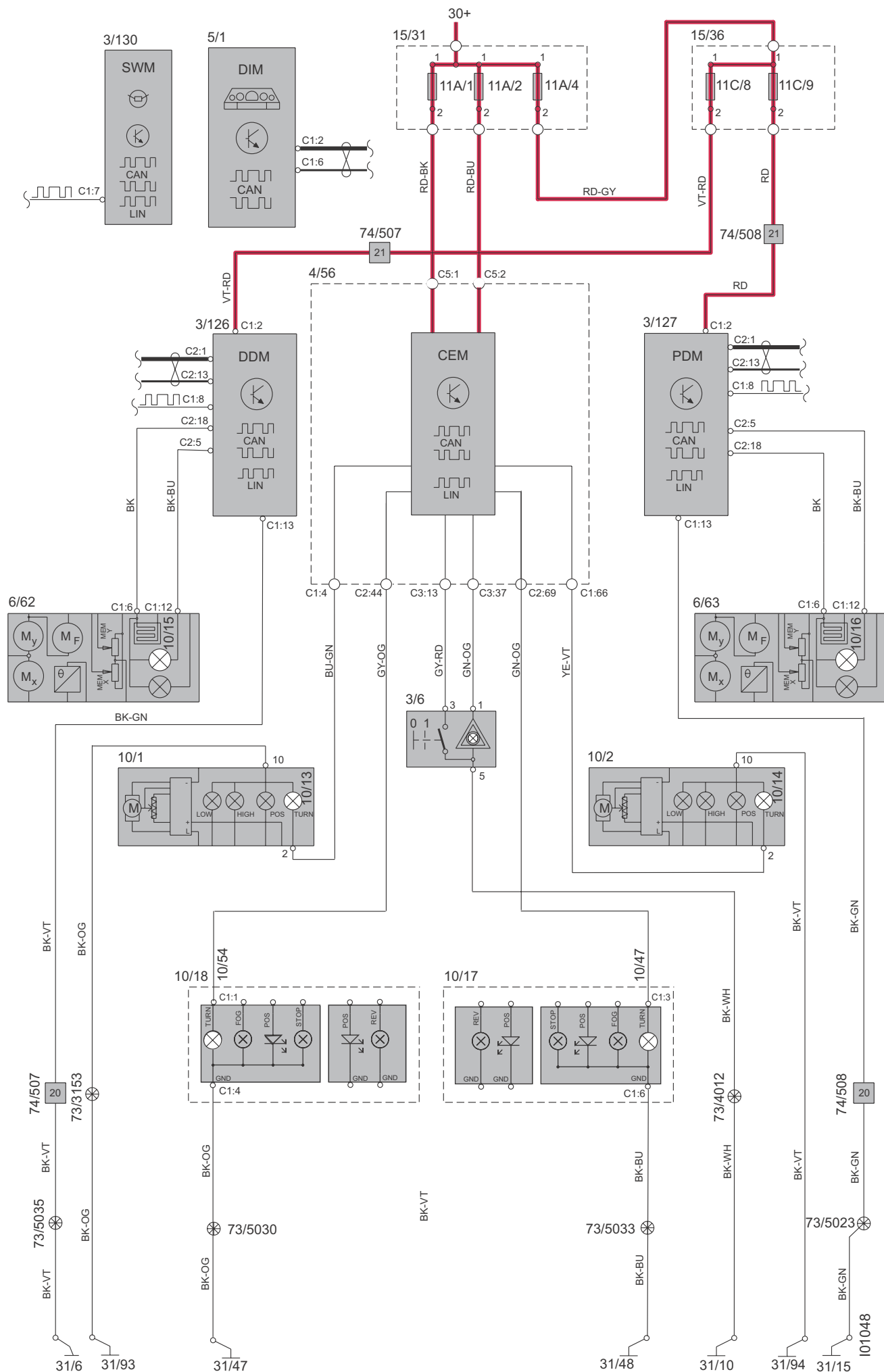
Датчик дождя



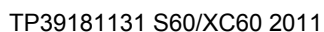
I01046

Группа 36 Другое электрическое оборудование

Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР S60

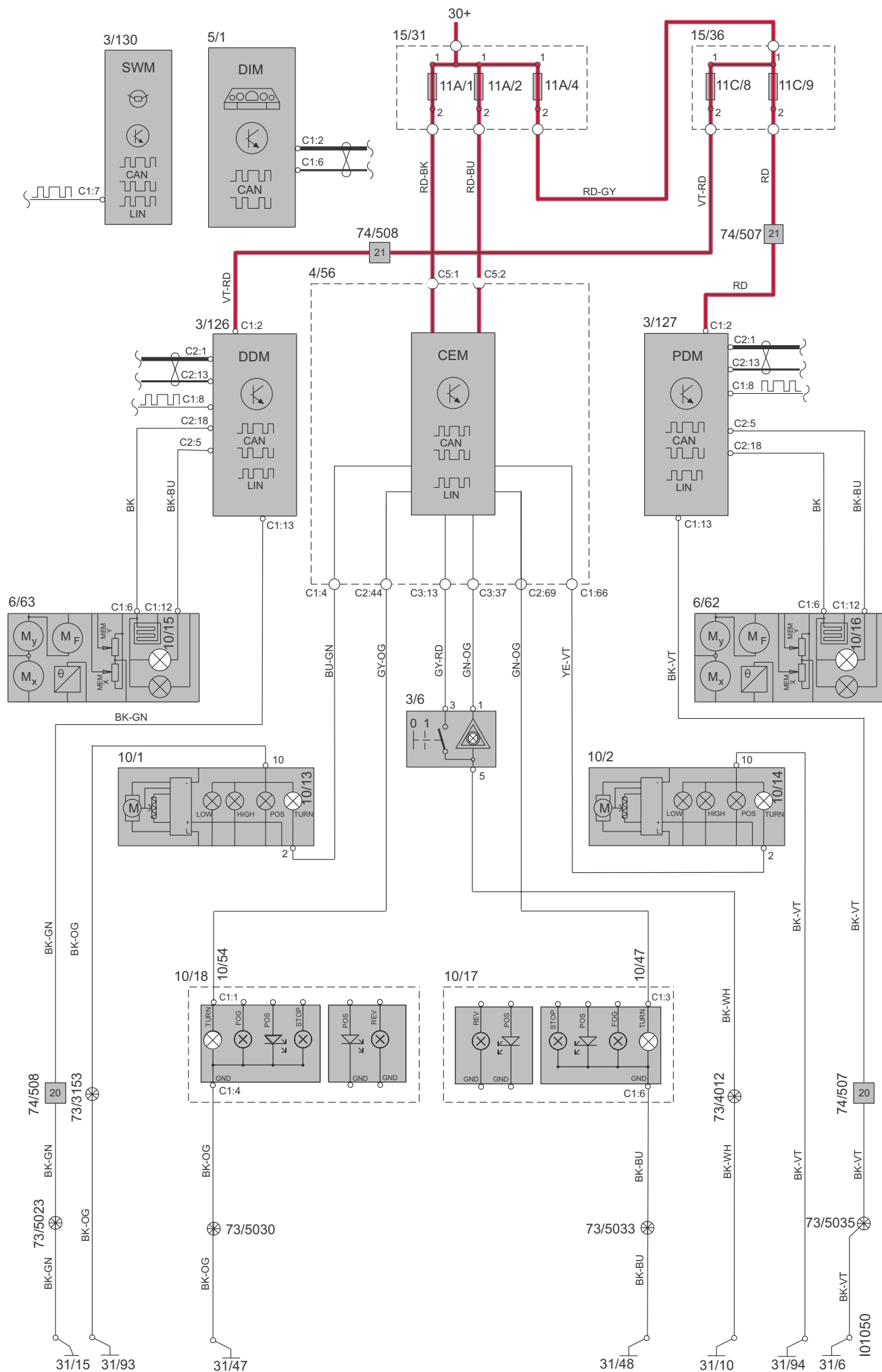


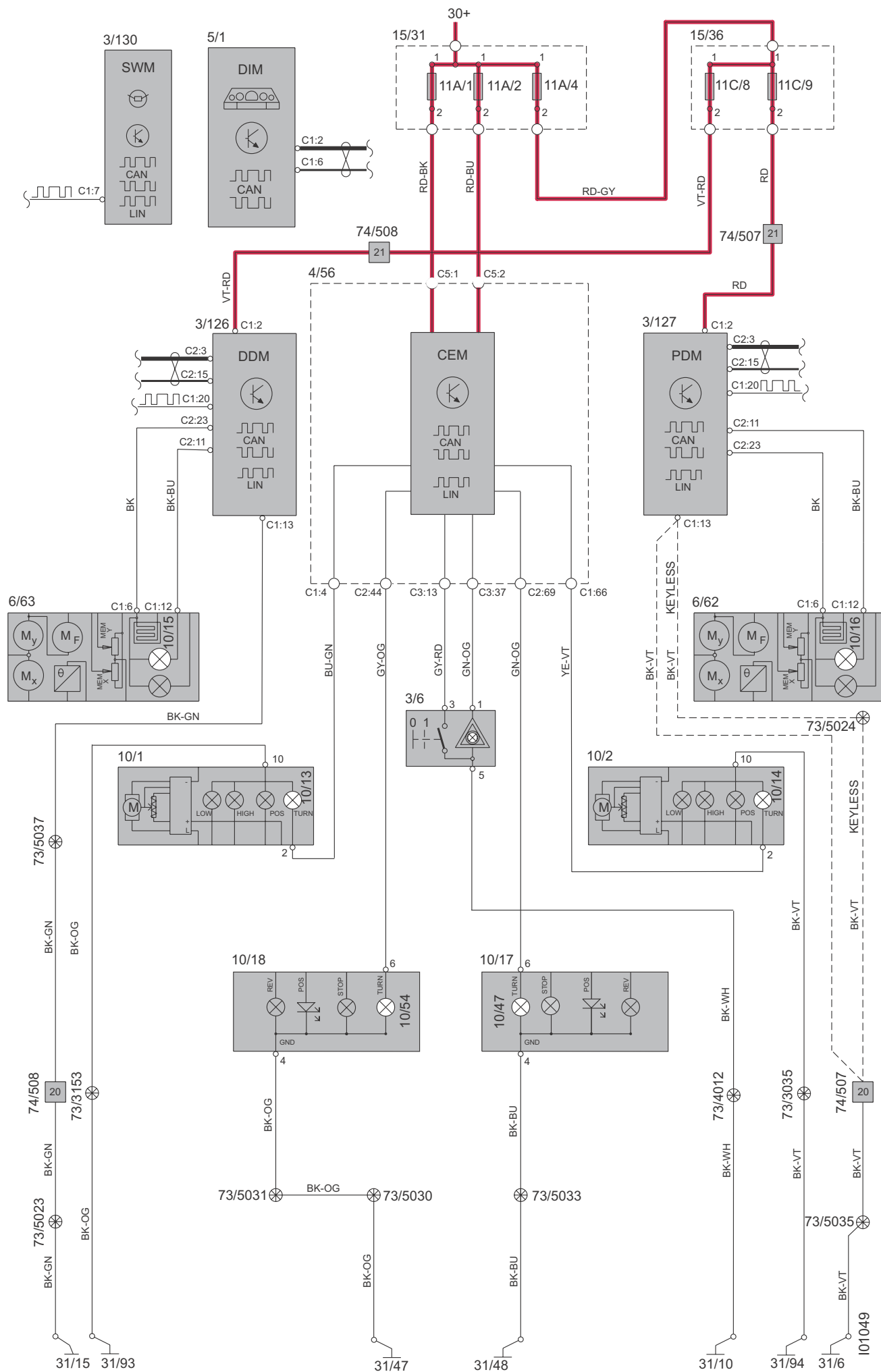
Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ЛР ХС60



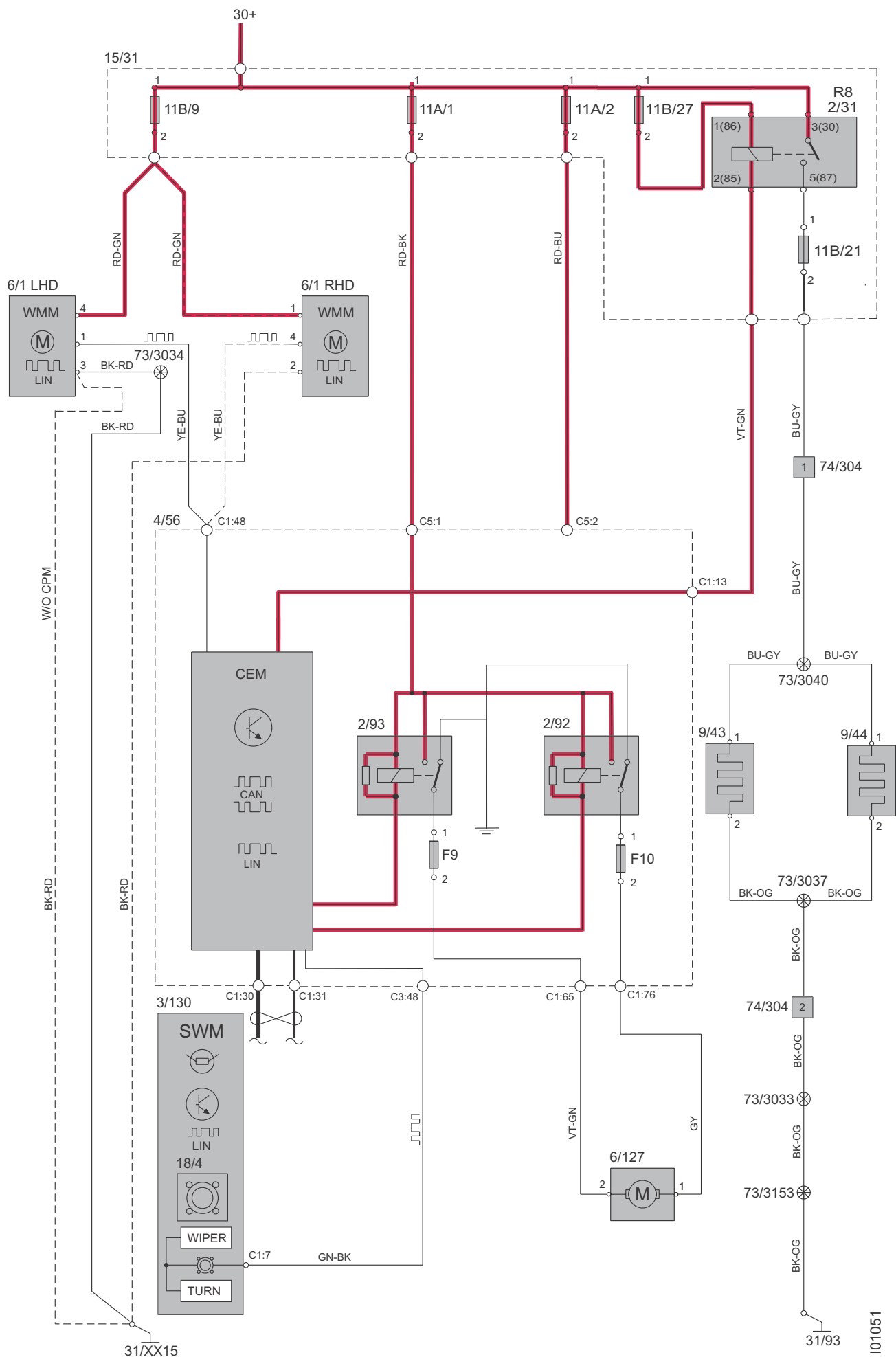
Группа 36 Другое электрическое оборудование

Указатели поворота и предупреждающие мигающие лампы, ПР S60

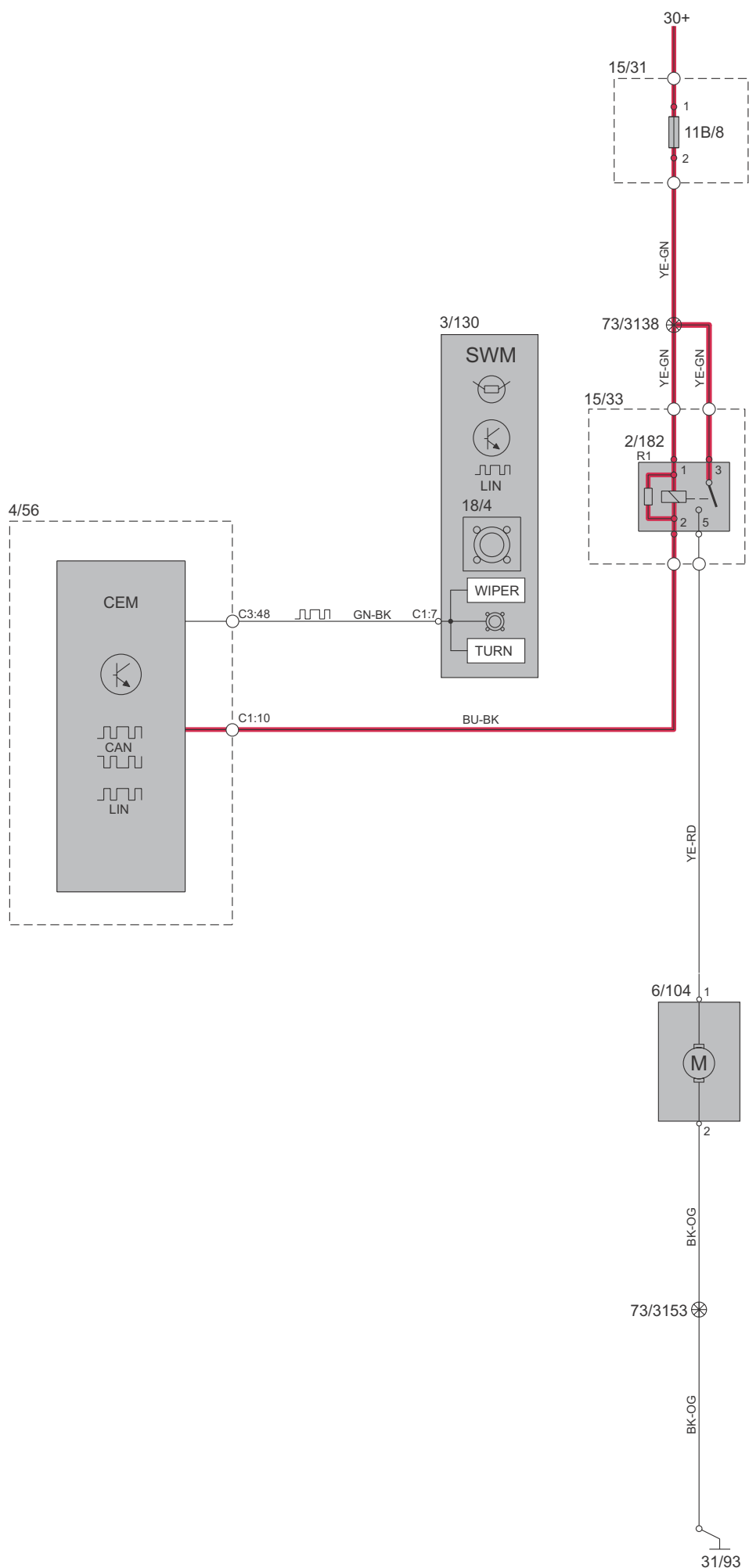




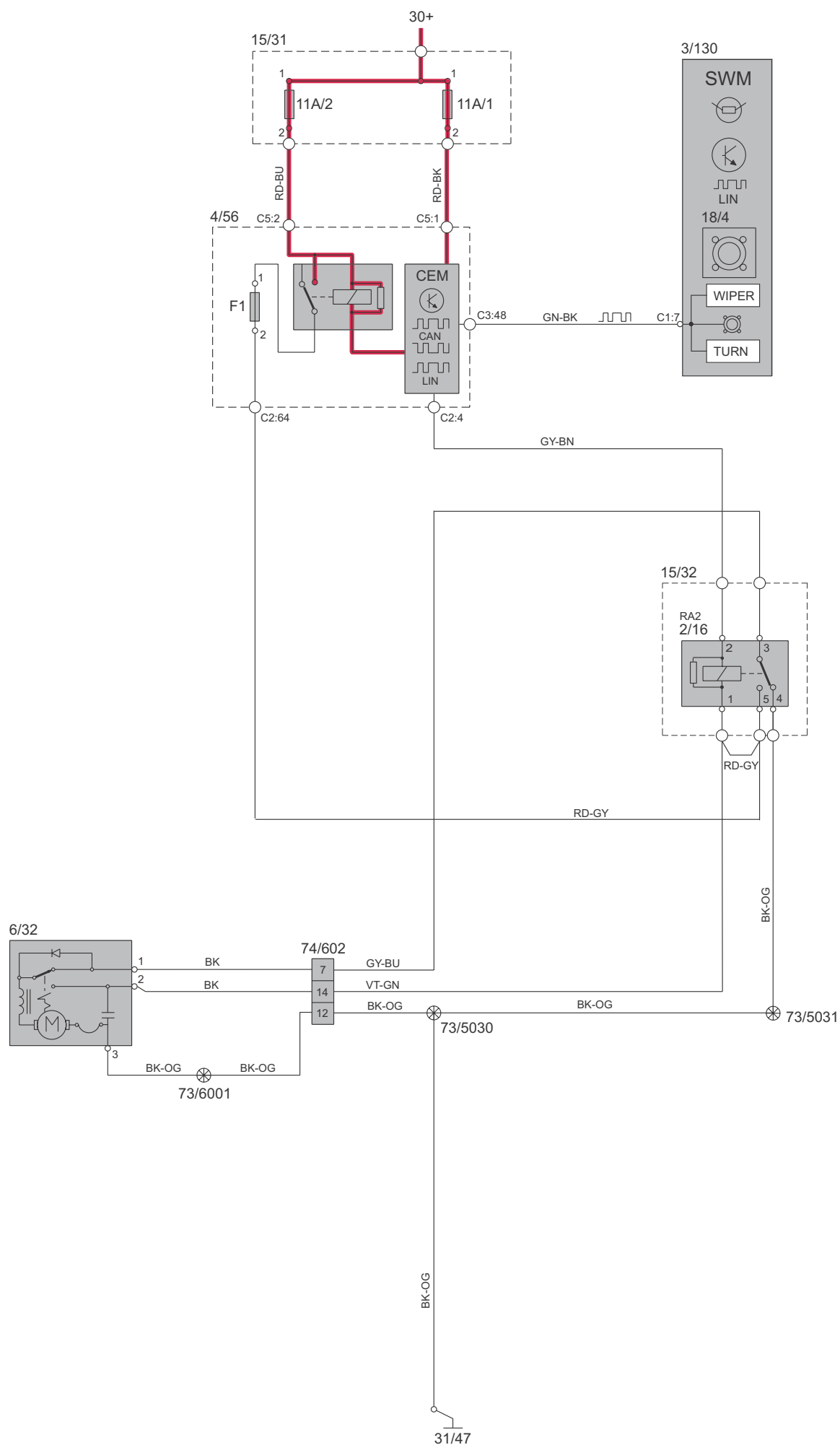
Группа 36 Другое электрическое оборудование Очистители/омыватели, ветровое стекло



Группа 36 Другое электрическое оборудование Омыватели фар

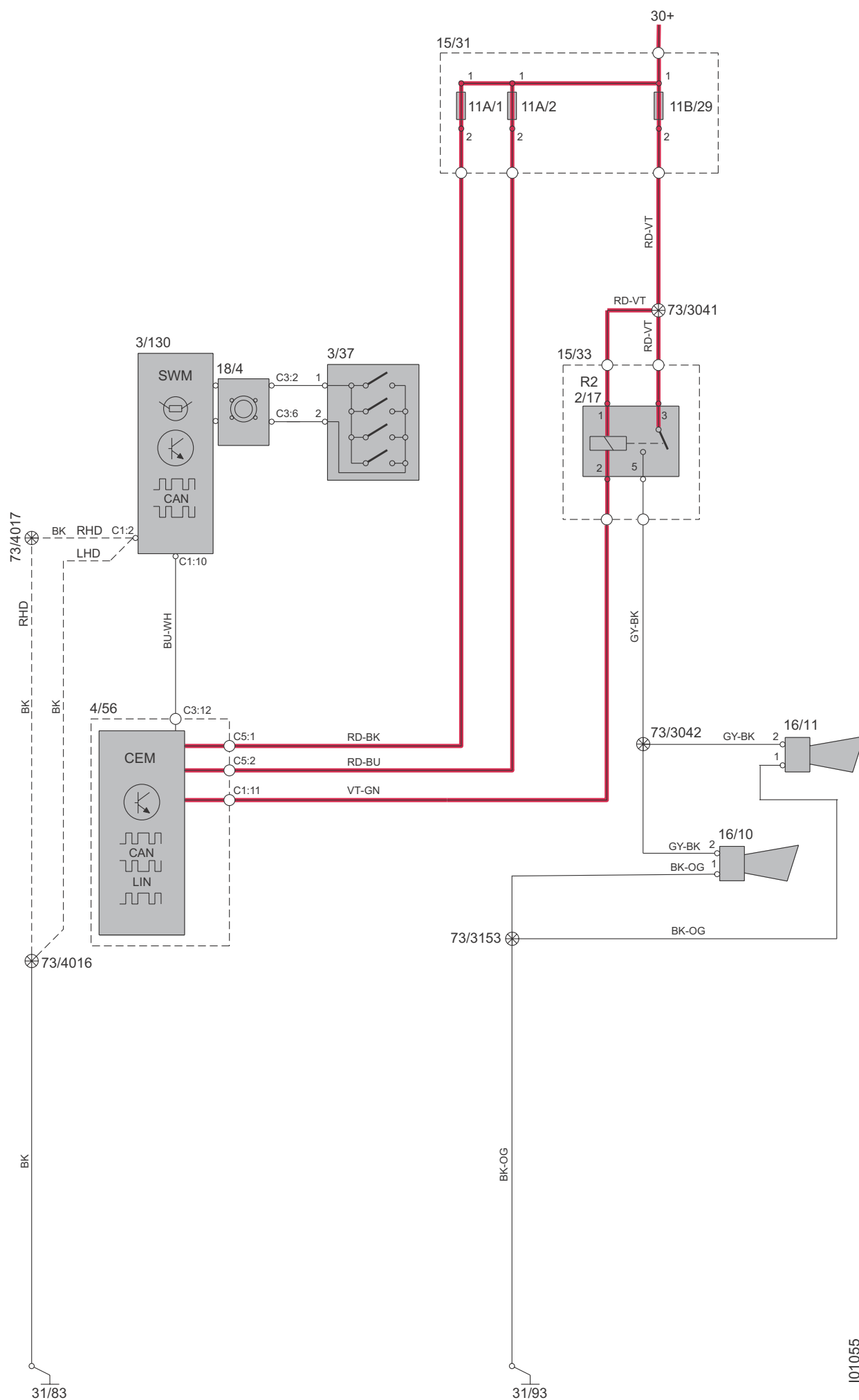


Группа 36 Другое электрическое оборудование Очистители/омыватели, заднее стекло XC60



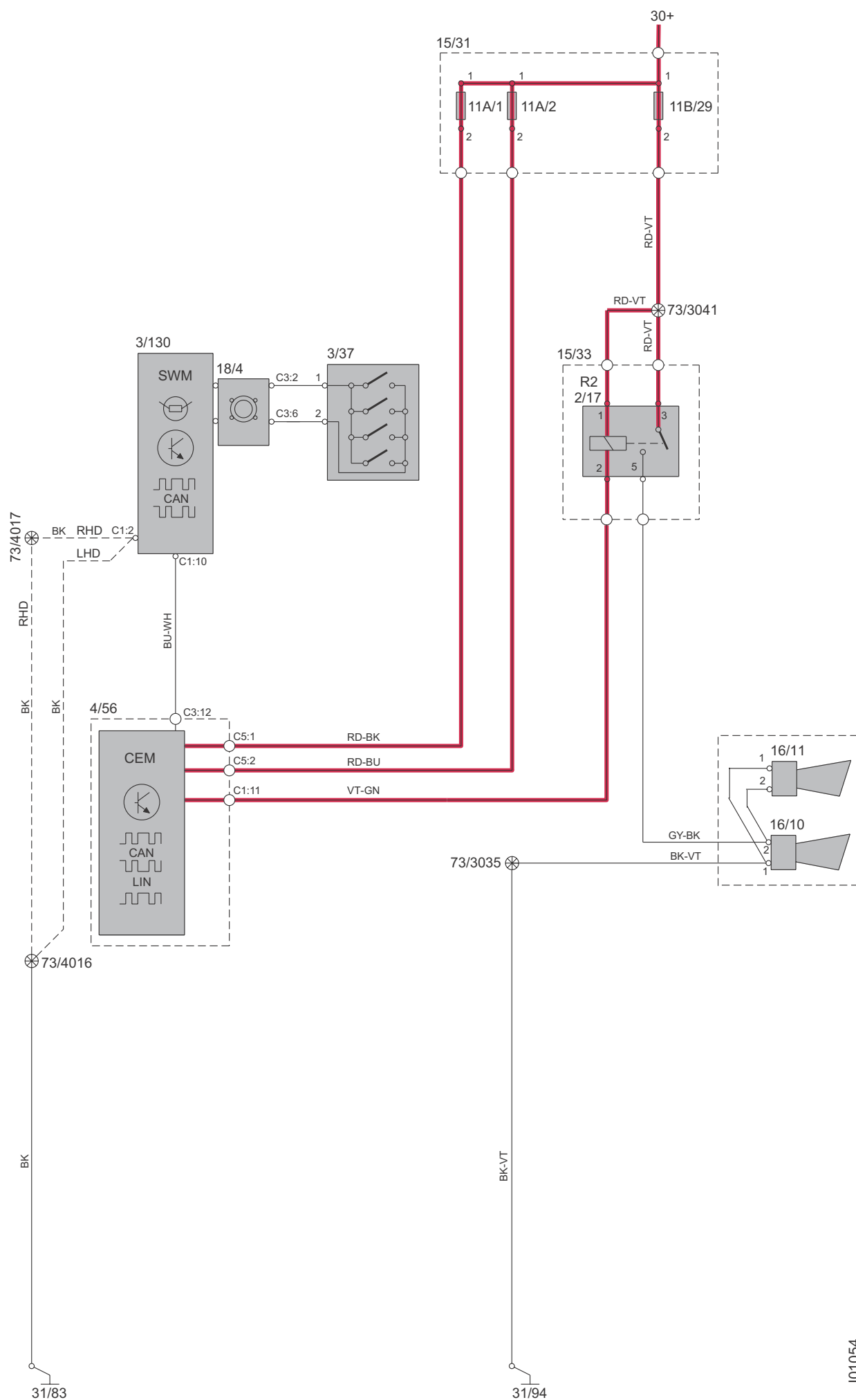
I01053

Группа 36 Другое электрическое оборудование
Рожок звукового сигнала, S60

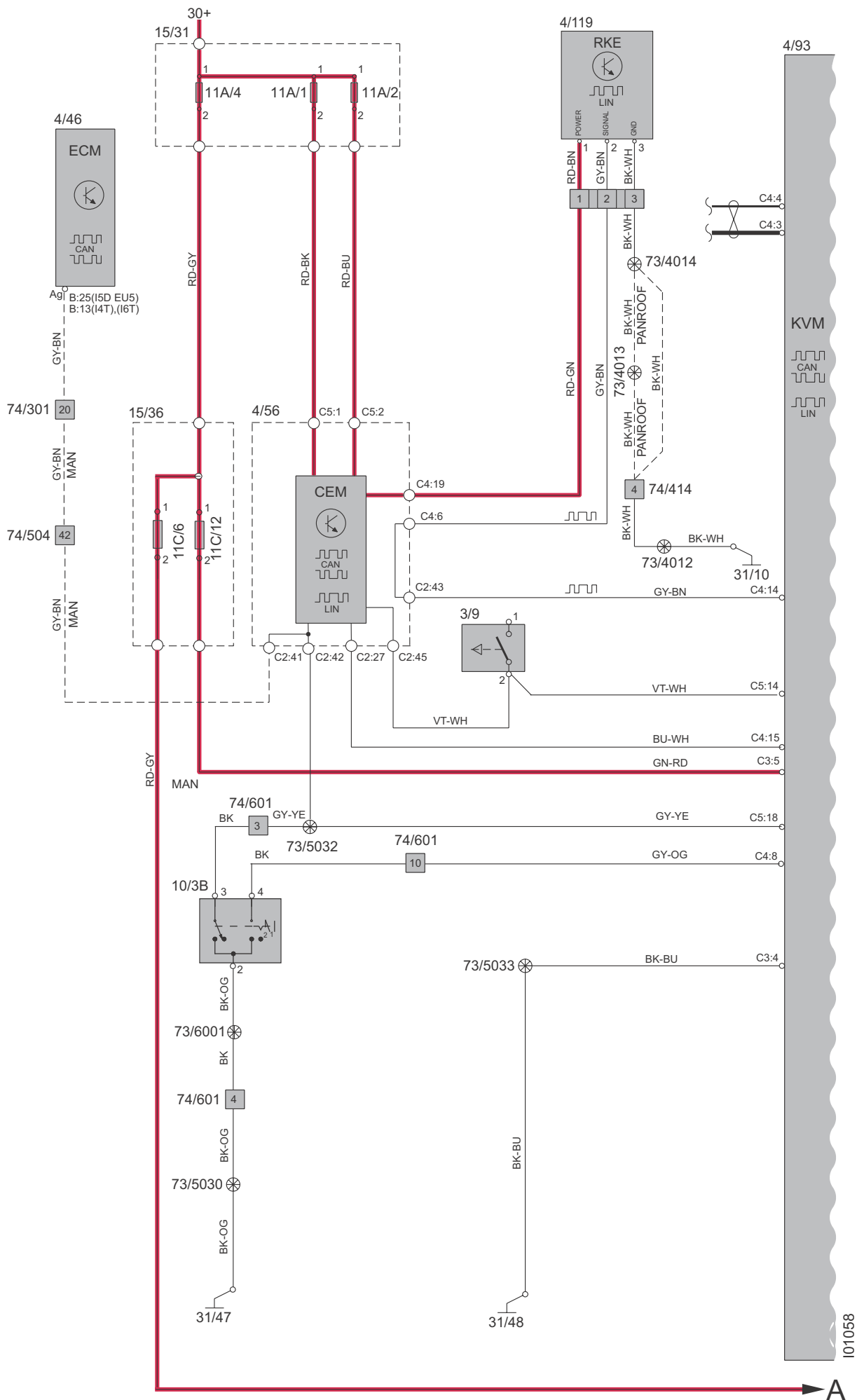


Группа 36 Другое электрическое оборудование

Рожок звукового сигнала, XC60



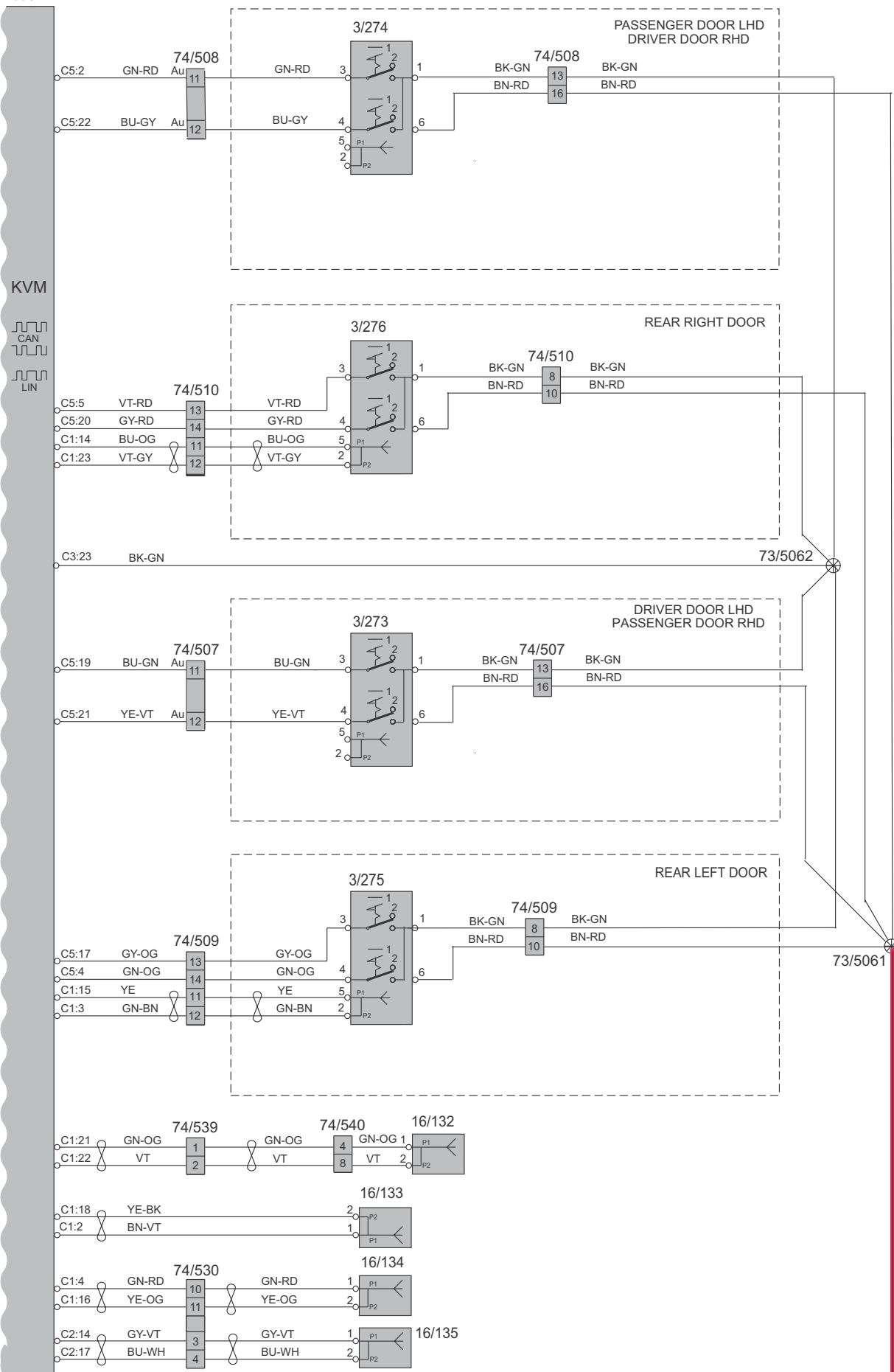
Группа 36 Другое электрическое оборудование
Бесключевой автомобиль S60 1:2



Группа 36 Другое электрическое оборудование

Бесключевой автомобиль S60 2:2

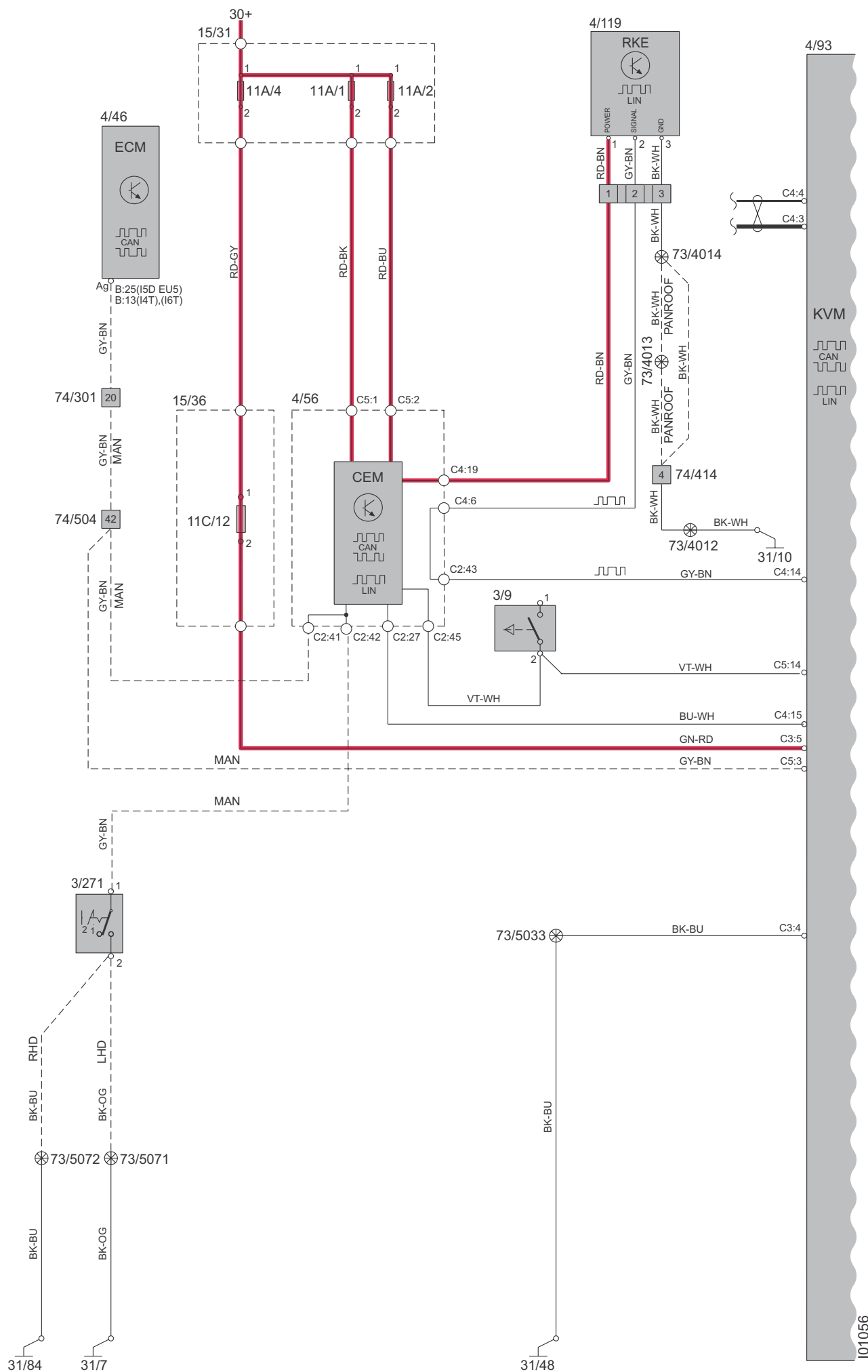
4/93



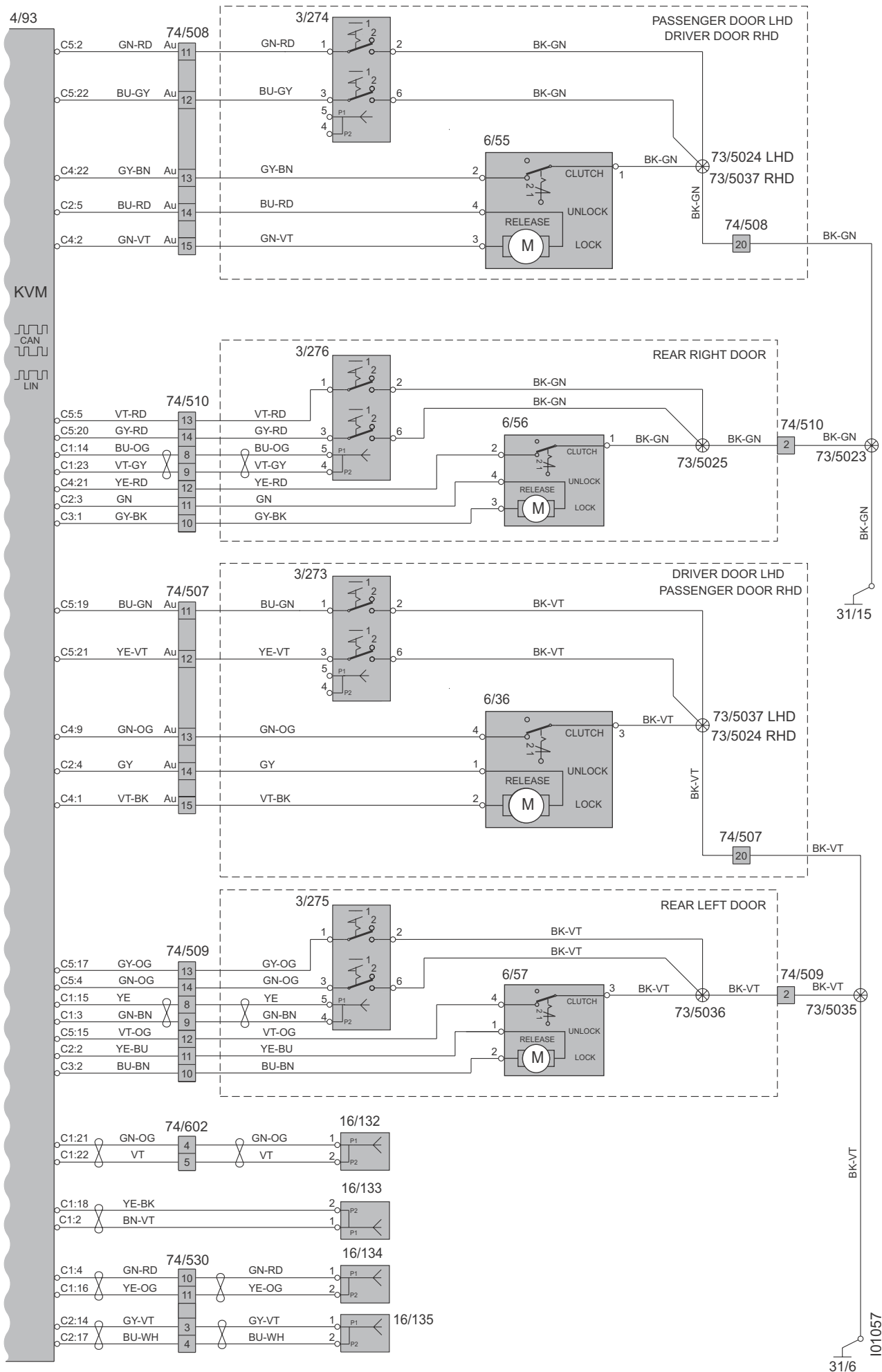
A ←

101059

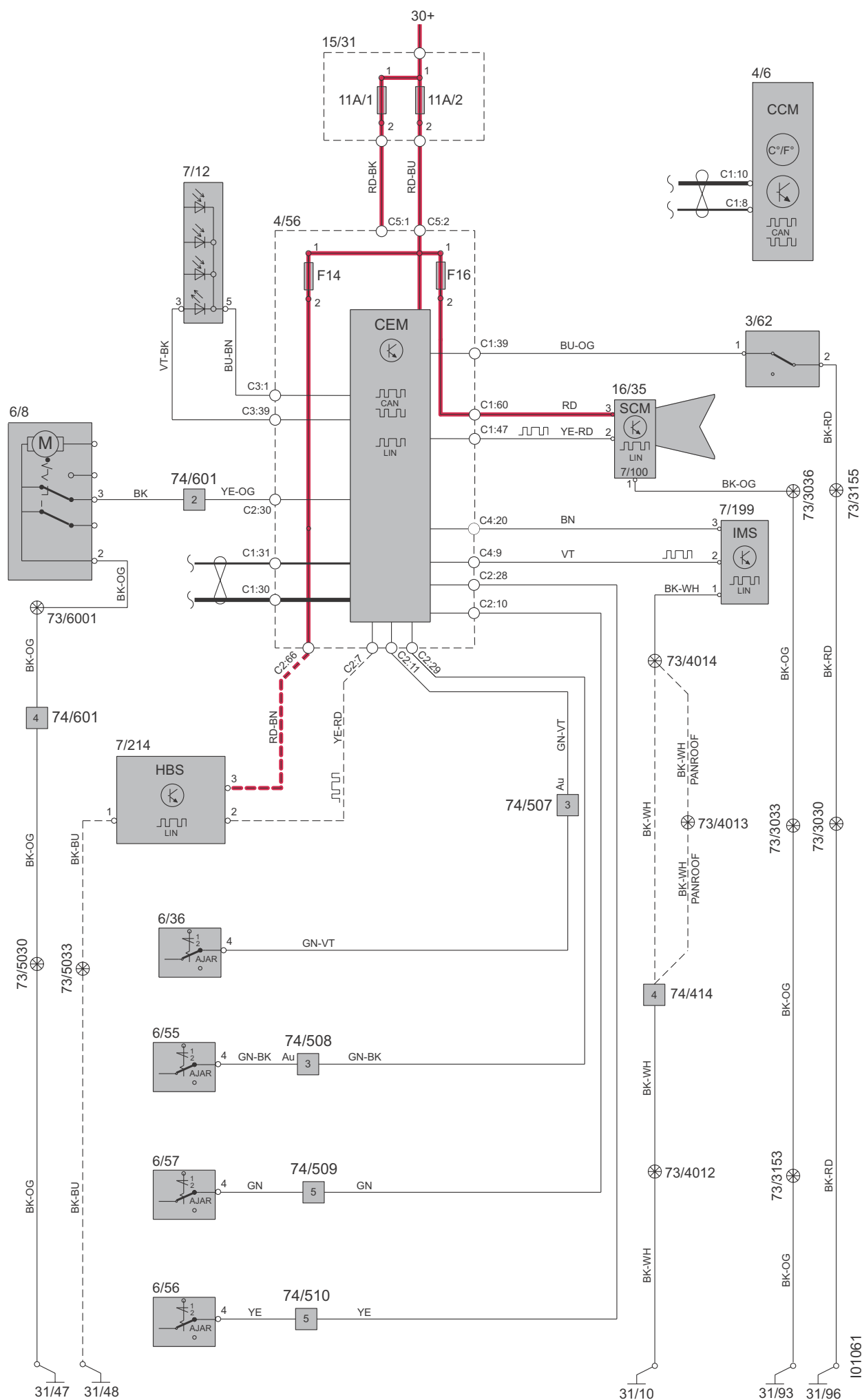
Группа 36 Другое электрическое оборудование Бесключевой автомобиль XC60 1:2



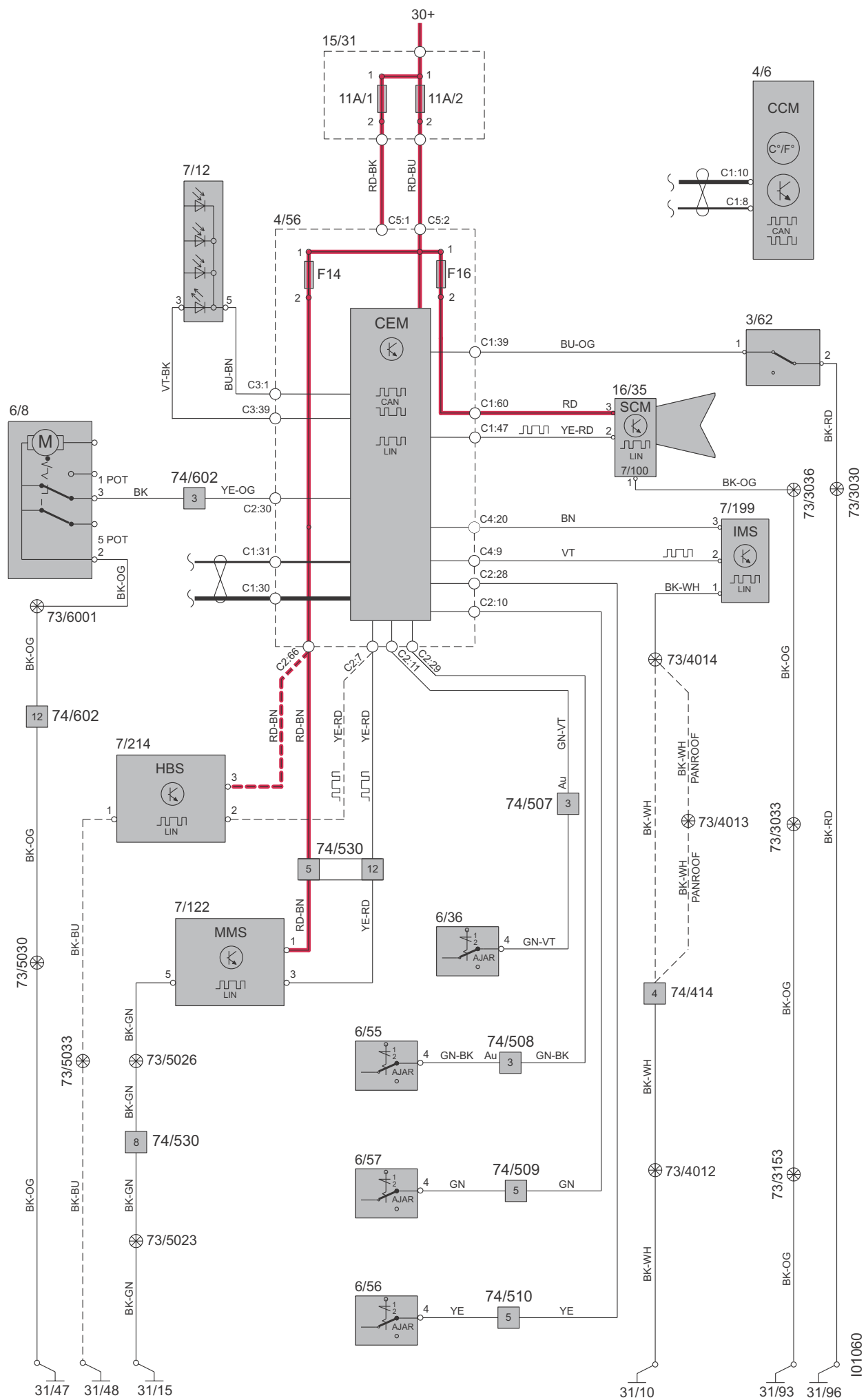
Группа 36 Другое электрическое оборудование Бесключевой автомобиль XC60 2:2



Группа 36 Другое электрическое оборудование
Противоугонная сигнализация S60

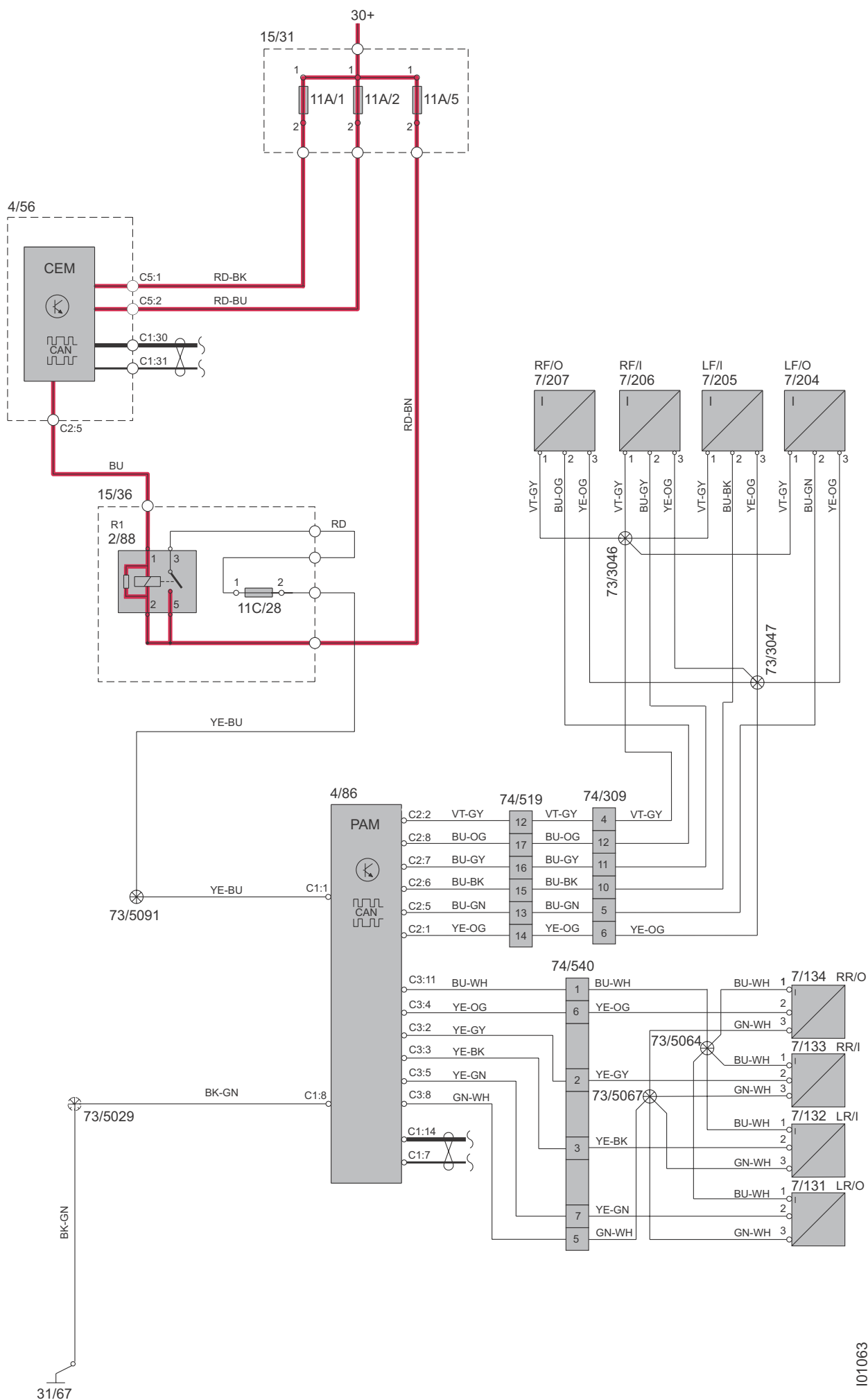


Группа 36 Другое электрическое оборудование
Противоугонная сигнализация ХС60



Группа 36 Другое электрическое оборудование

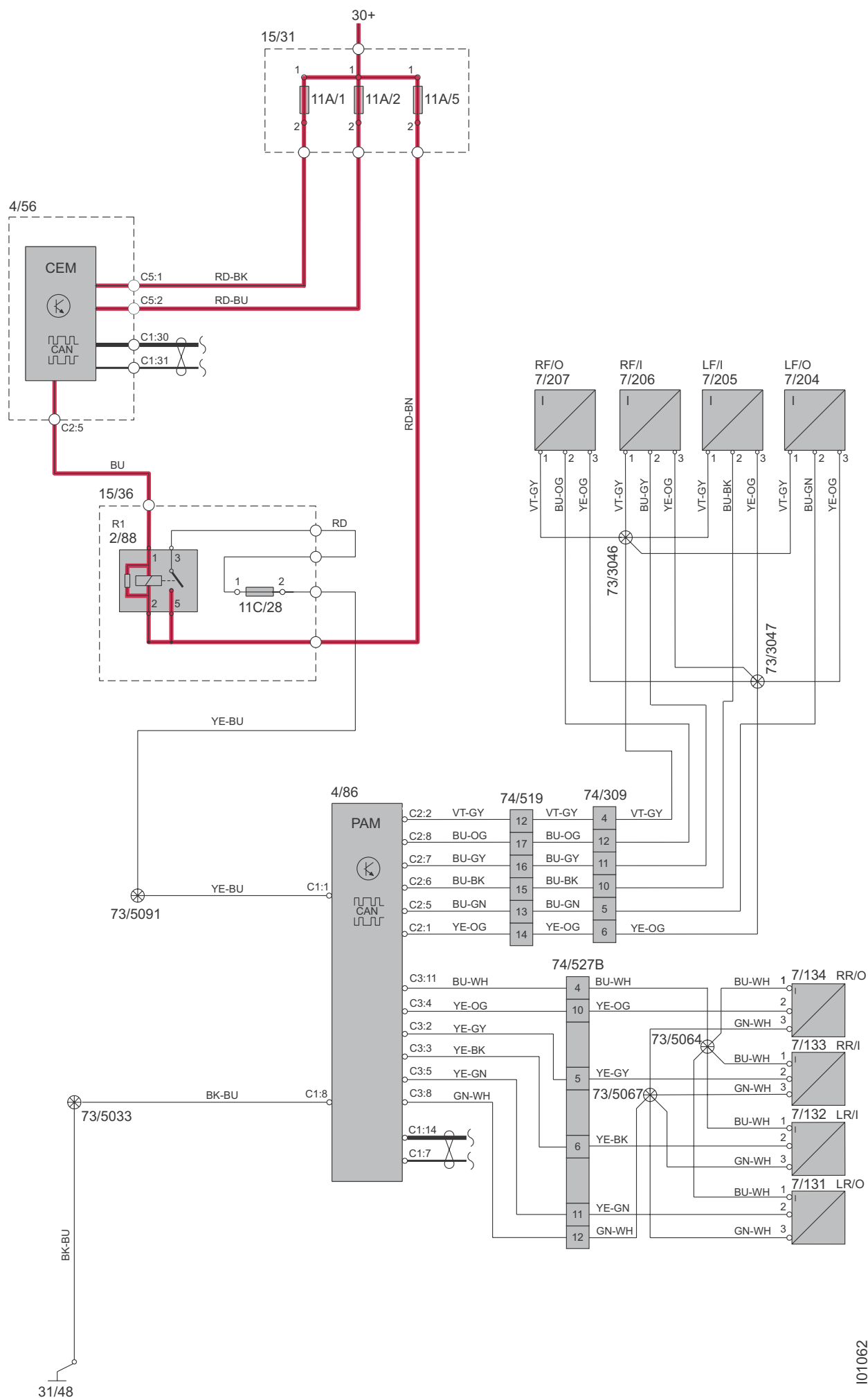
Система помощи при парковке S60



IO1063

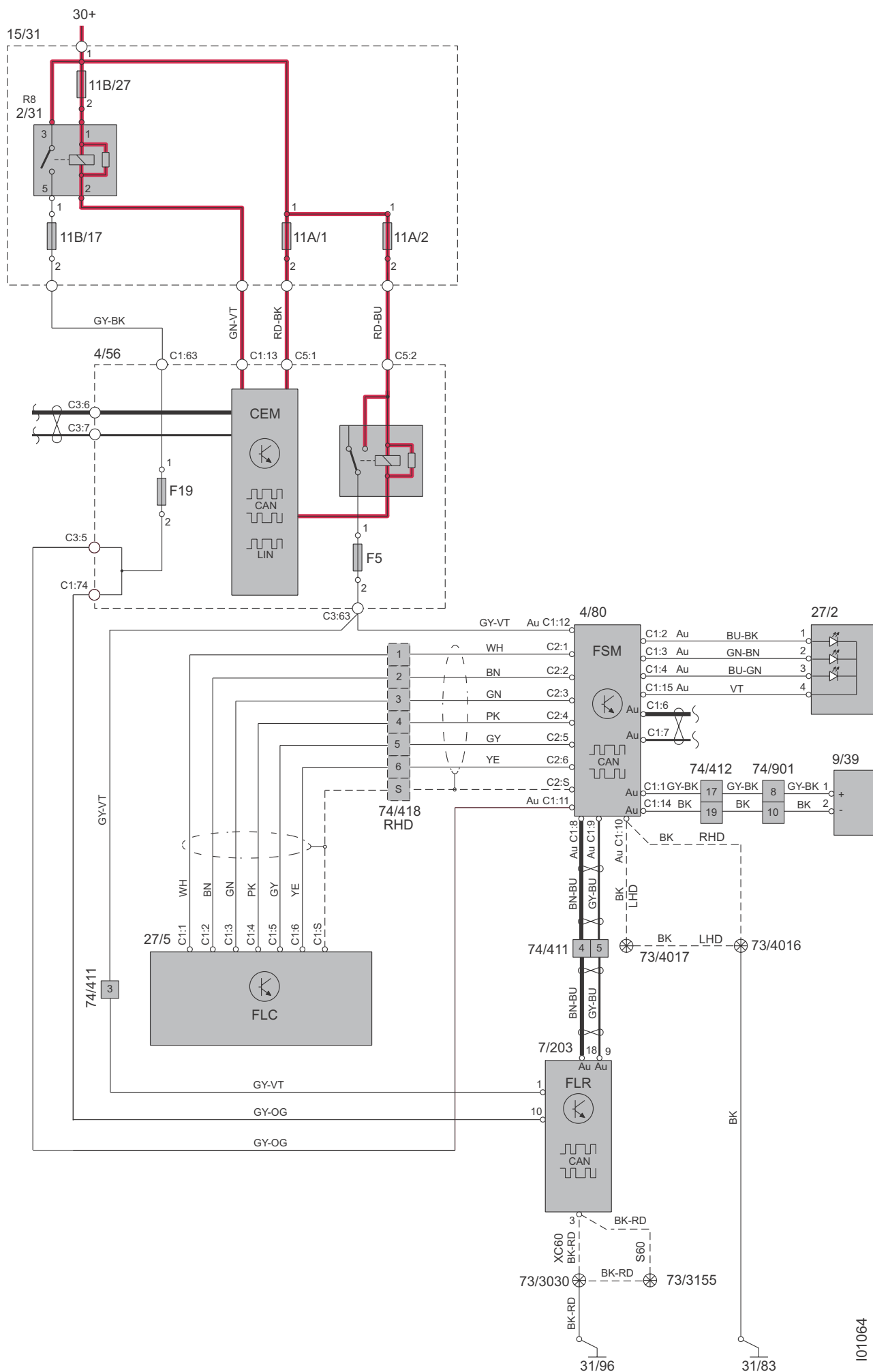
Группа 36 Другое электрическое оборудование

Система помощи при парковке XC60



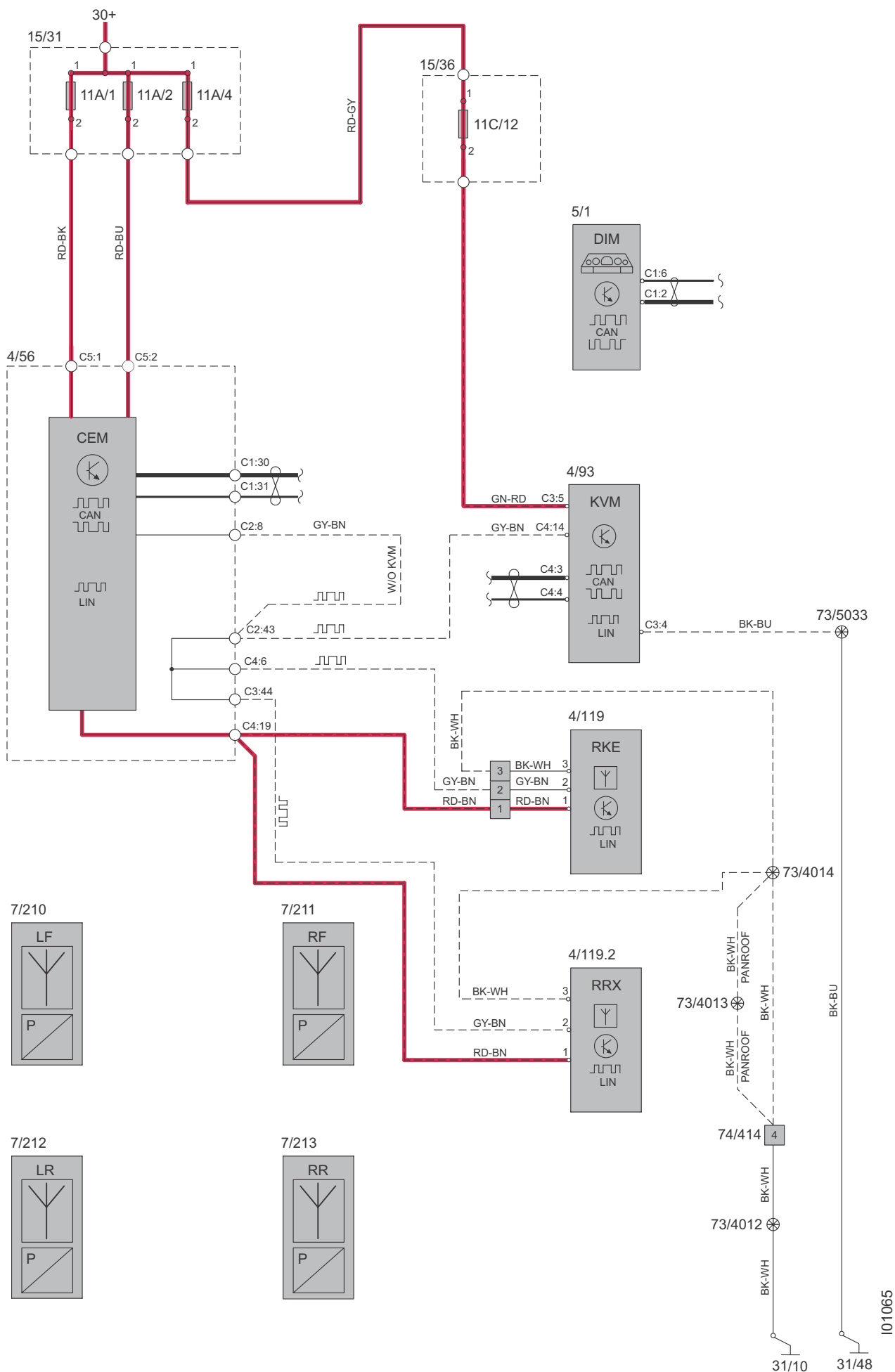
Группа 36 Другое электрическое оборудование

Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем



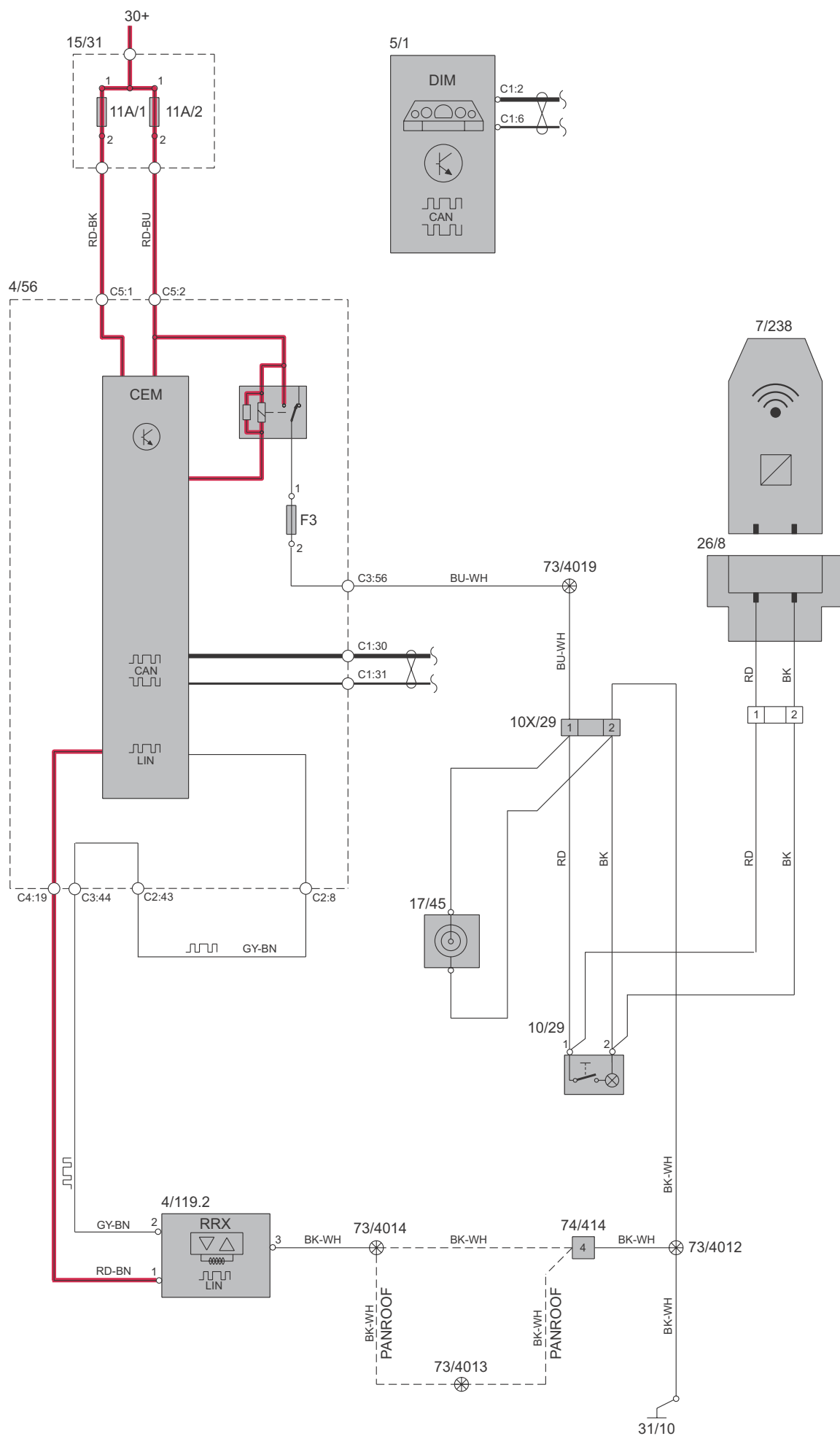
Группа 36 Другое электрическое оборудование

Система слежения за давлением в шинах (TPMS)

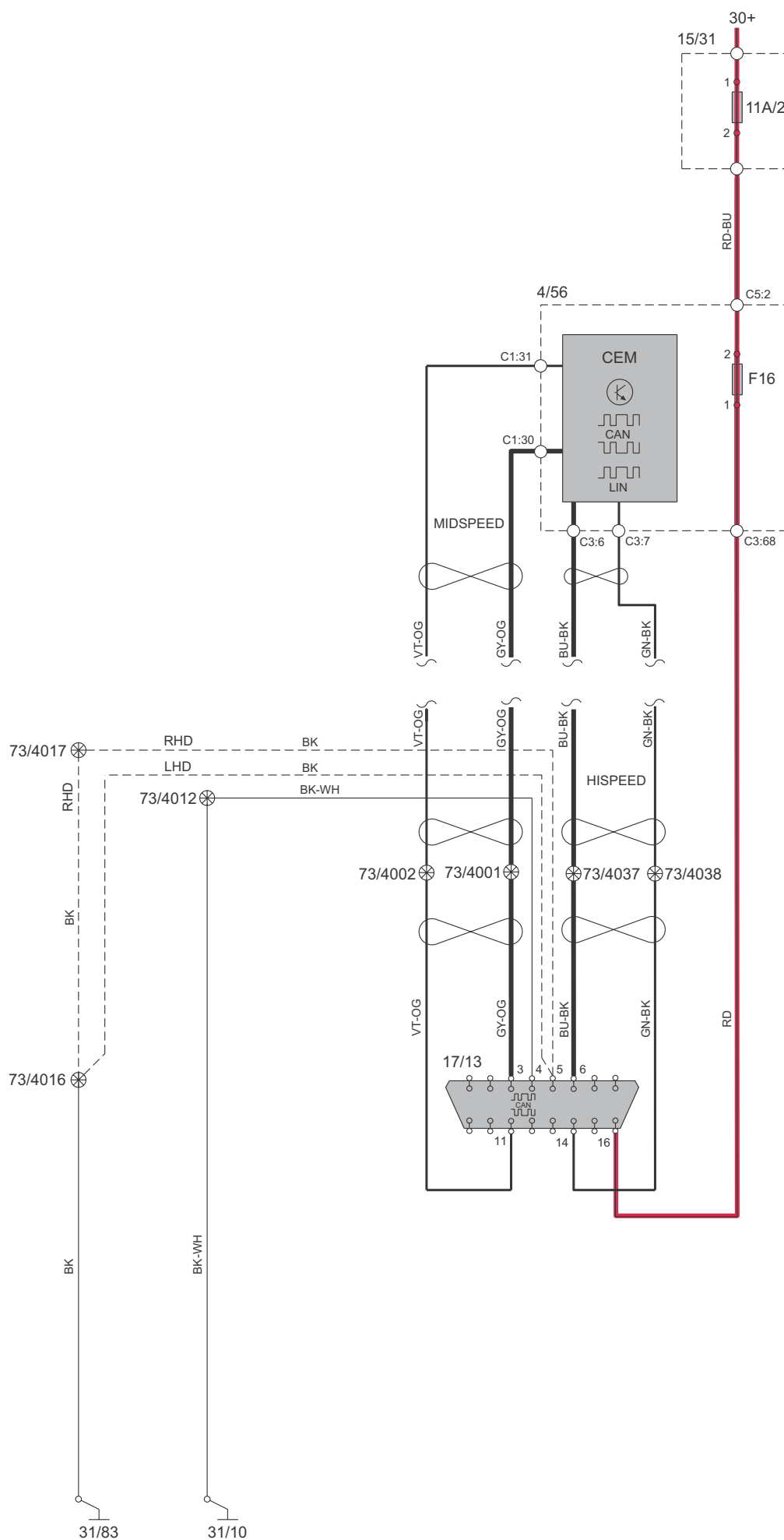


Группа 36 Другое электрическое оборудование, Аксессуары

Замок на алкоголь XC60



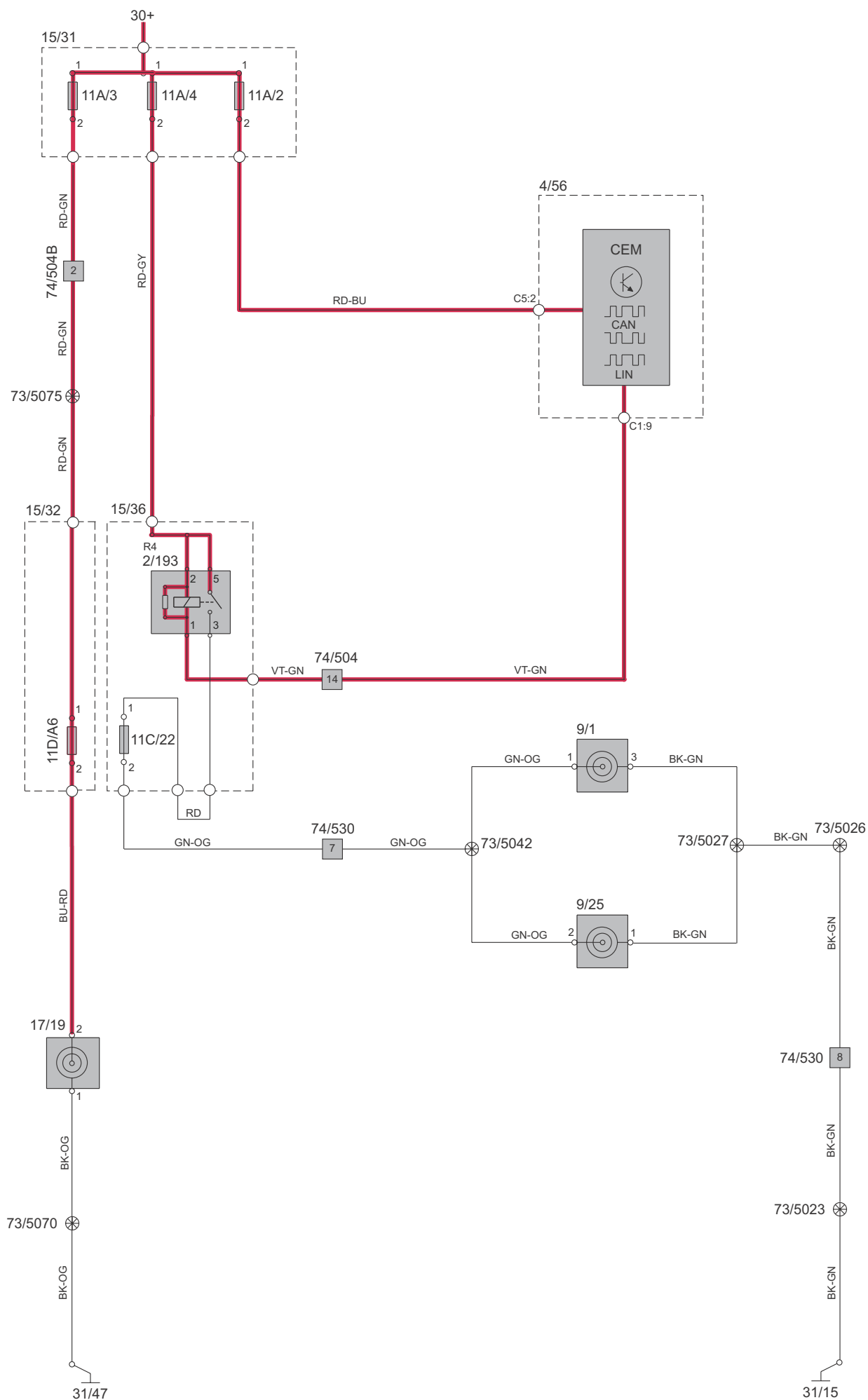
Группа 37 Проводка и предохранители Диагностическая система



1001067

Группа 37 Проводка и предохранители

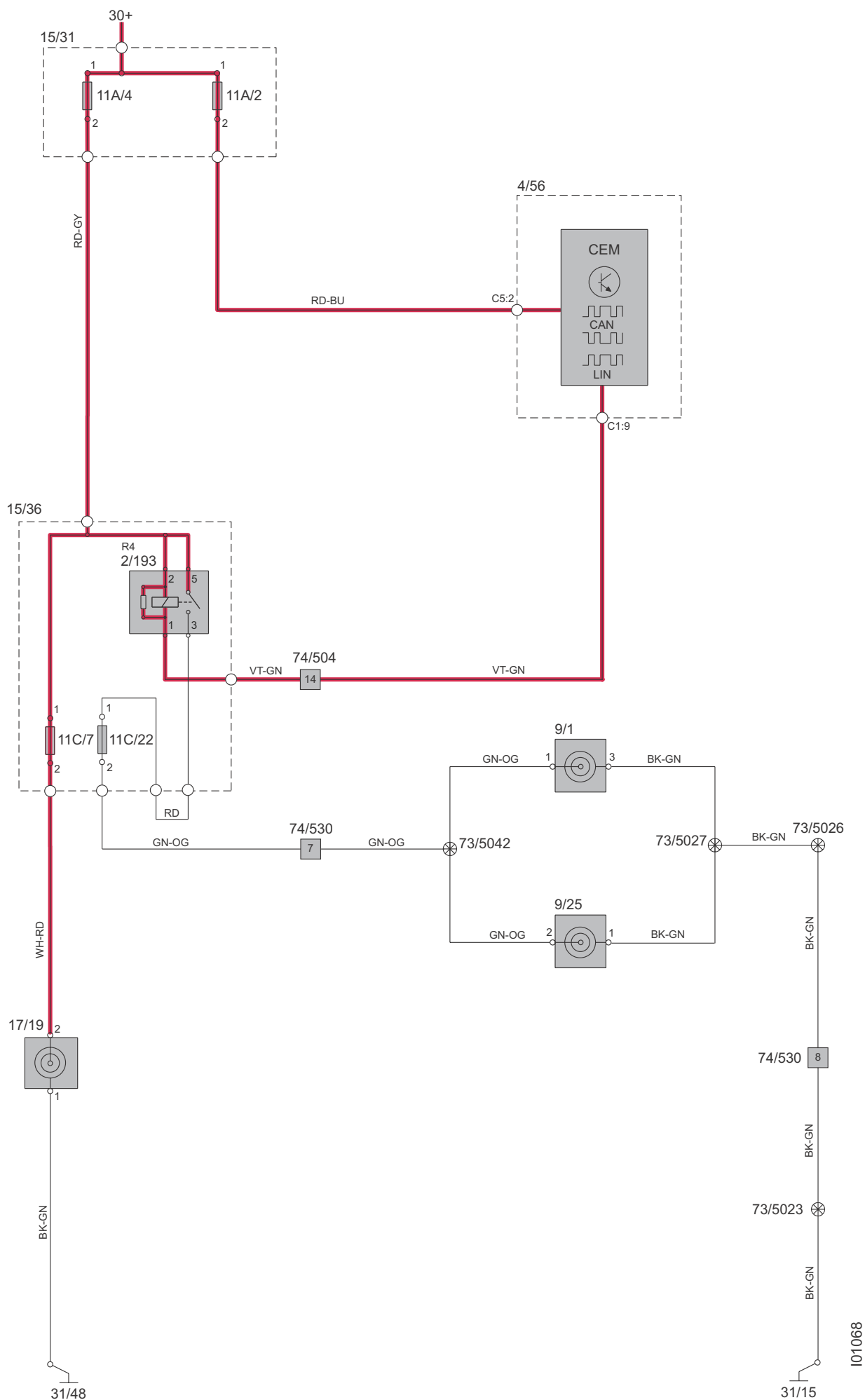
Розетка 12 В, S60



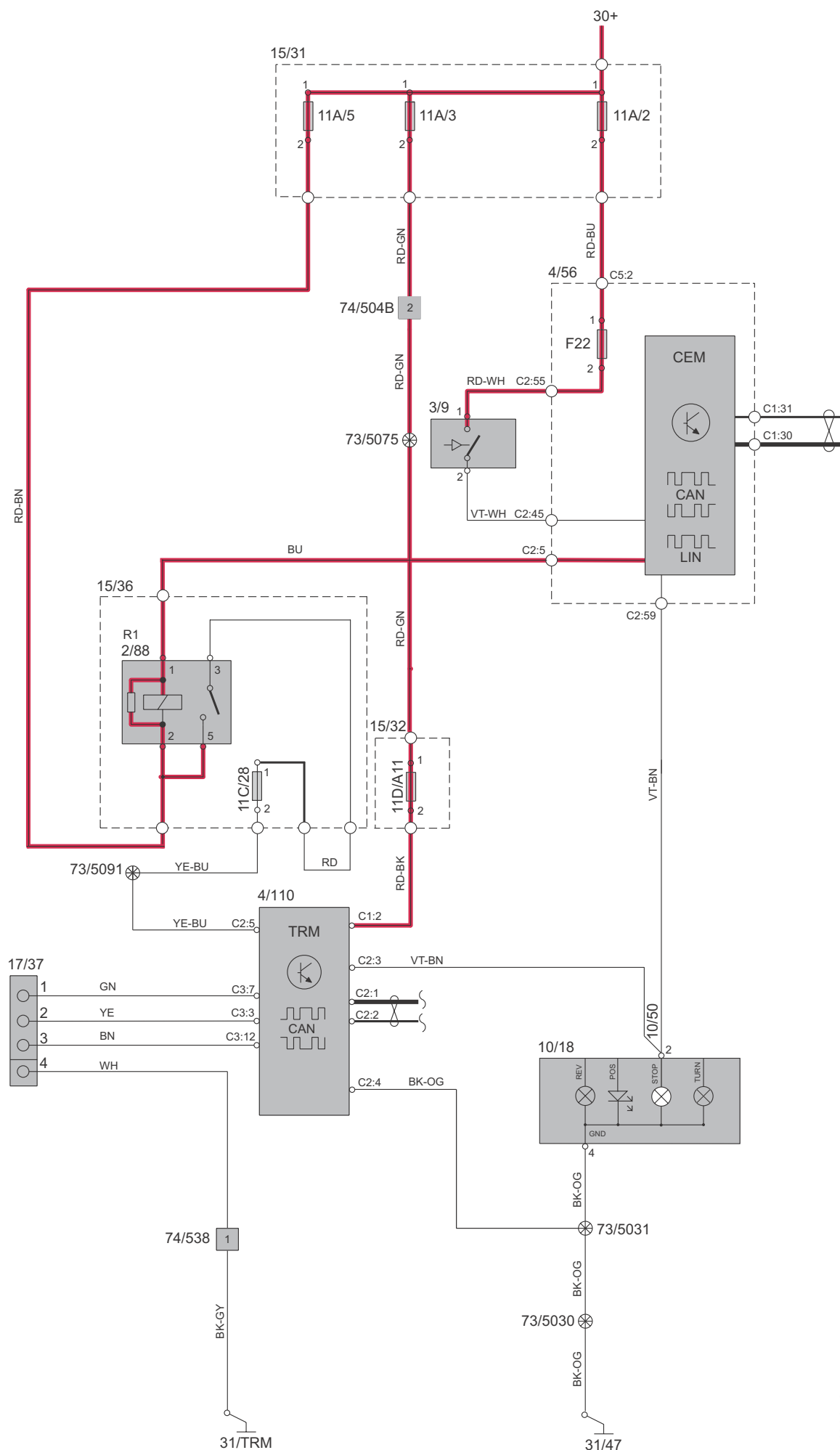
I01069

Группа 37 Проводка и предохранители

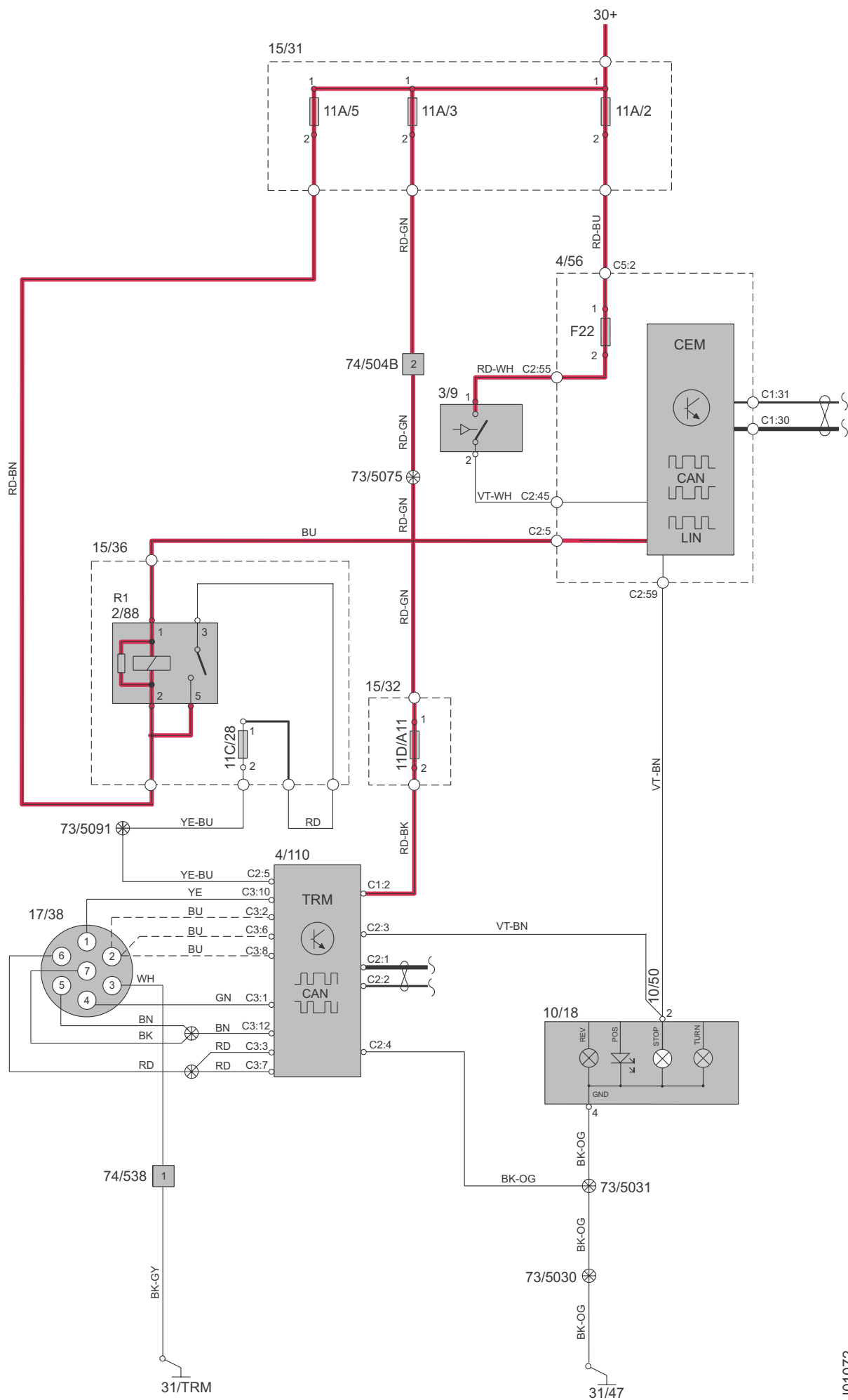
Розетка 12 В, XC60



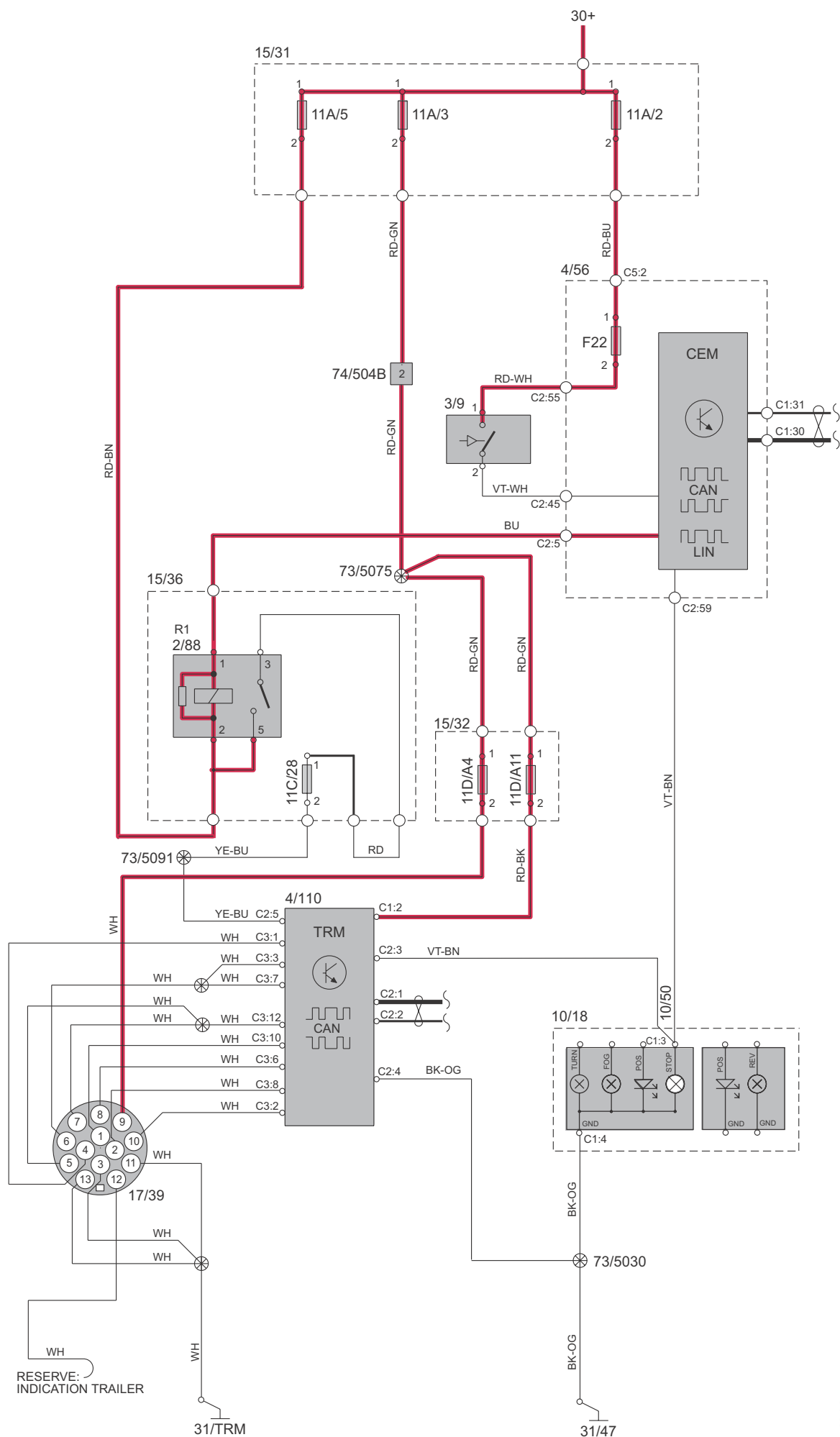
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары Жгут проводов, тяговой крюк, 4-полюсный, XC60



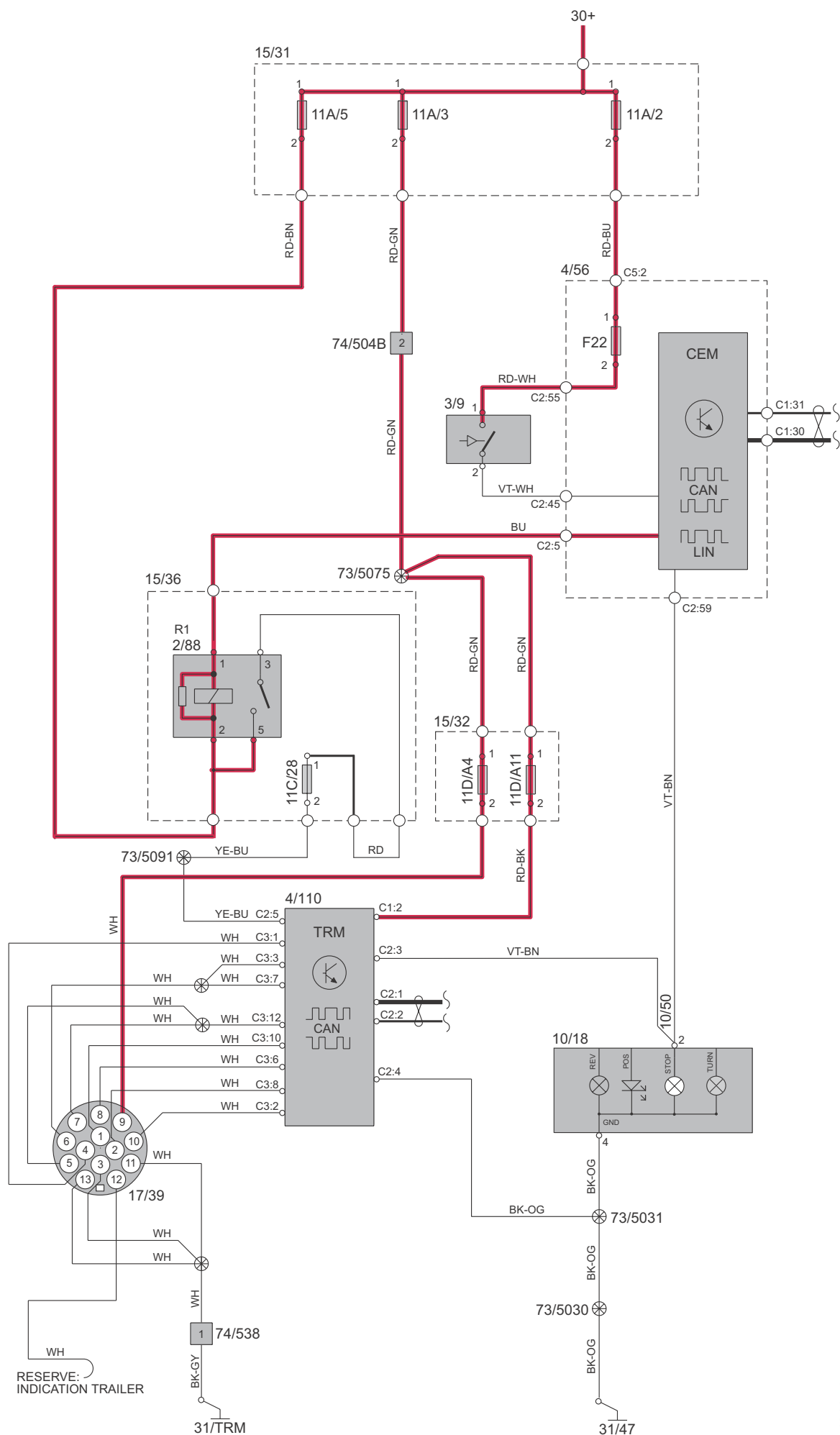
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крьюк, 7-полюсный, ХС60



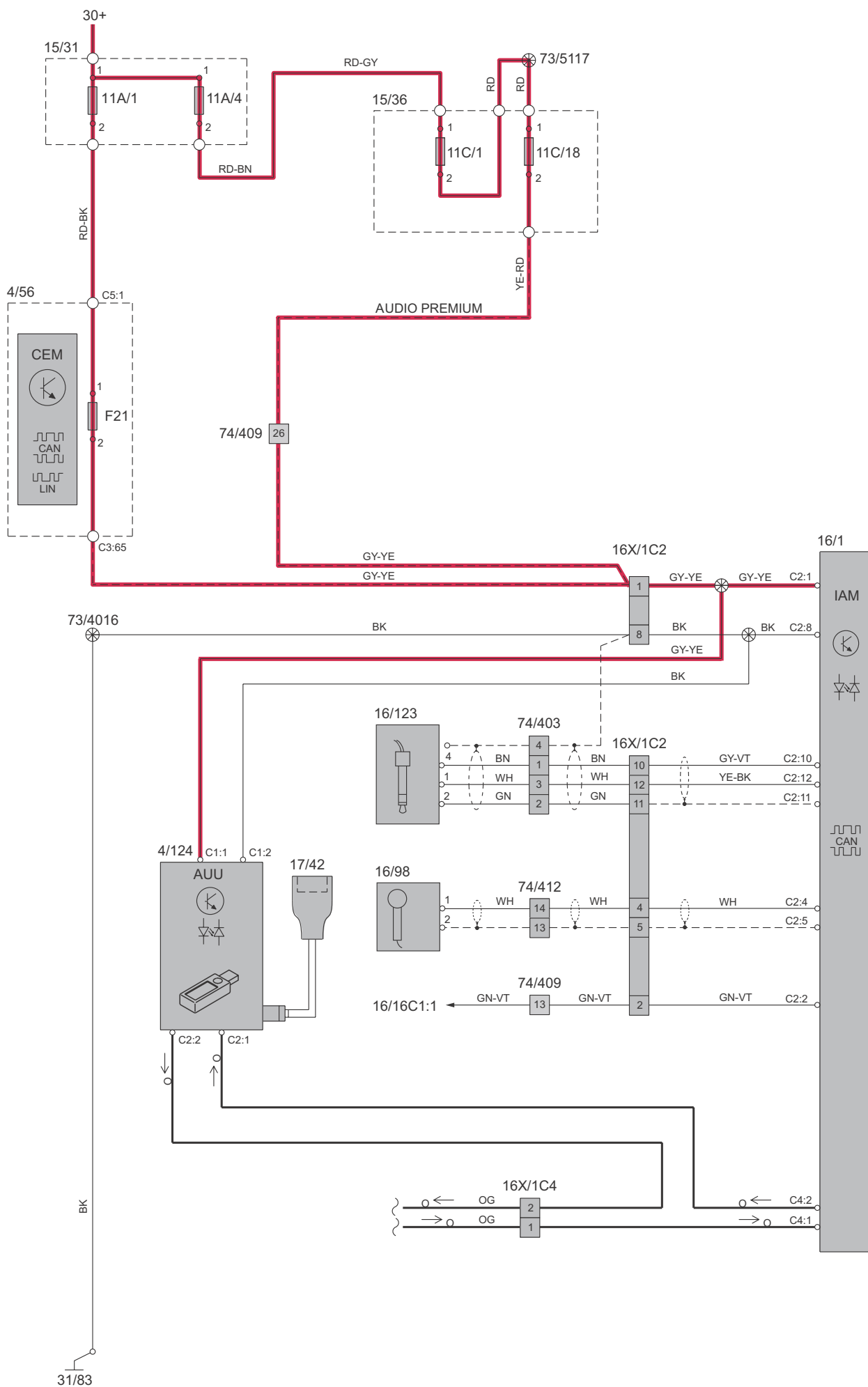
Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары Жгут проводов, тяговой крюк 13-полюсный, S60



Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары
Жгут проводов, тяговой крью, 13-полюсный, ХС60



Группа 37 Проводка и предохранители, Аксессуары Элемент USB (AUU) XC60



101076

Устройство напоминания о ремне безопасности

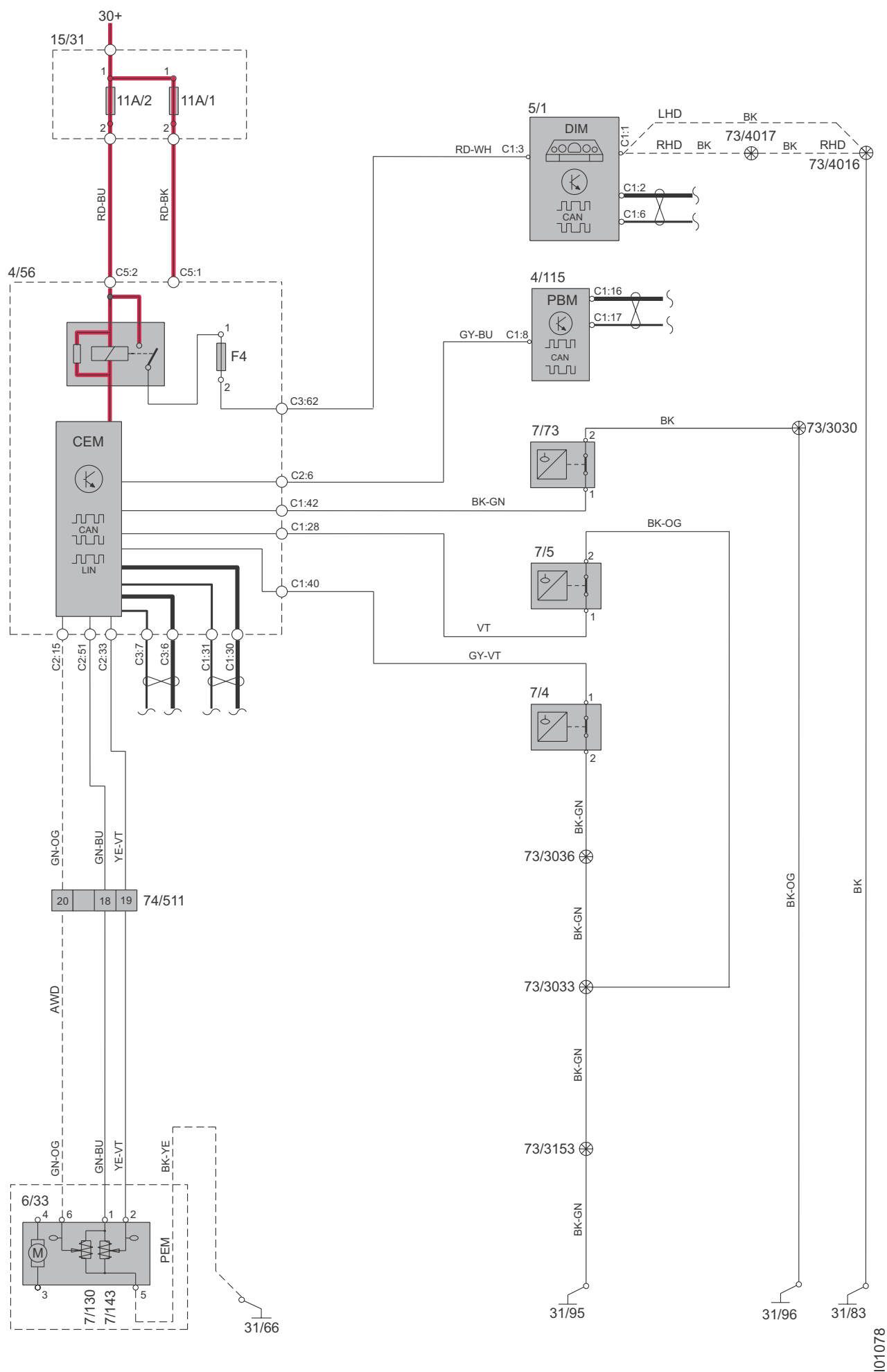


Комбинированный прибор, S60



Группа 38 Приборы

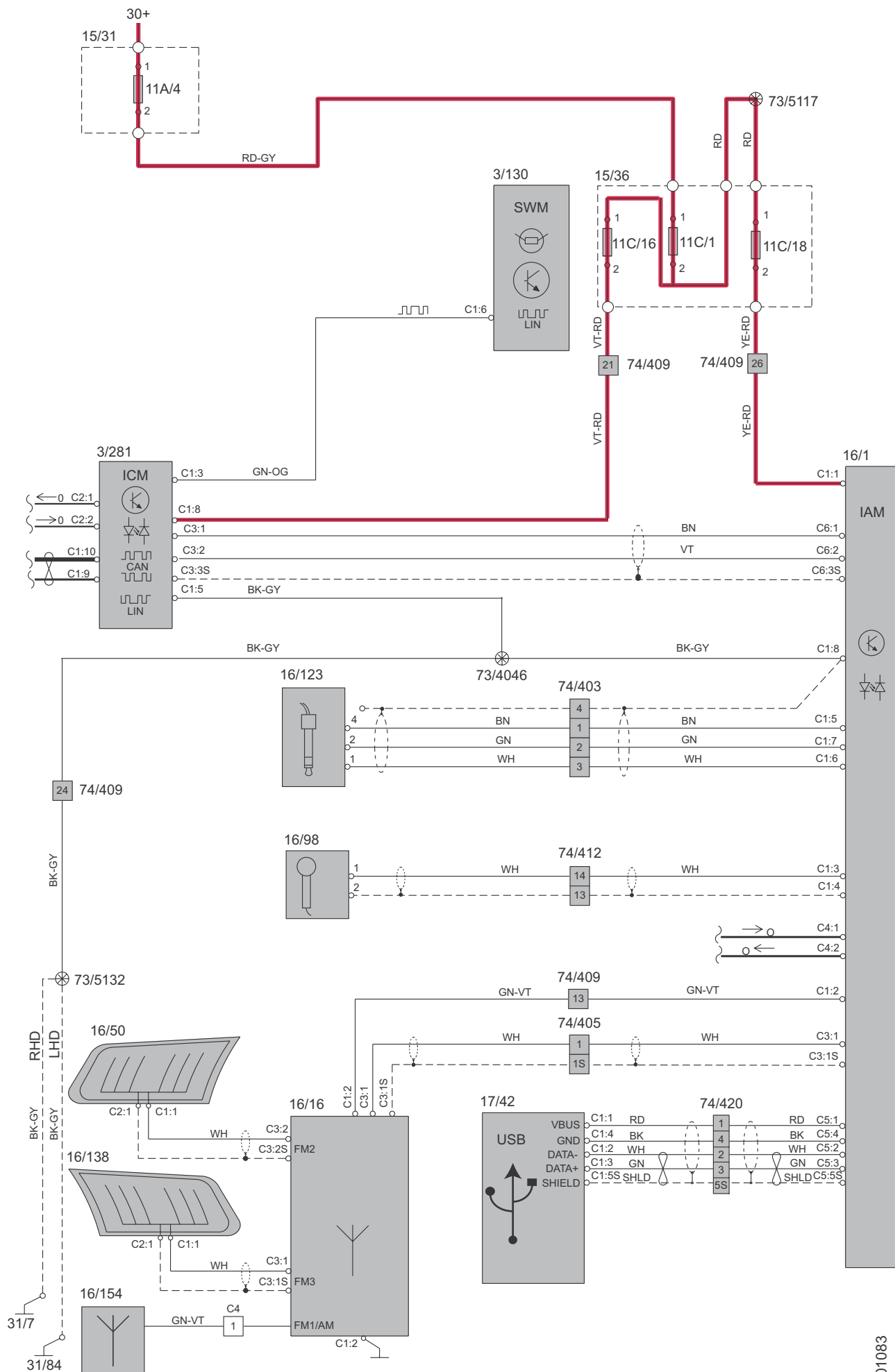
Комбинированный прибор, XC60



101078

Группа 39 Прочее

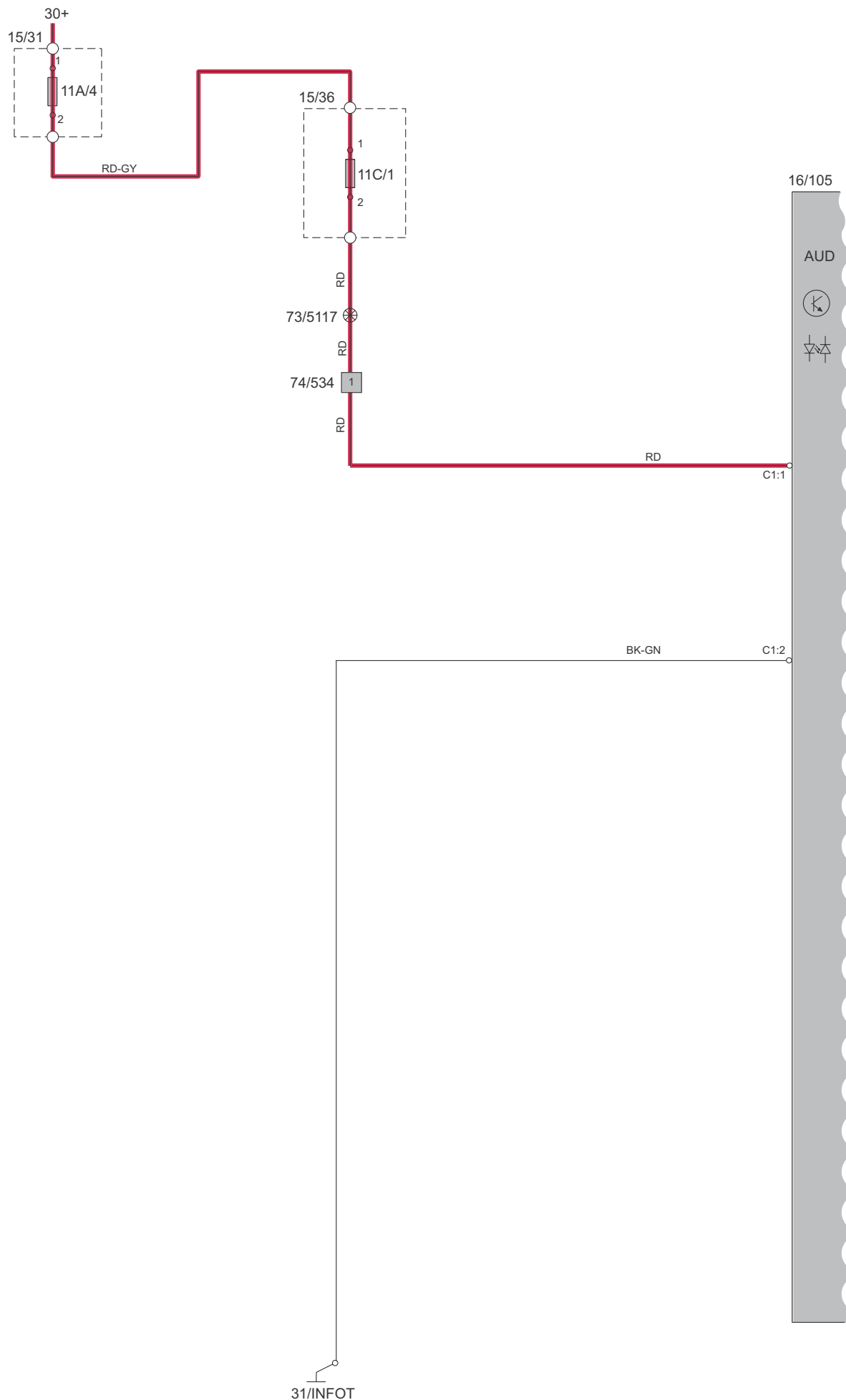
Звуковая система Premium, S60 1:3



101083

Группа 39 Прочее

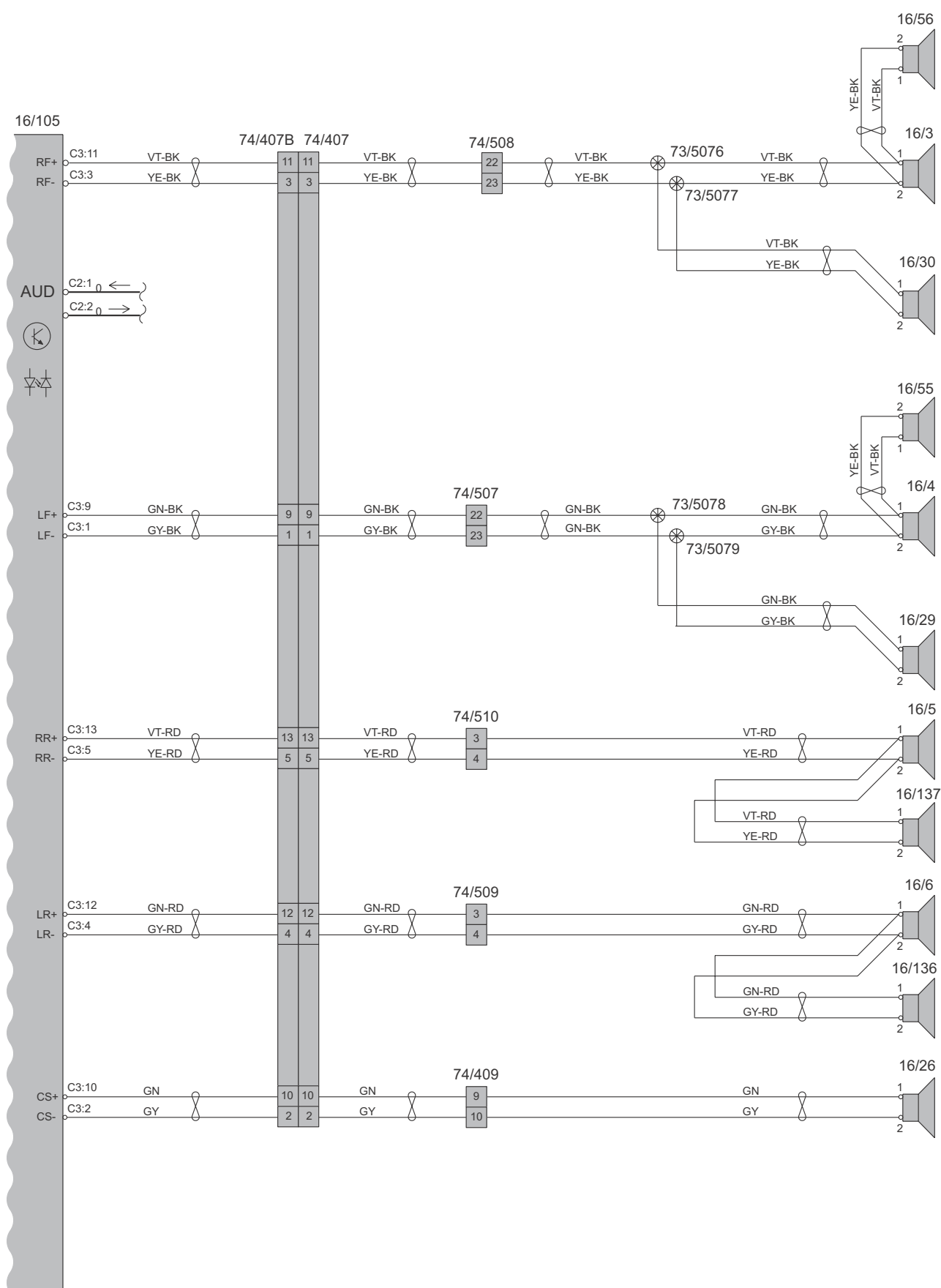
Звуковая система Premium, S60 2:3



I01084

Группа 39 Прочее

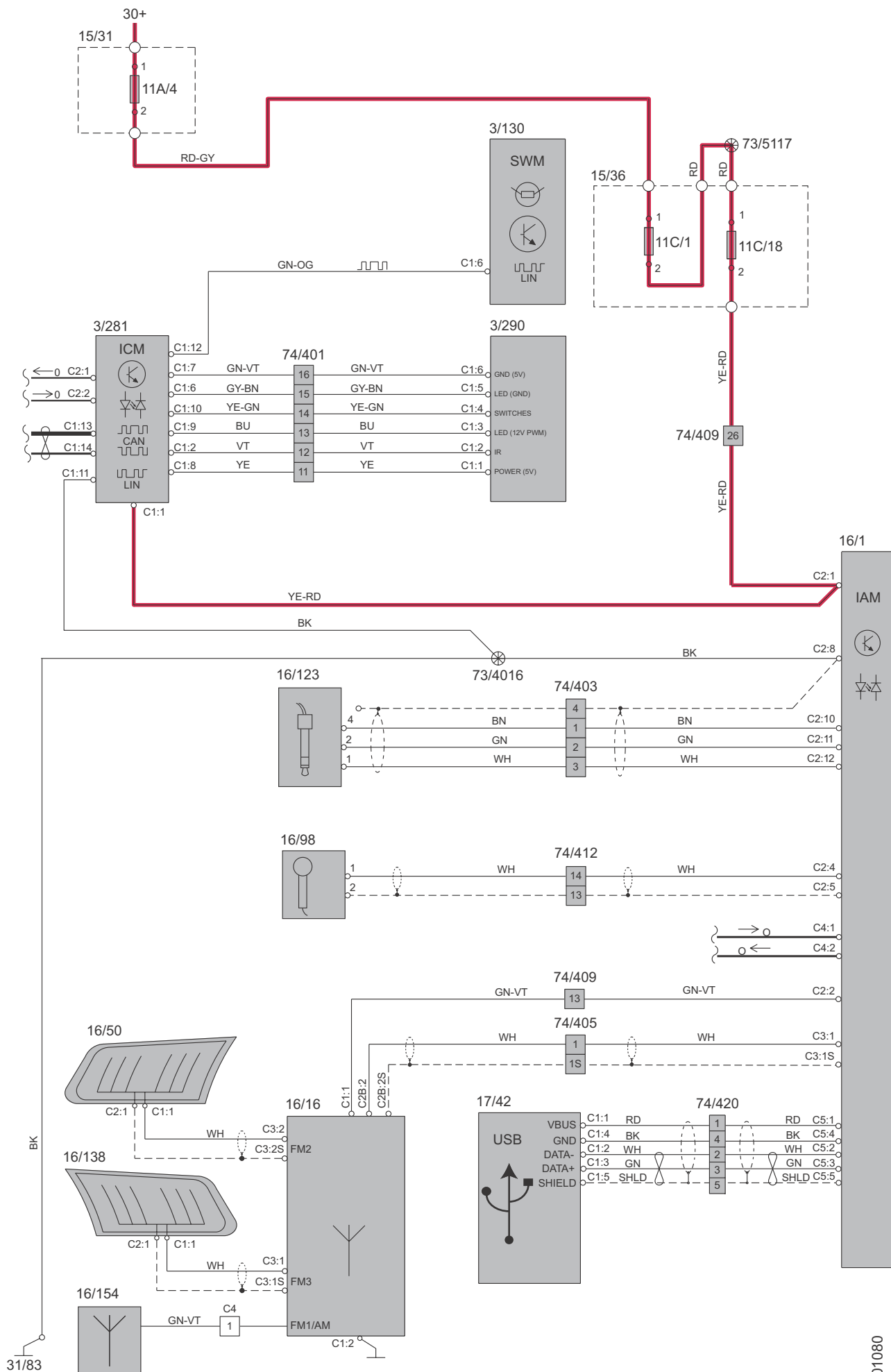
Звуковая система Premium, S60 3:3



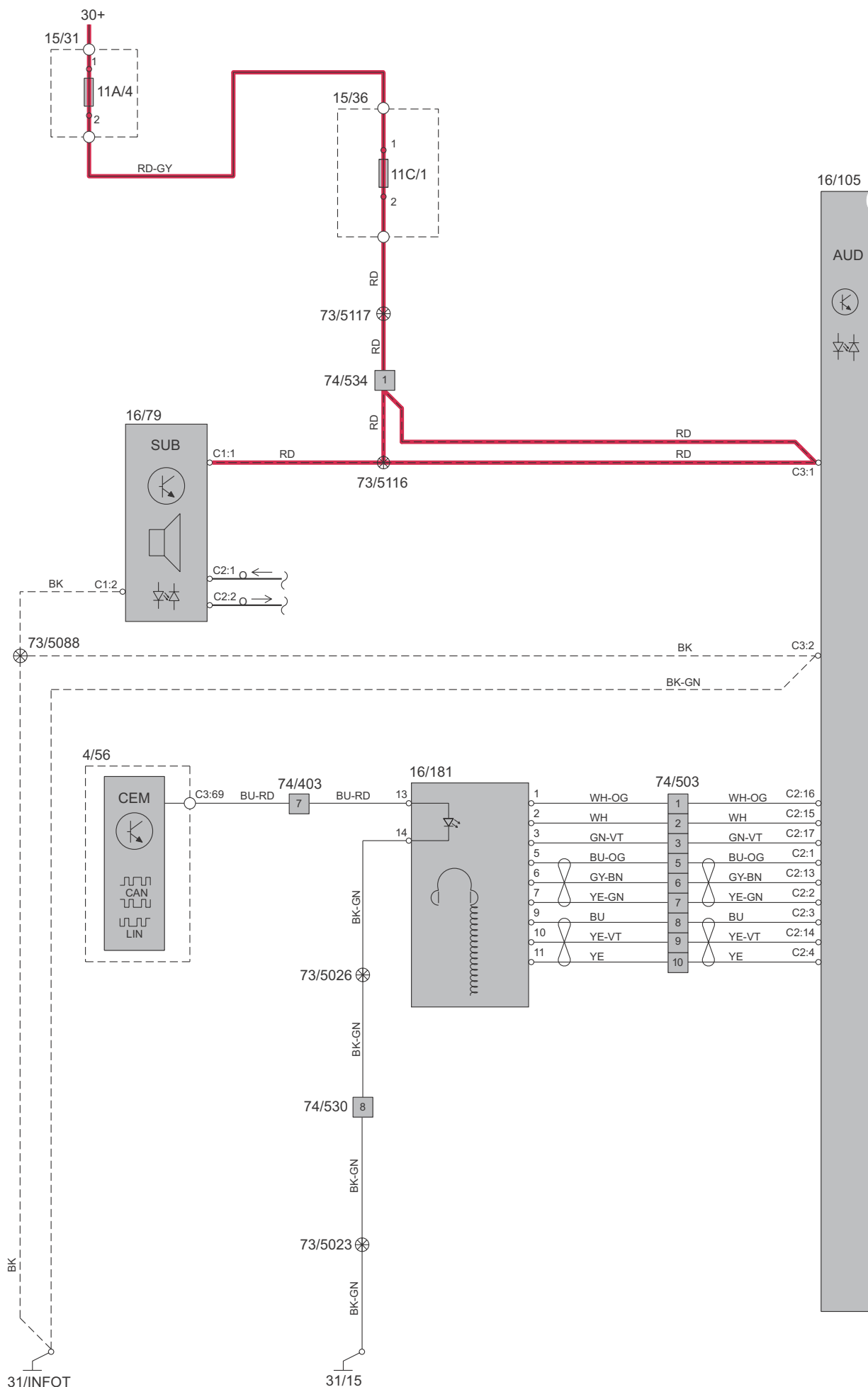
101085

Группа 39 Прочее

Звуковая система Premium, XC60 1:3

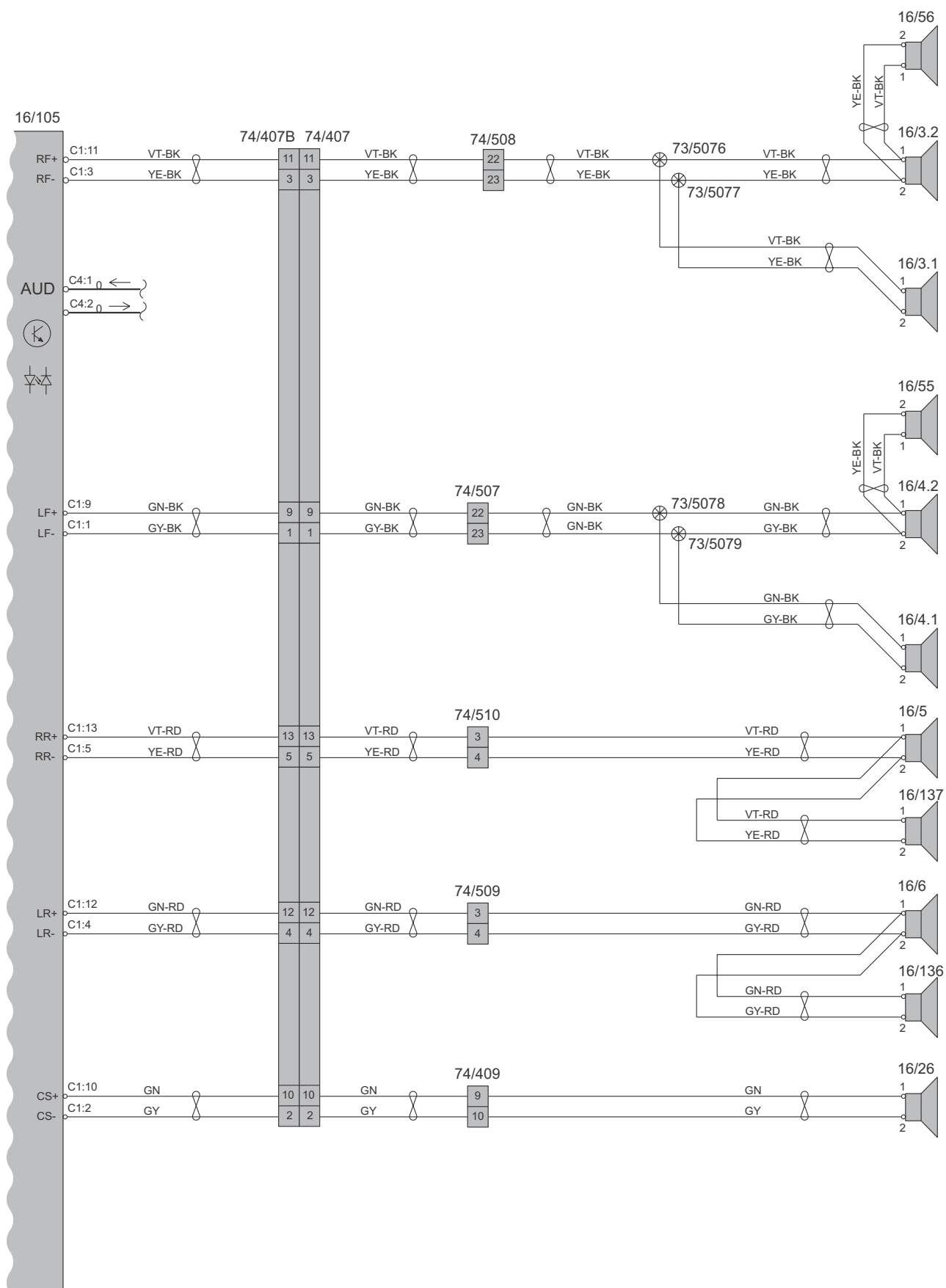


Звуковая система Premium, XC60 2:3



Группа 39 Прочее

Звуковая система Premium, XC60 3:3



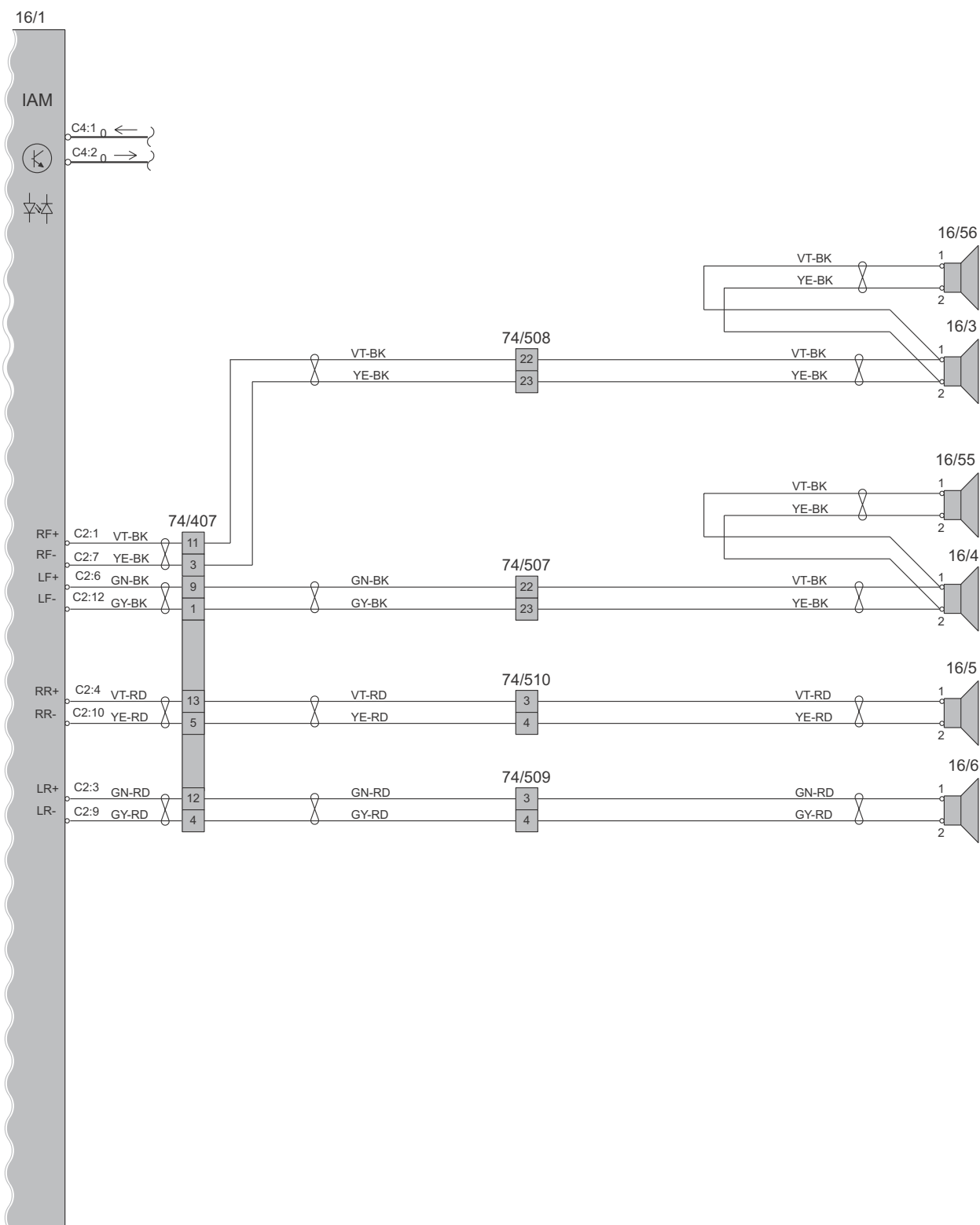
101082

Звуковая система 1:2 S60



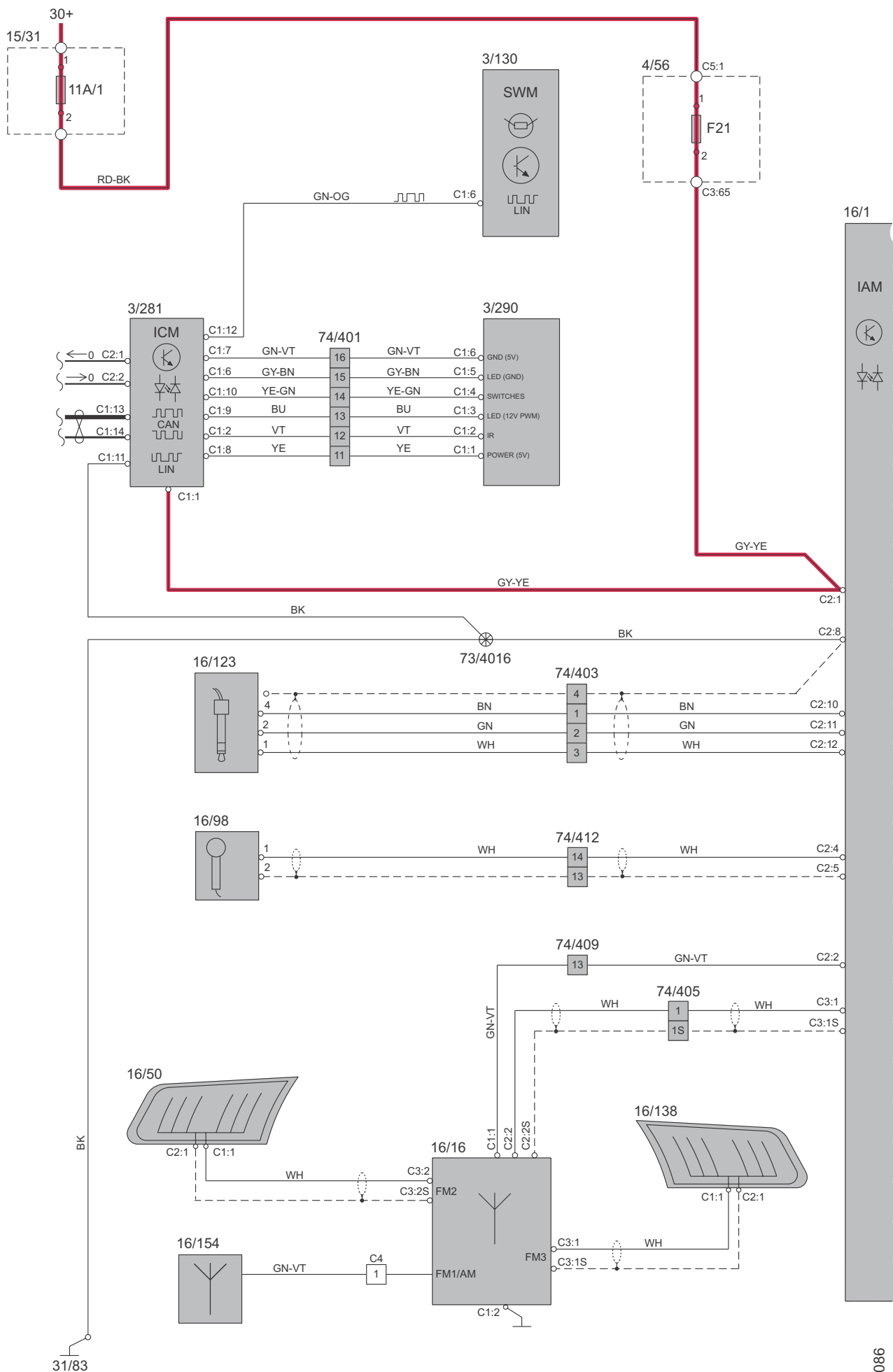
Группа 39 Прочее

Звуковая система 2:2 S60



Группа 39 Прочее

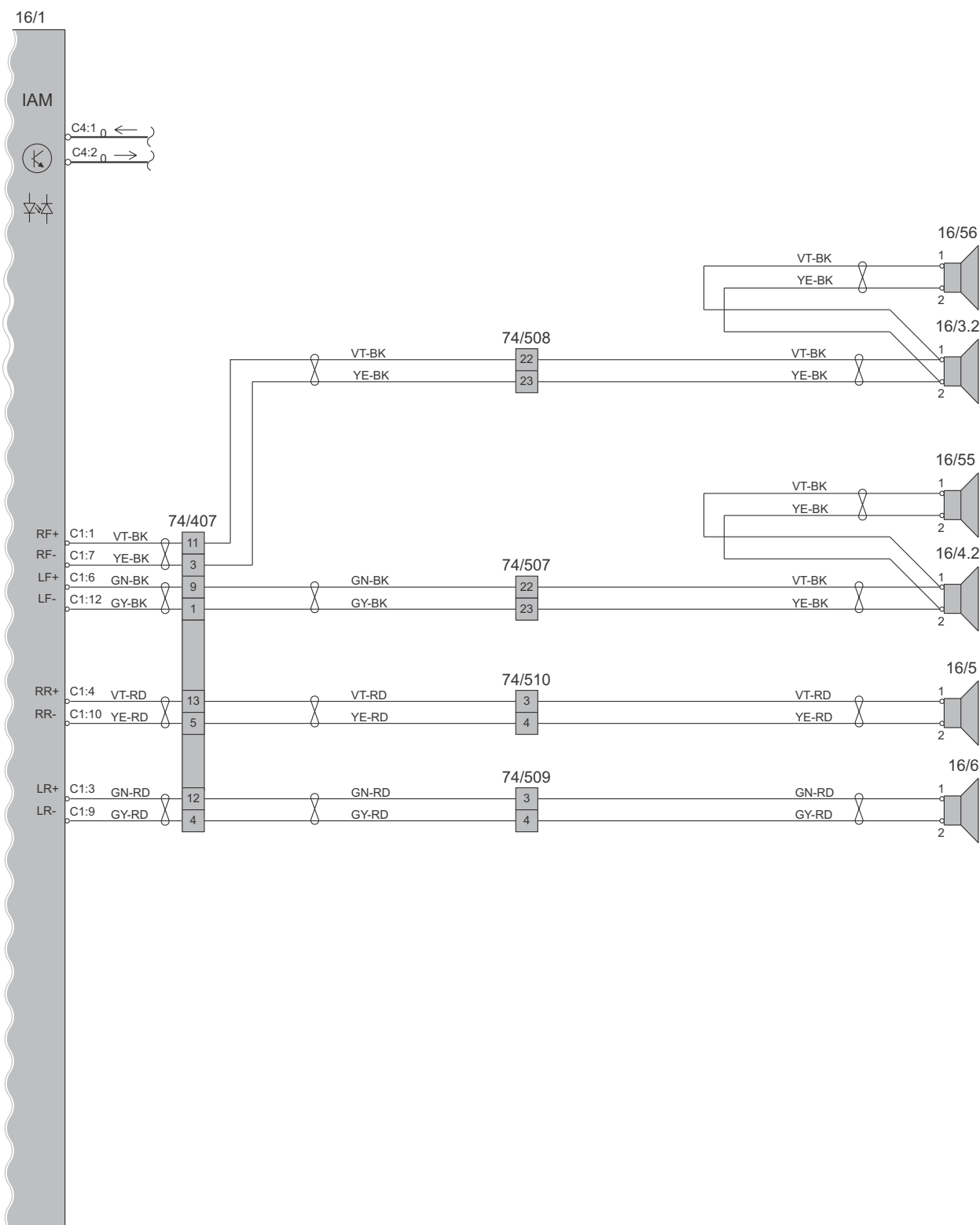
Звуковая система 1:2 XC60



I01086

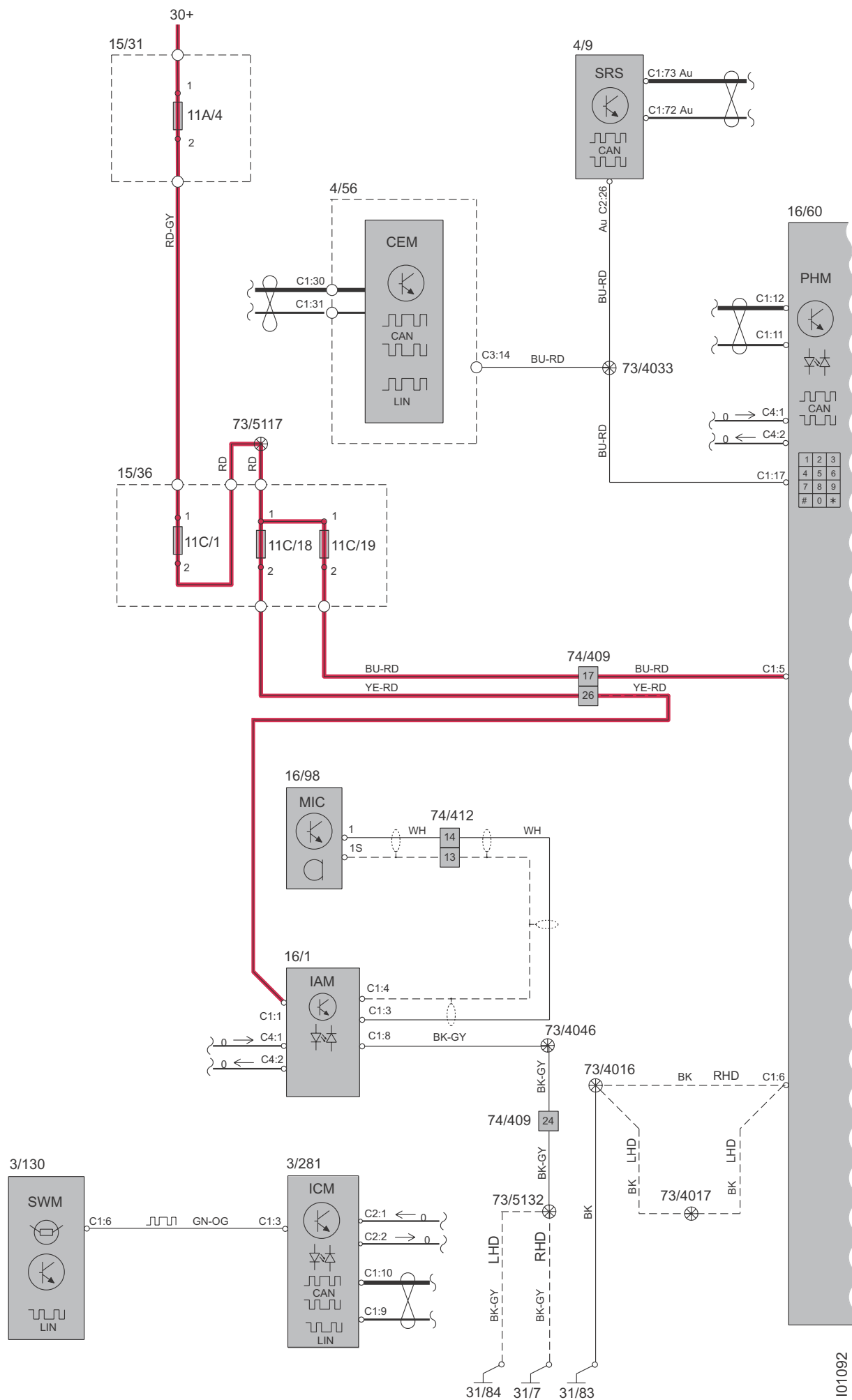
Группа 39 Прочее

Звуковая система, XC60 2:2



Группа 39 Прочее

Мобильный телефон S60 1:2



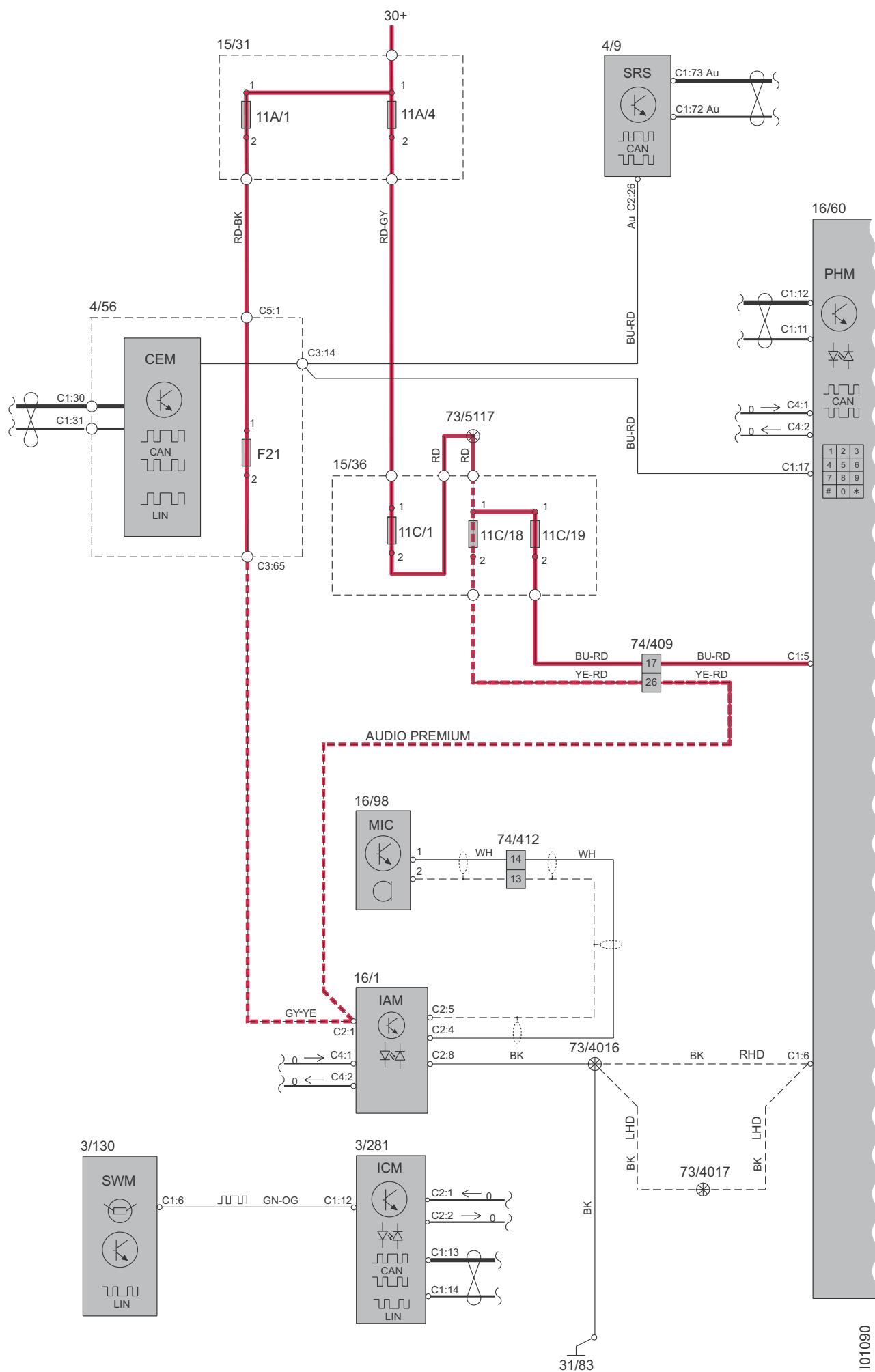
IO1092

Мобильный телефон S60 2:2



Группа 39 Прочее

Мобильный телефон XC60 1:2

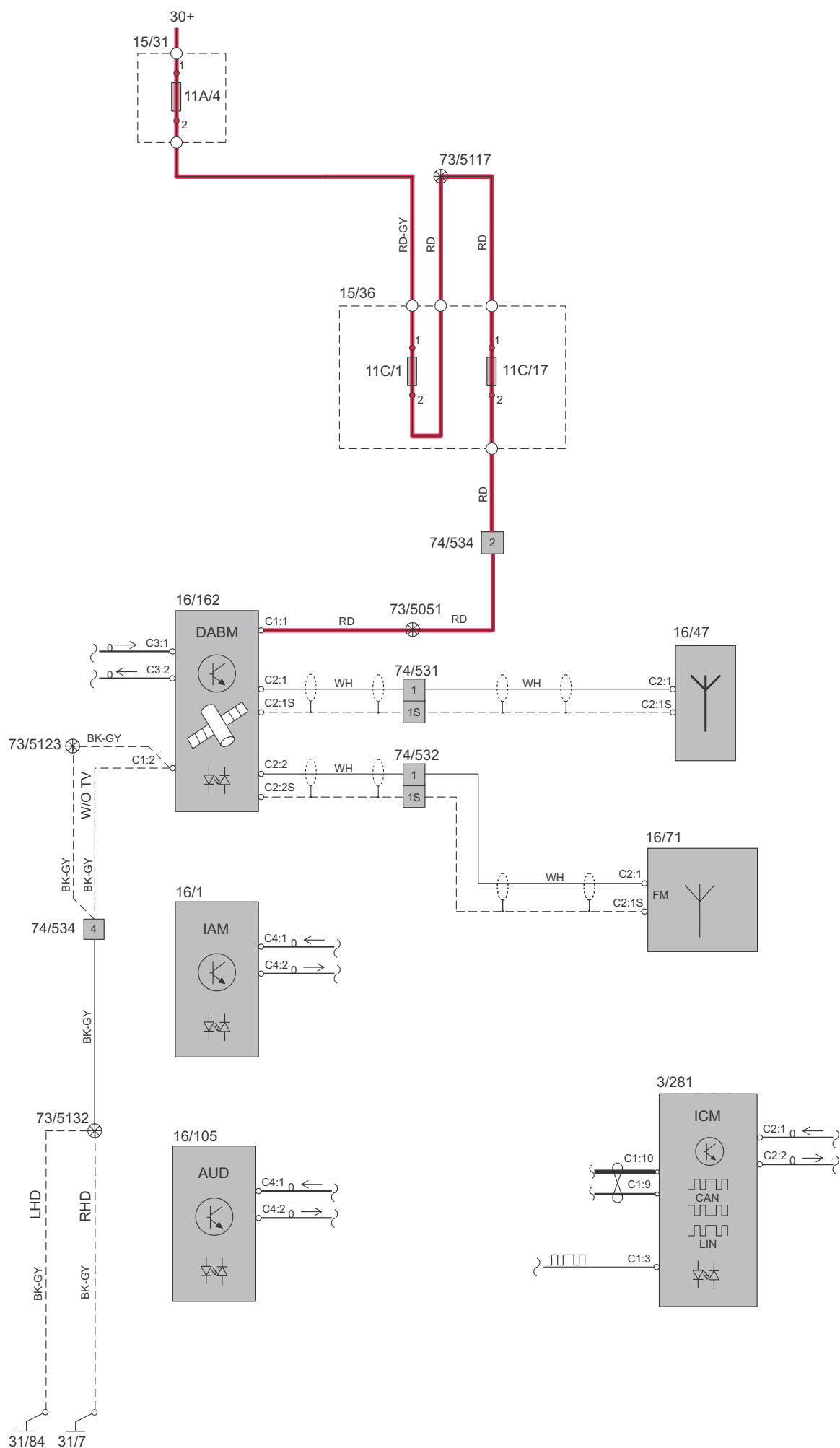


Мобильный телефон XC60 2:2



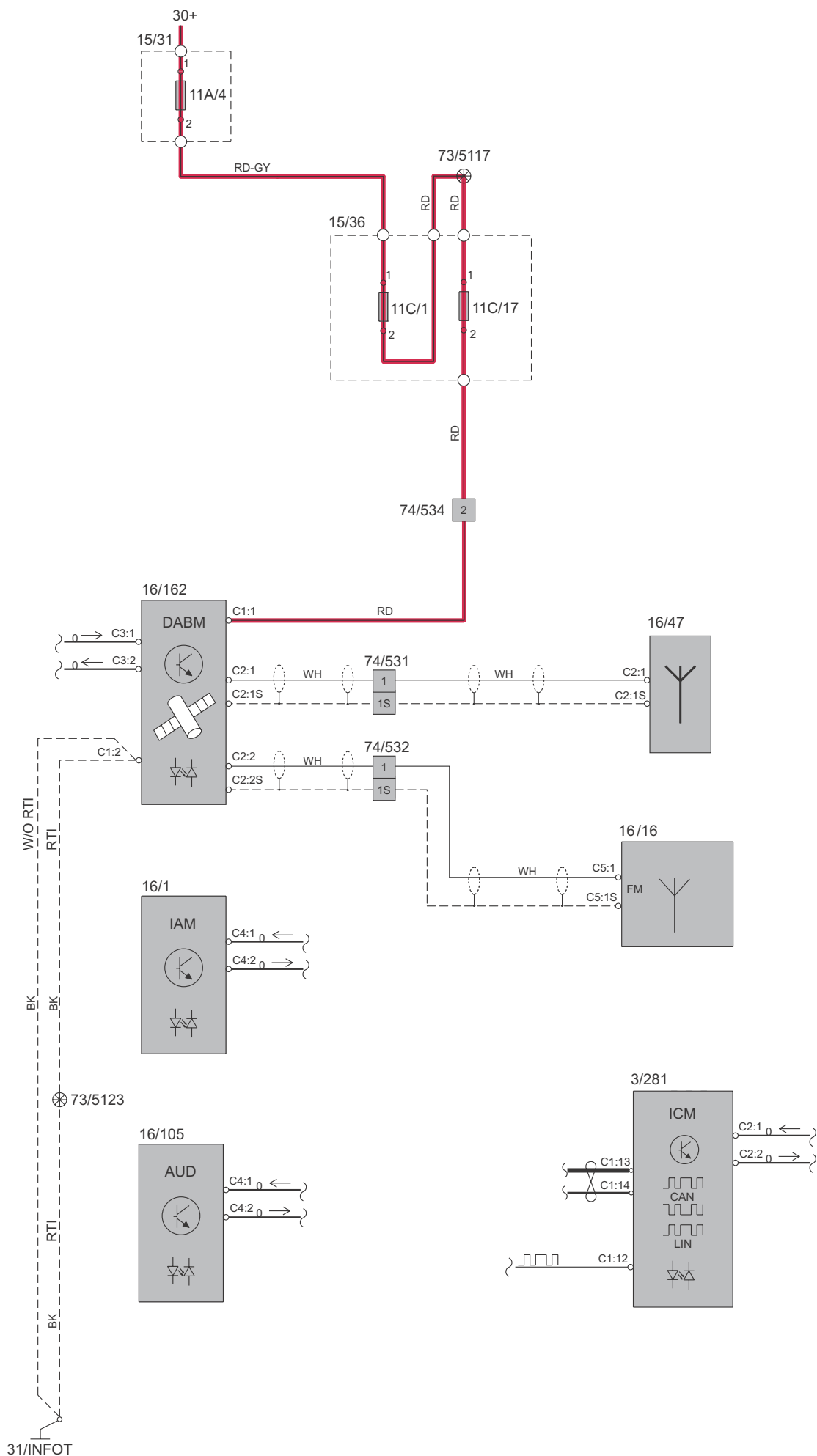
Группа 39 Прочее, Аксессуары

Радиоприемник DAB, S60



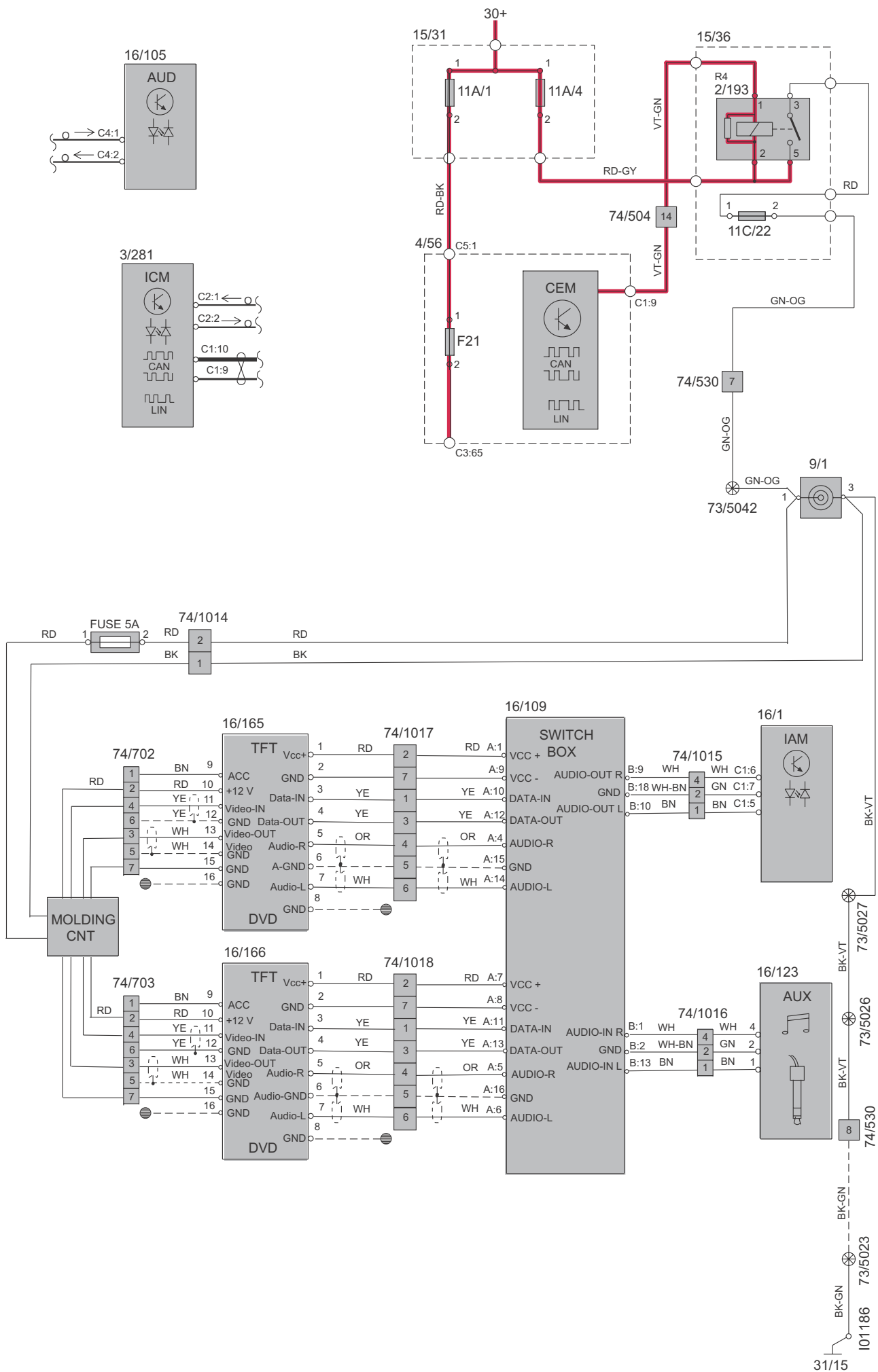
Группа 39 Прочее, Аксессуары

Радиоприемник DAB, XC60

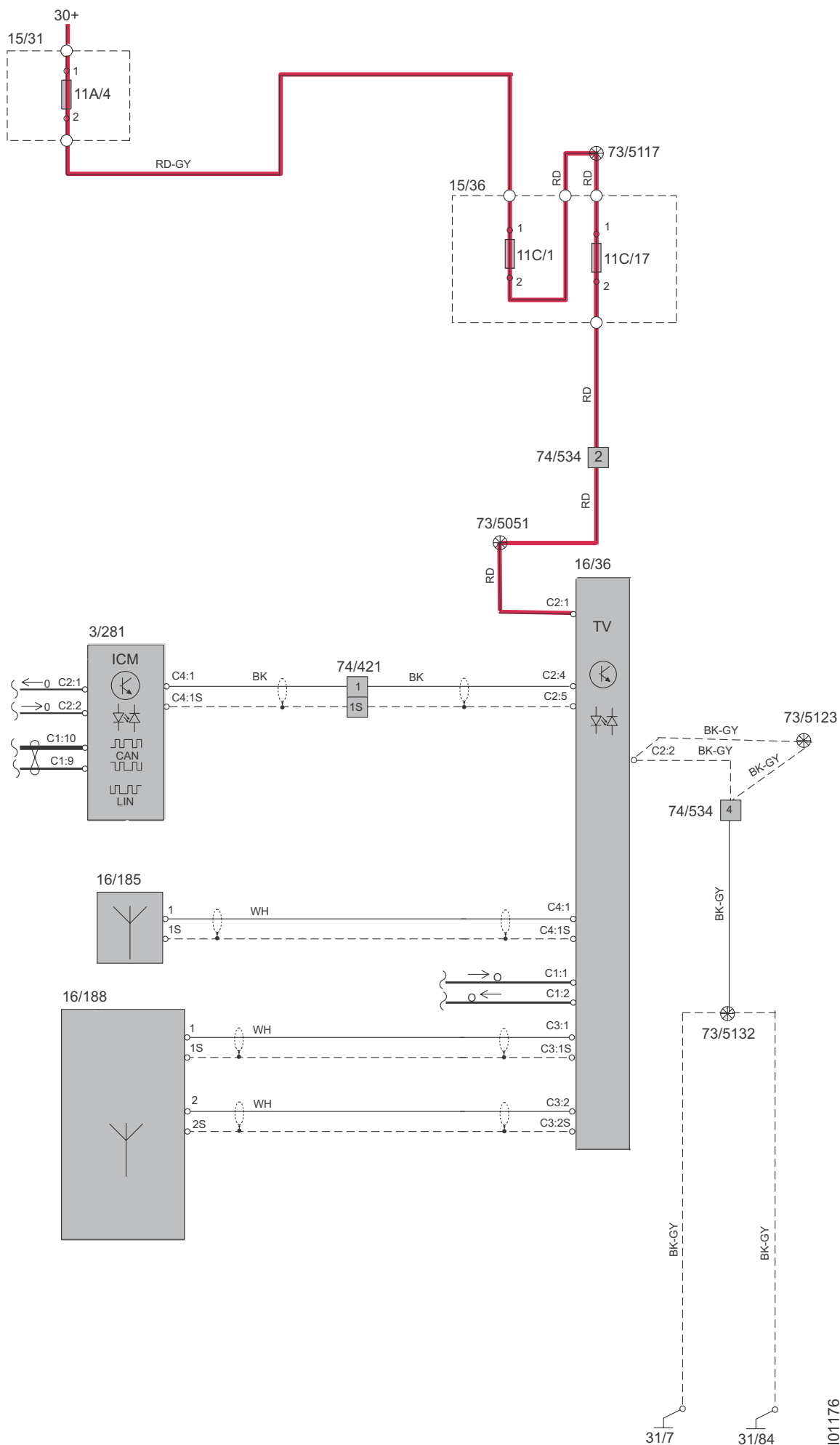


Группа 39 Прочее, Аксессуары

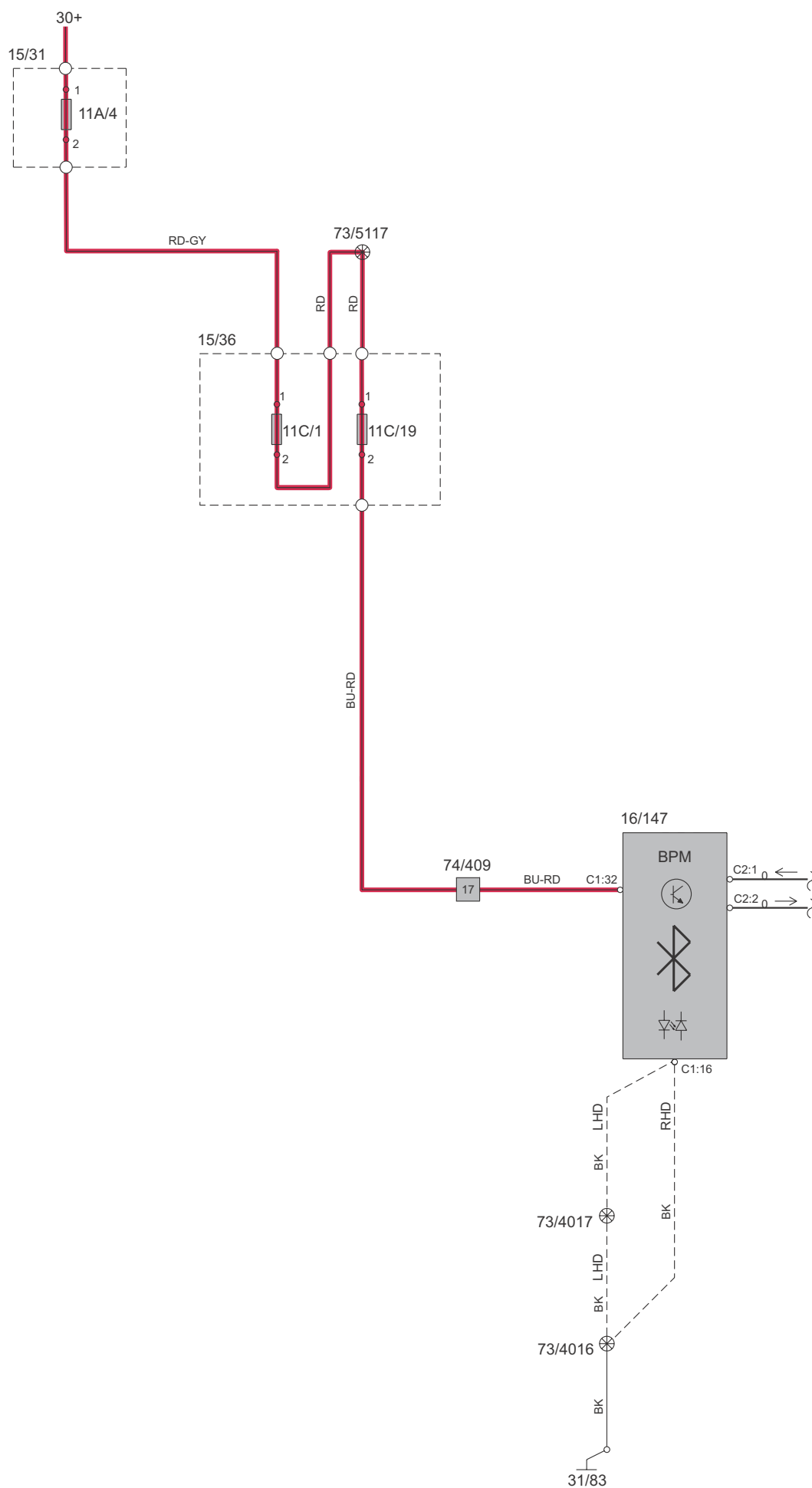
Мультимедийный монитор с DVD, Dual Screen



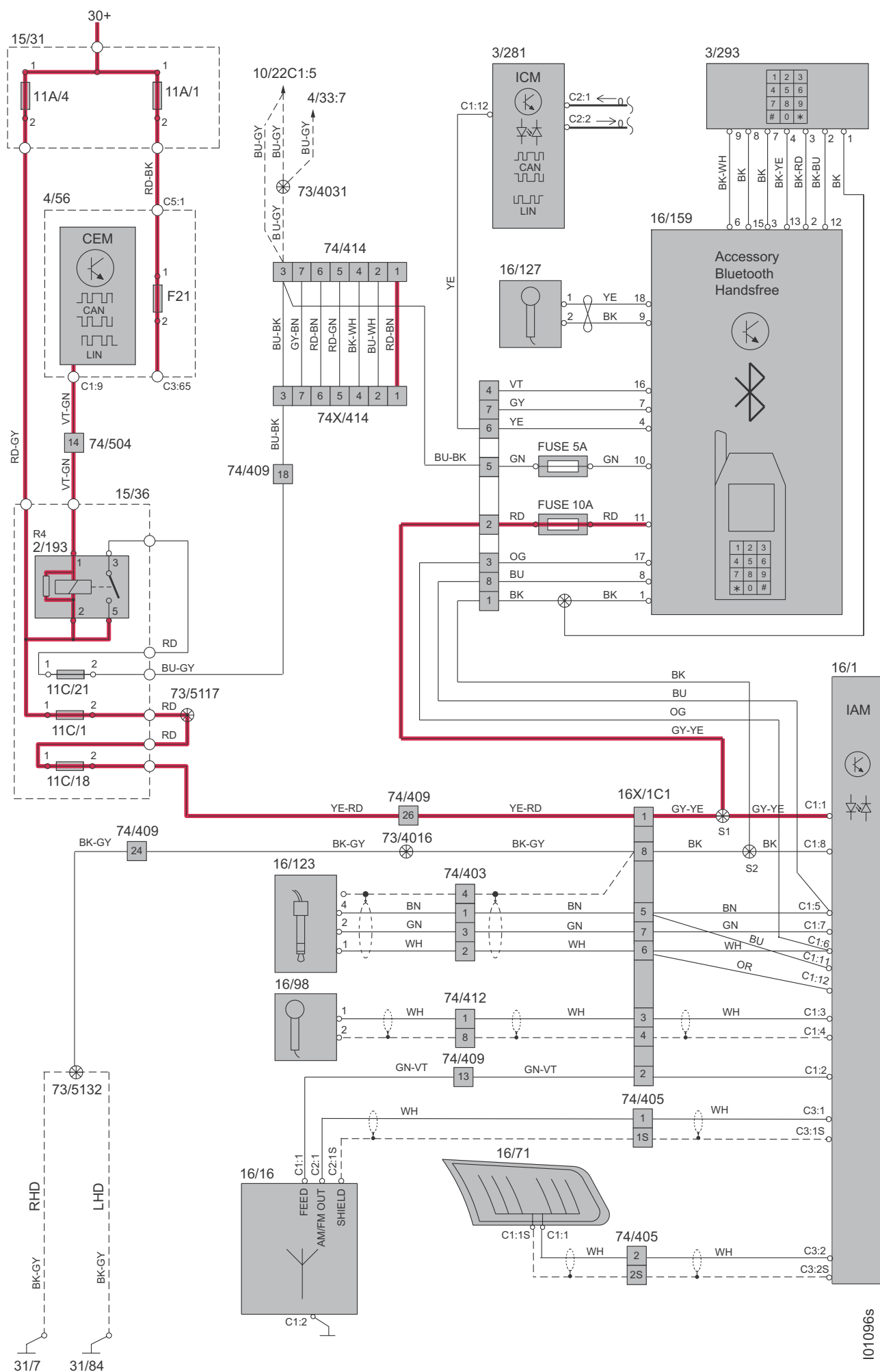
Группа 39 Прочее ТВ S60



Группа 39 Прочее Телефонная система Bluetooth, XC60

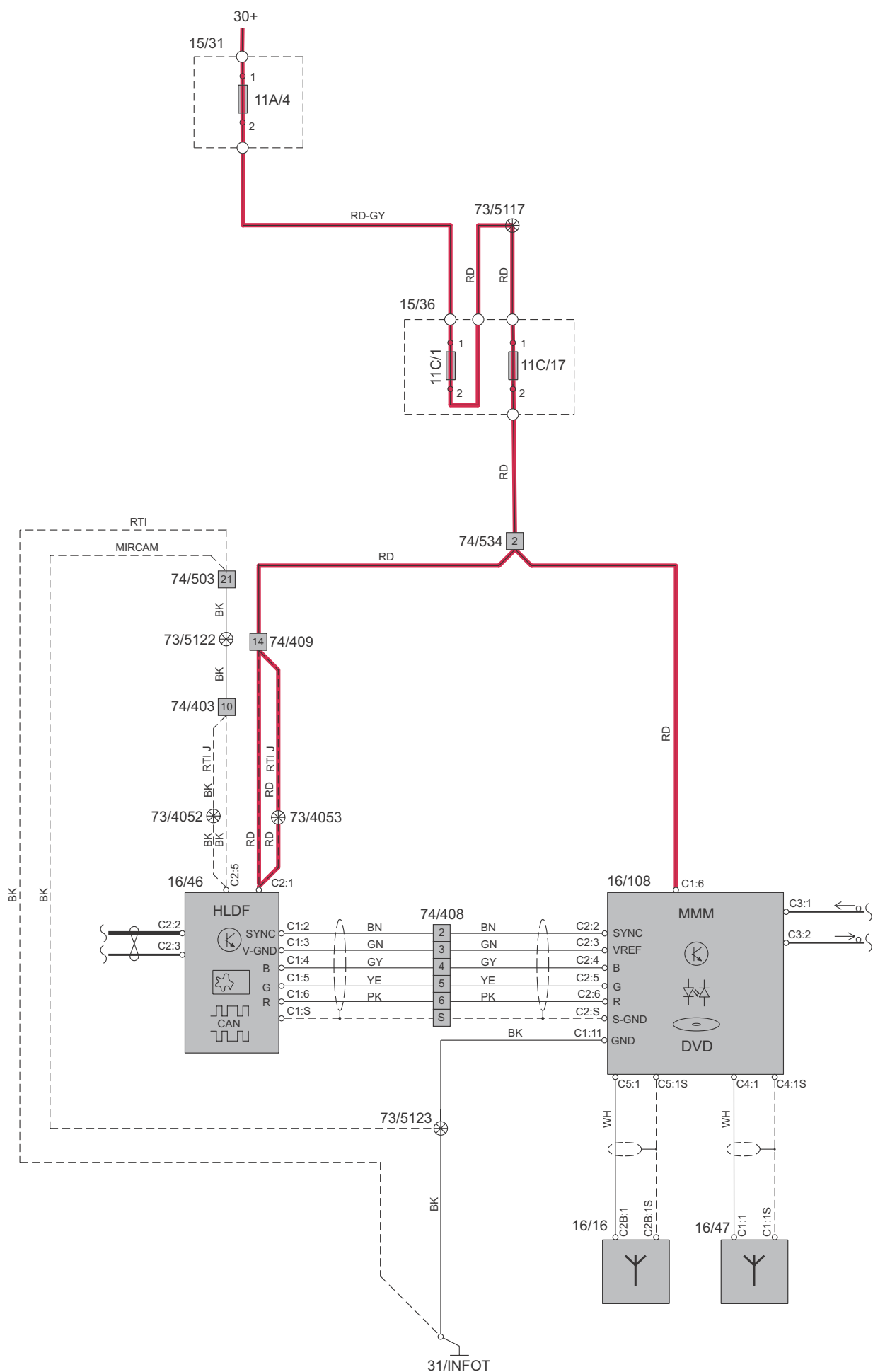


**Группа 39 Прочее, Аксессуары
Bluetooth, безручное управление, S60**



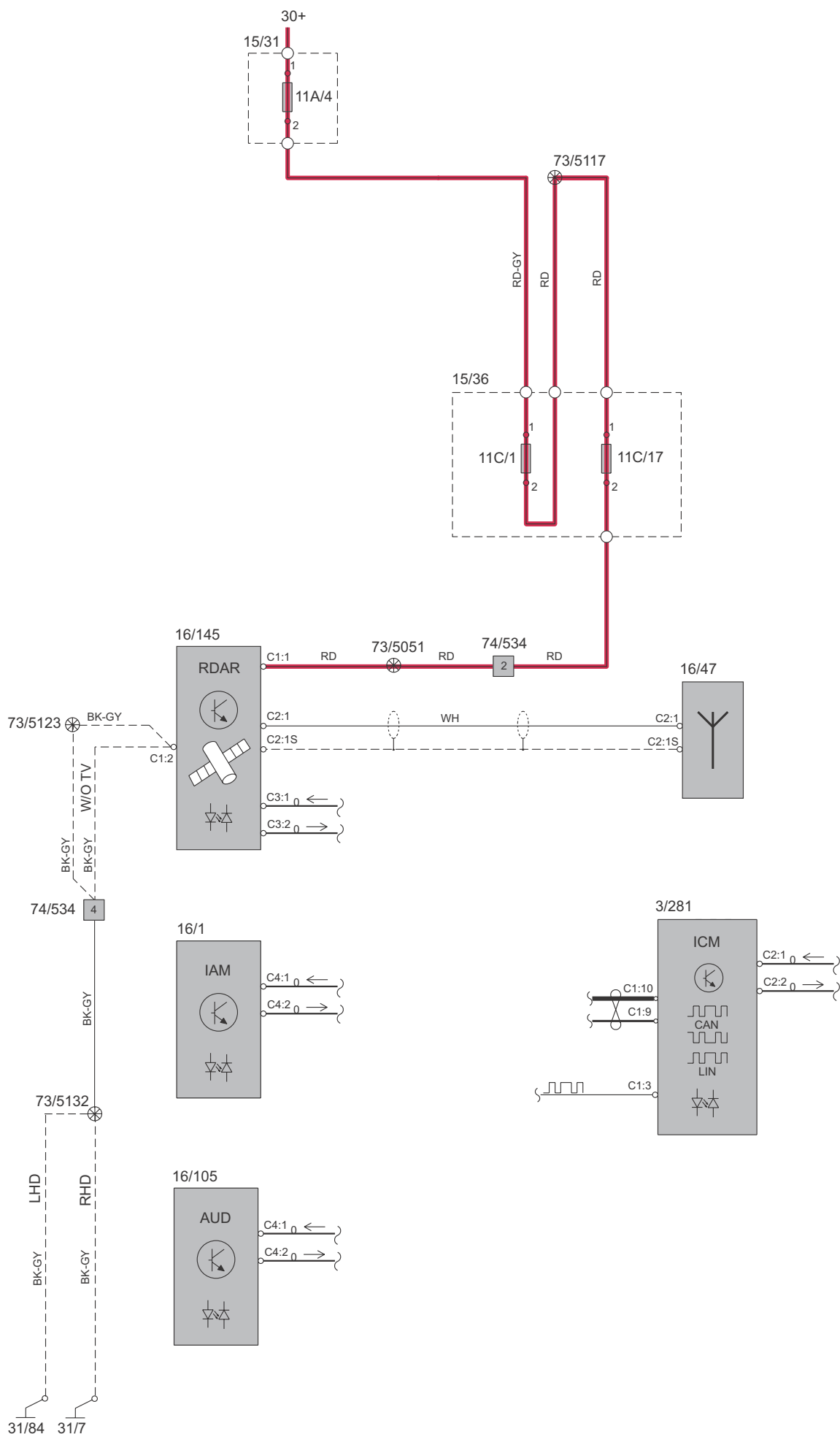
**Группа 39 Прочее, Аксессуары
Bluetooth, безручное управление, XC60**



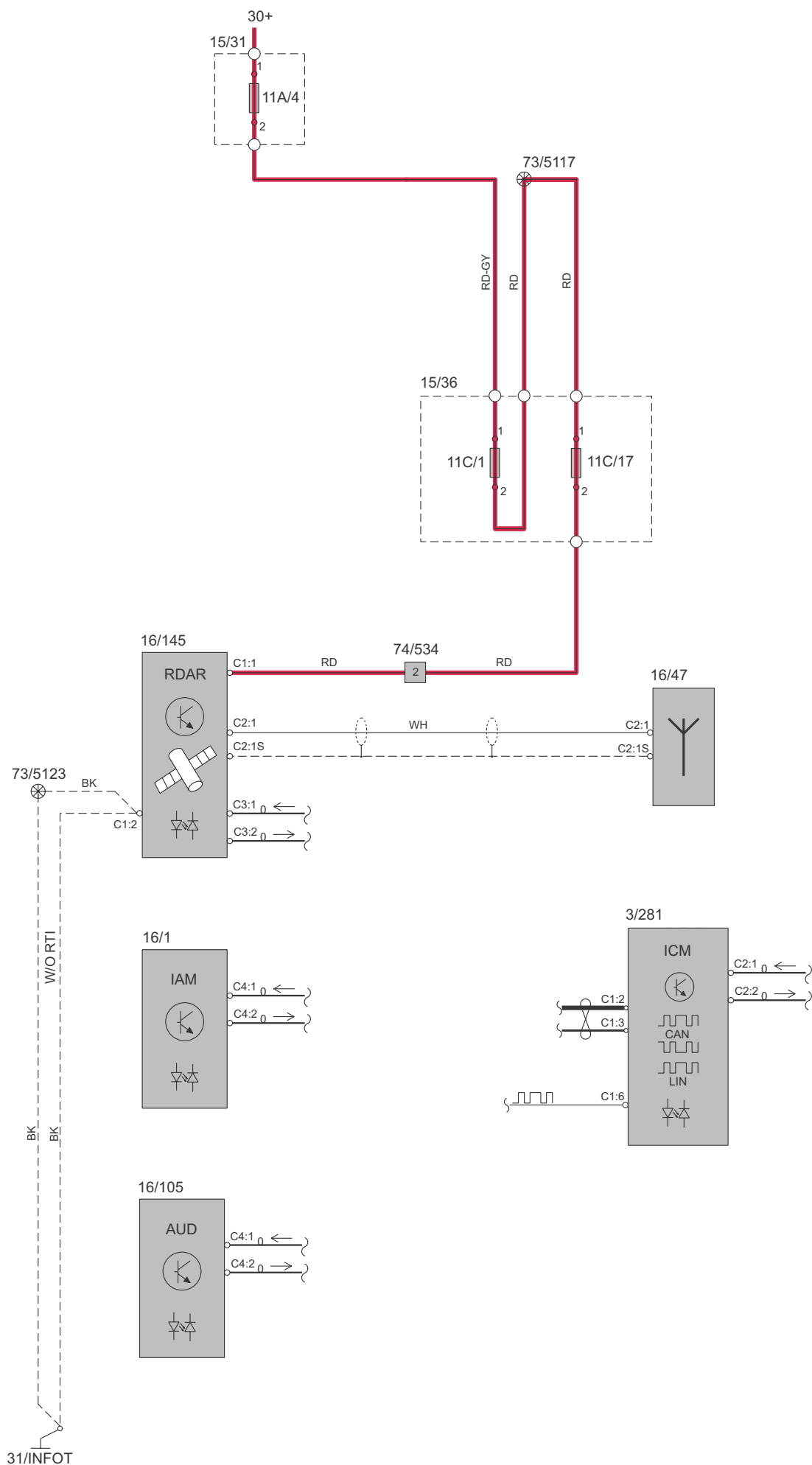


Группа 39 Прочее, Аксессуары

Спутниковое радио S60

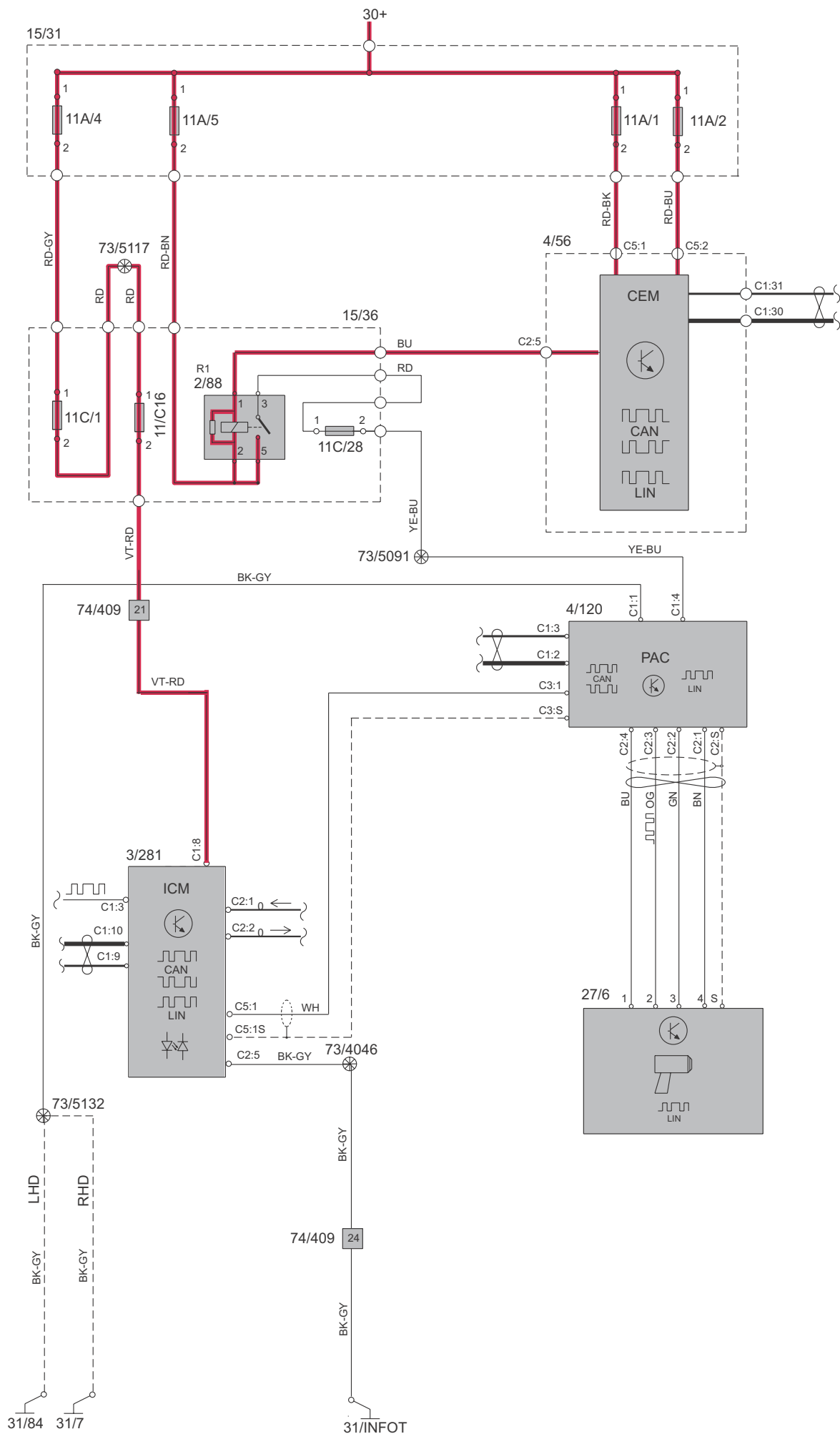


Группа 39 Прочее, Аксессуары Спутниковое радио XC60



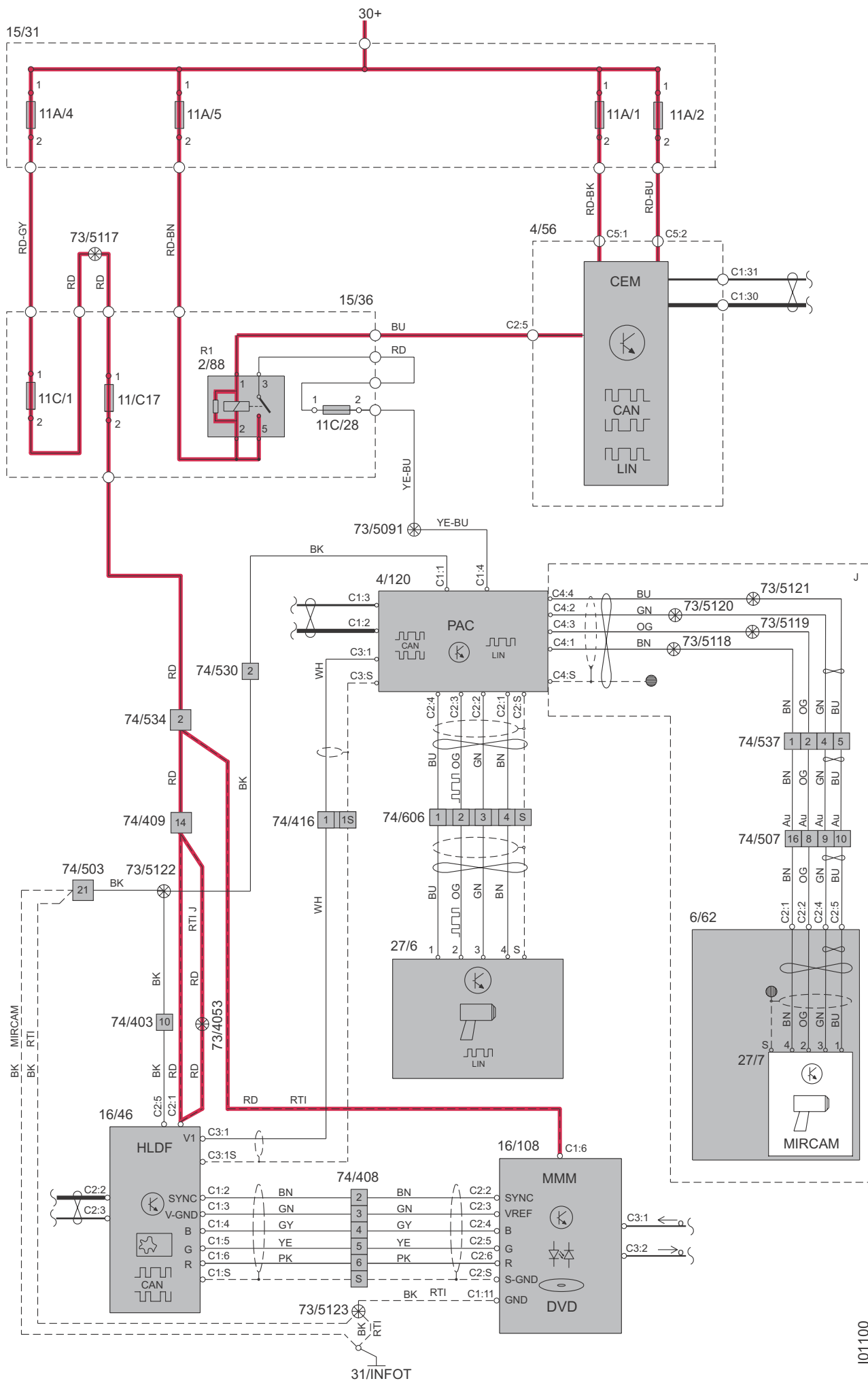
Группа 39 Прочее

Камера парковки S60

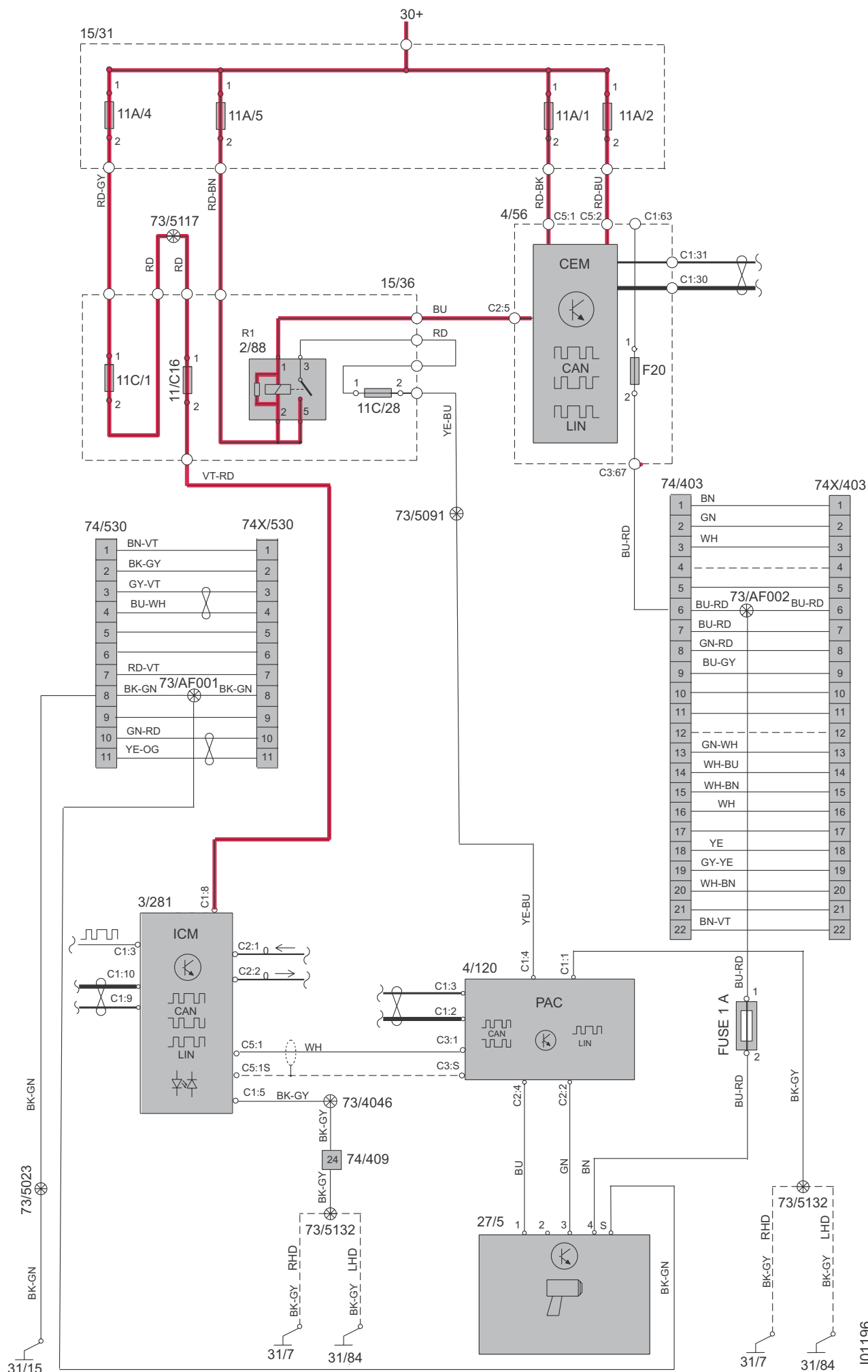


Группа 39 Прочее

Камера парковки XC60

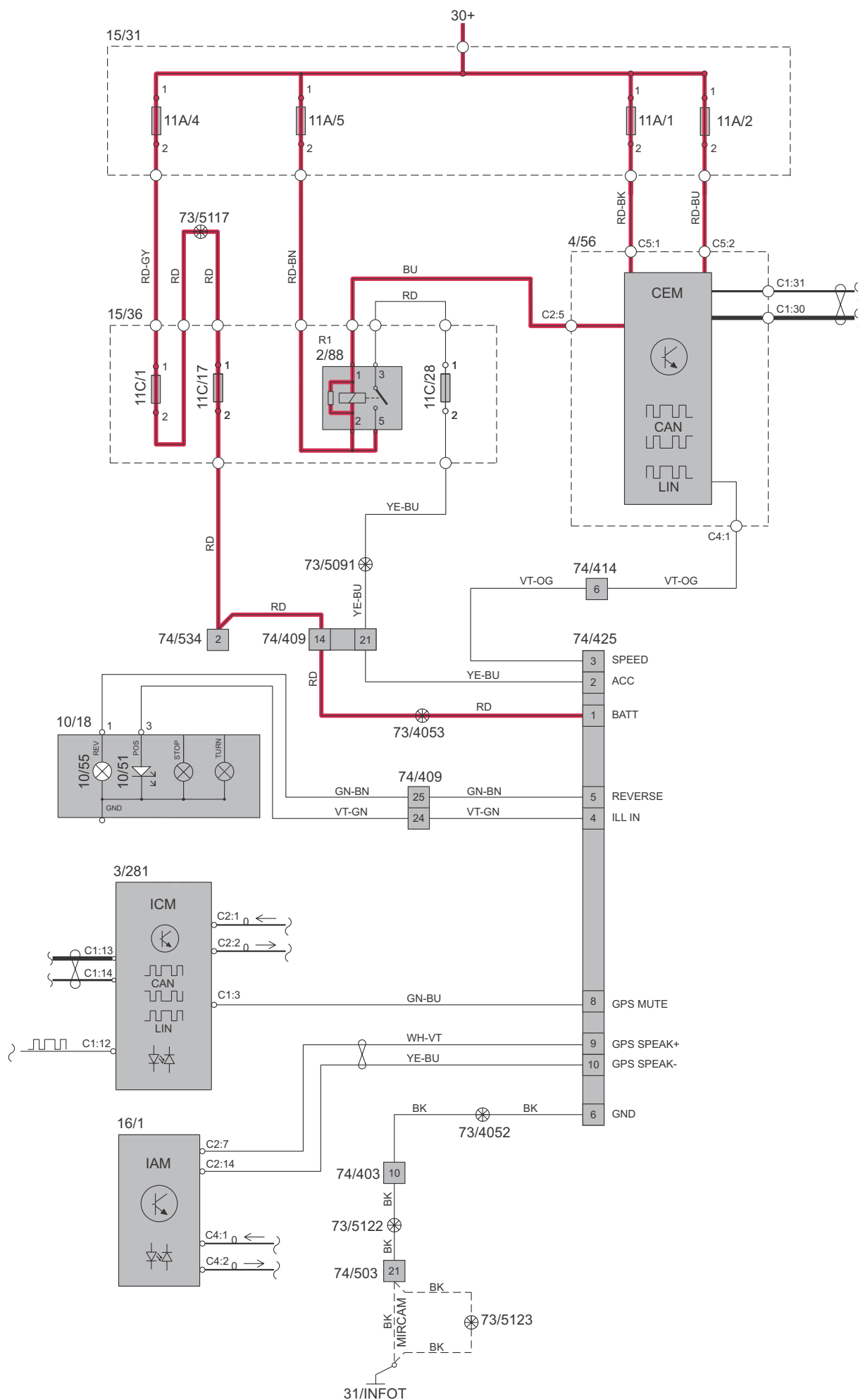


Группа 39 Прочее, Аксессуары
Камера парковки, передняя

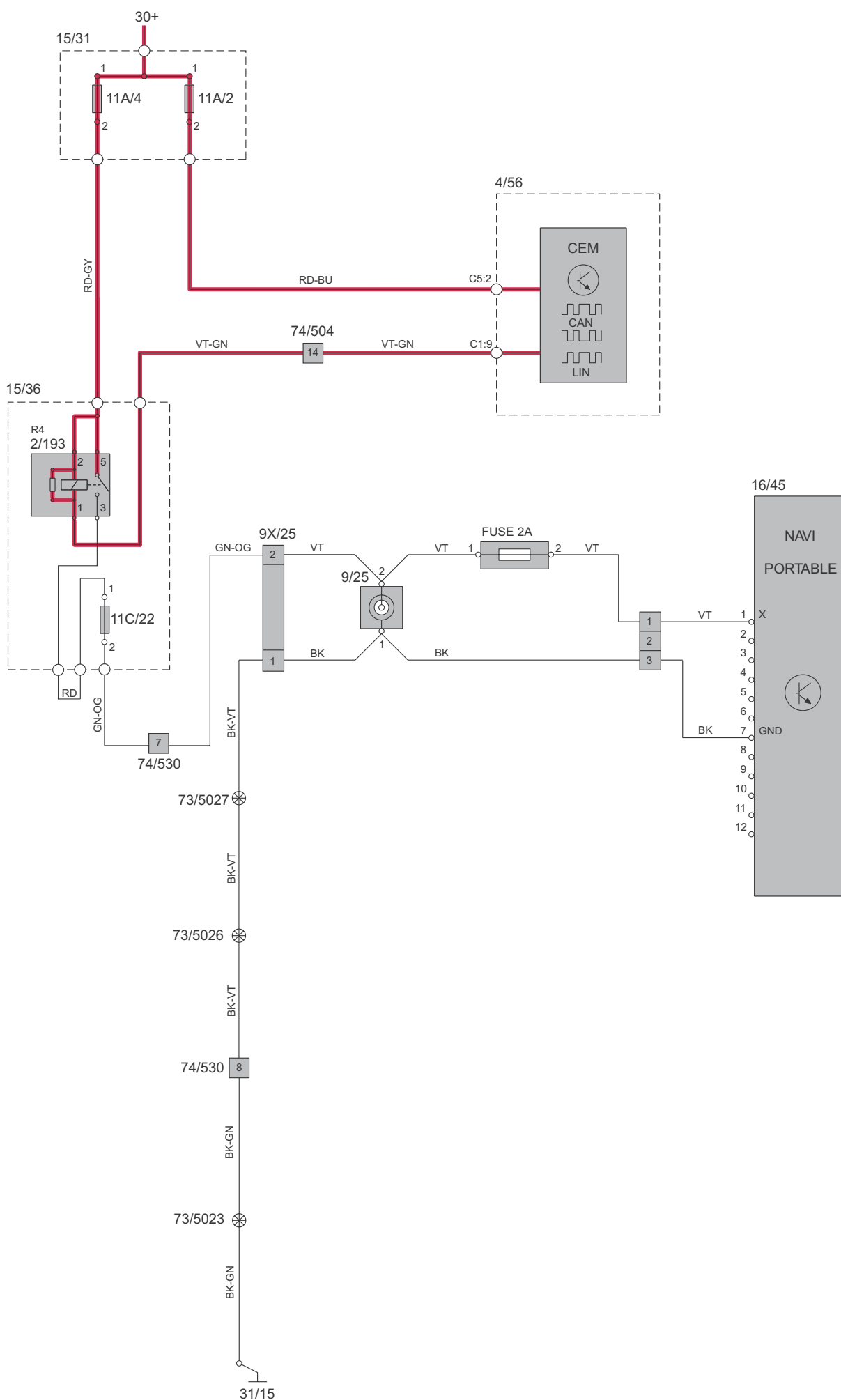


Информация о дорожном движении, ЛР, Китай XC60



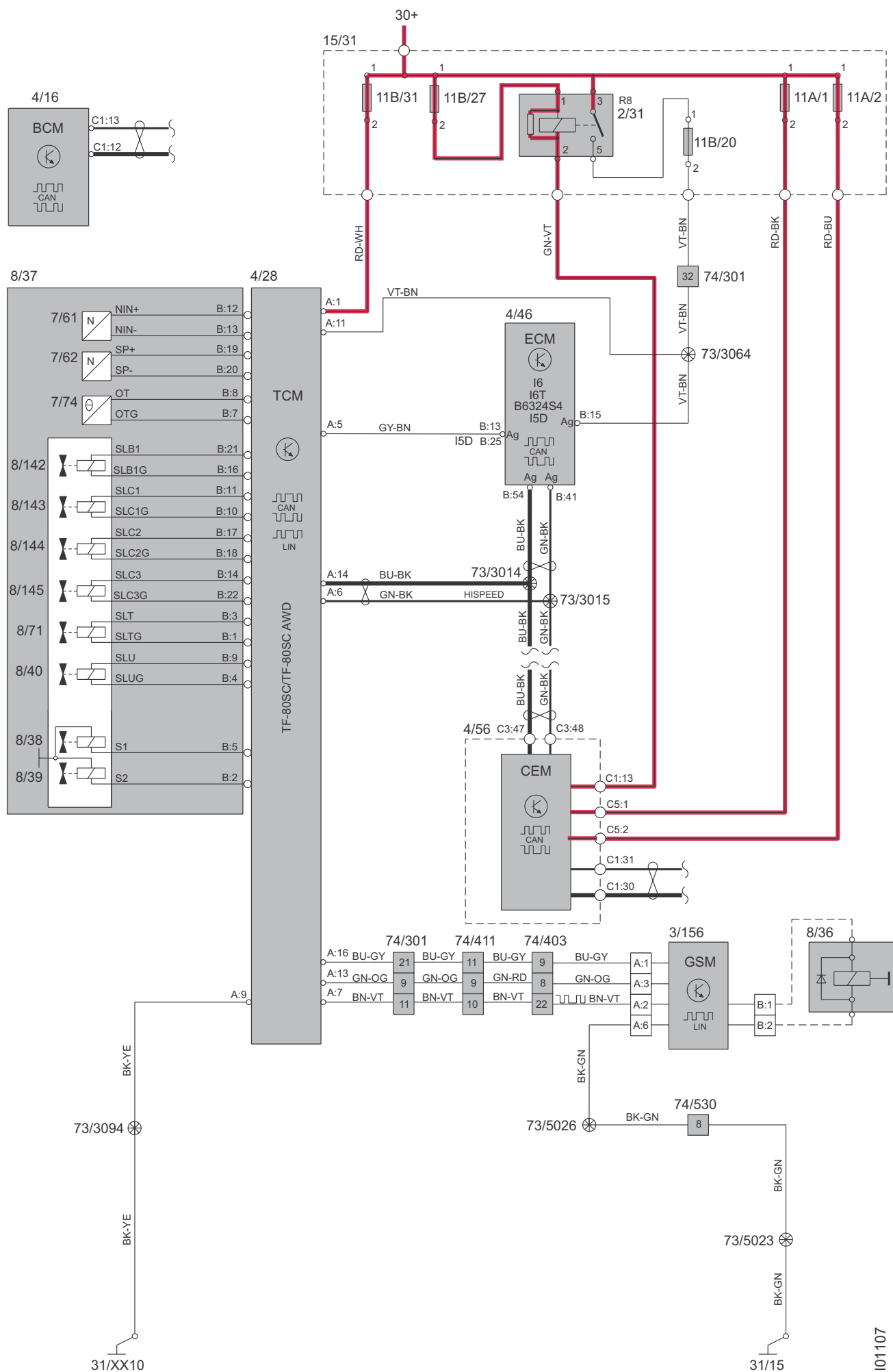


Группа 39 Прочее, Аксессуары Навигационная система, переносная



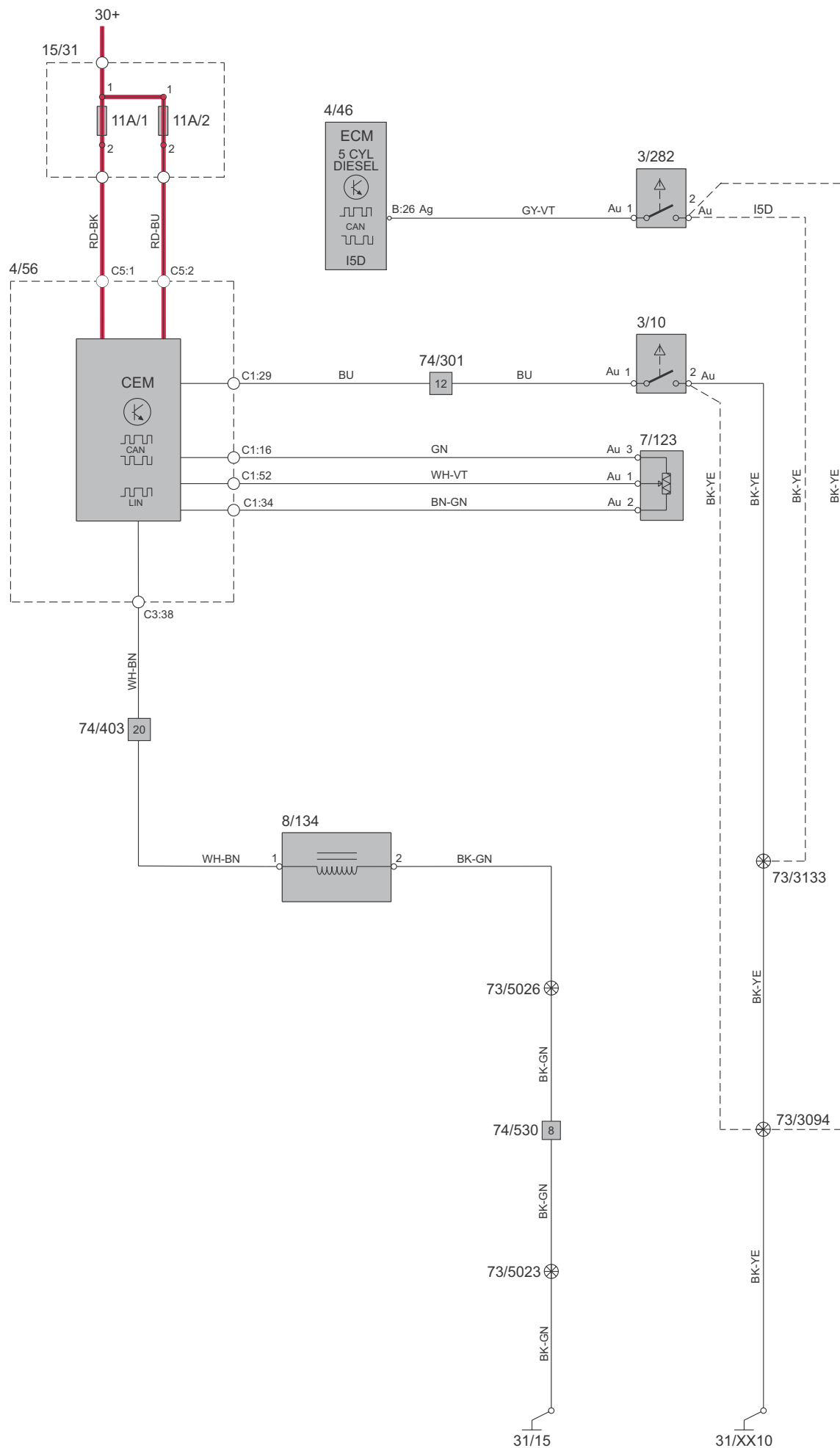
Группа 43 Коробка передач

Автоматическая коробка передач TF-80SC



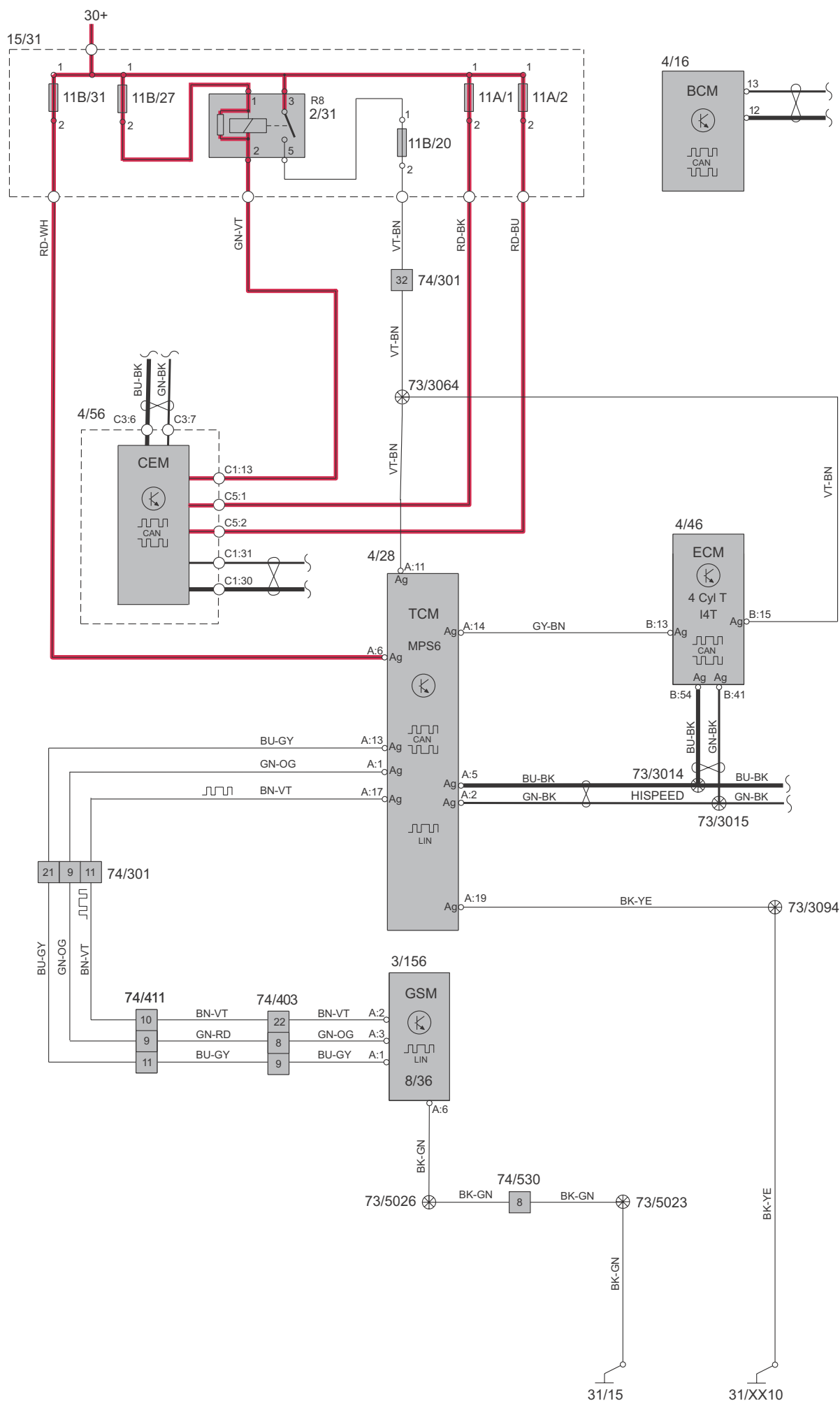
Группа 43 Коробка передач

Коробка передач MP66

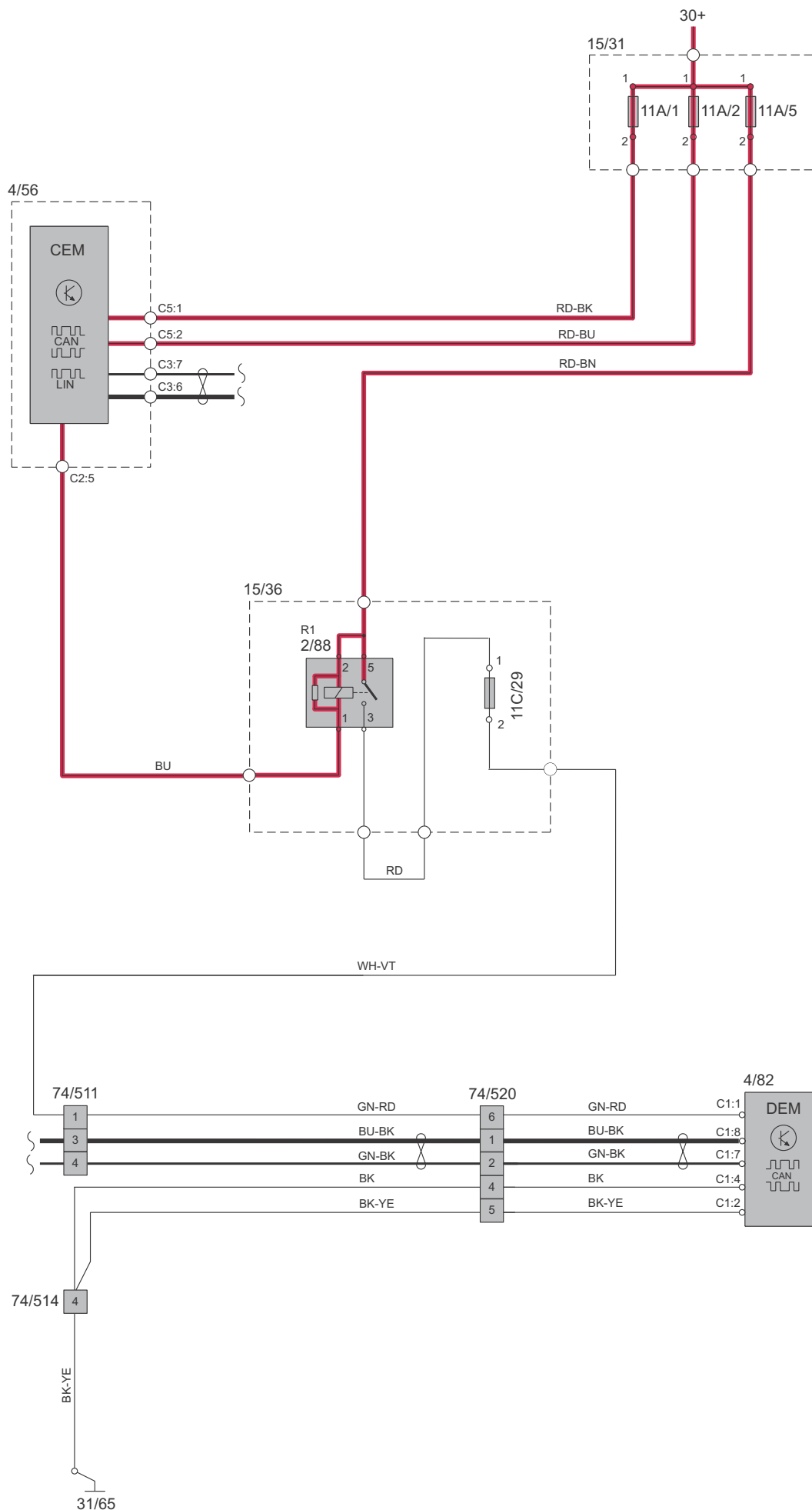


Группа 43 Коробка передач

Автоматическая коробка передач MPS6

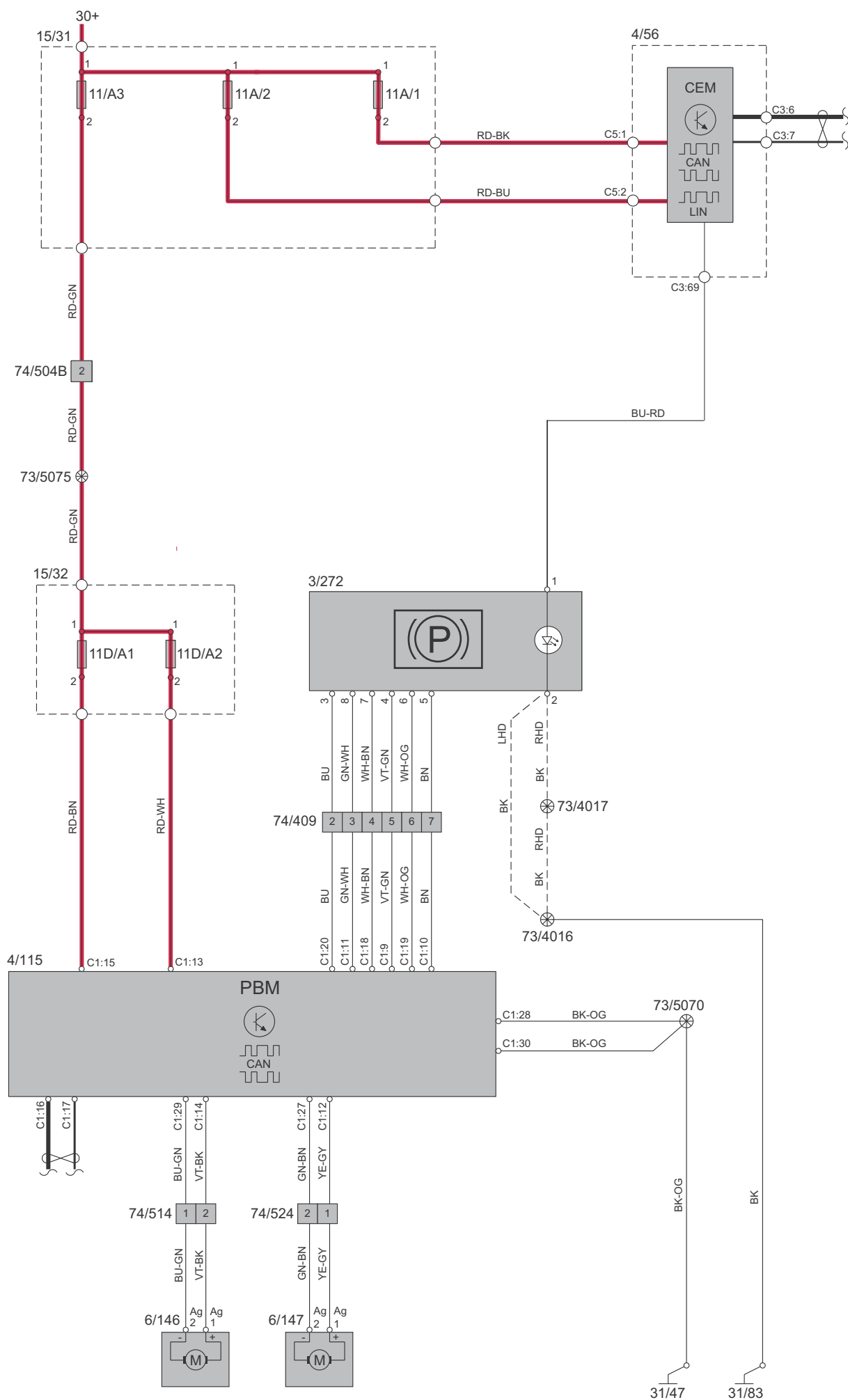


Группа 43 Коробка передач Электронный модуль дифференциала (DEM)



Группа 55 Стояночный тормоз

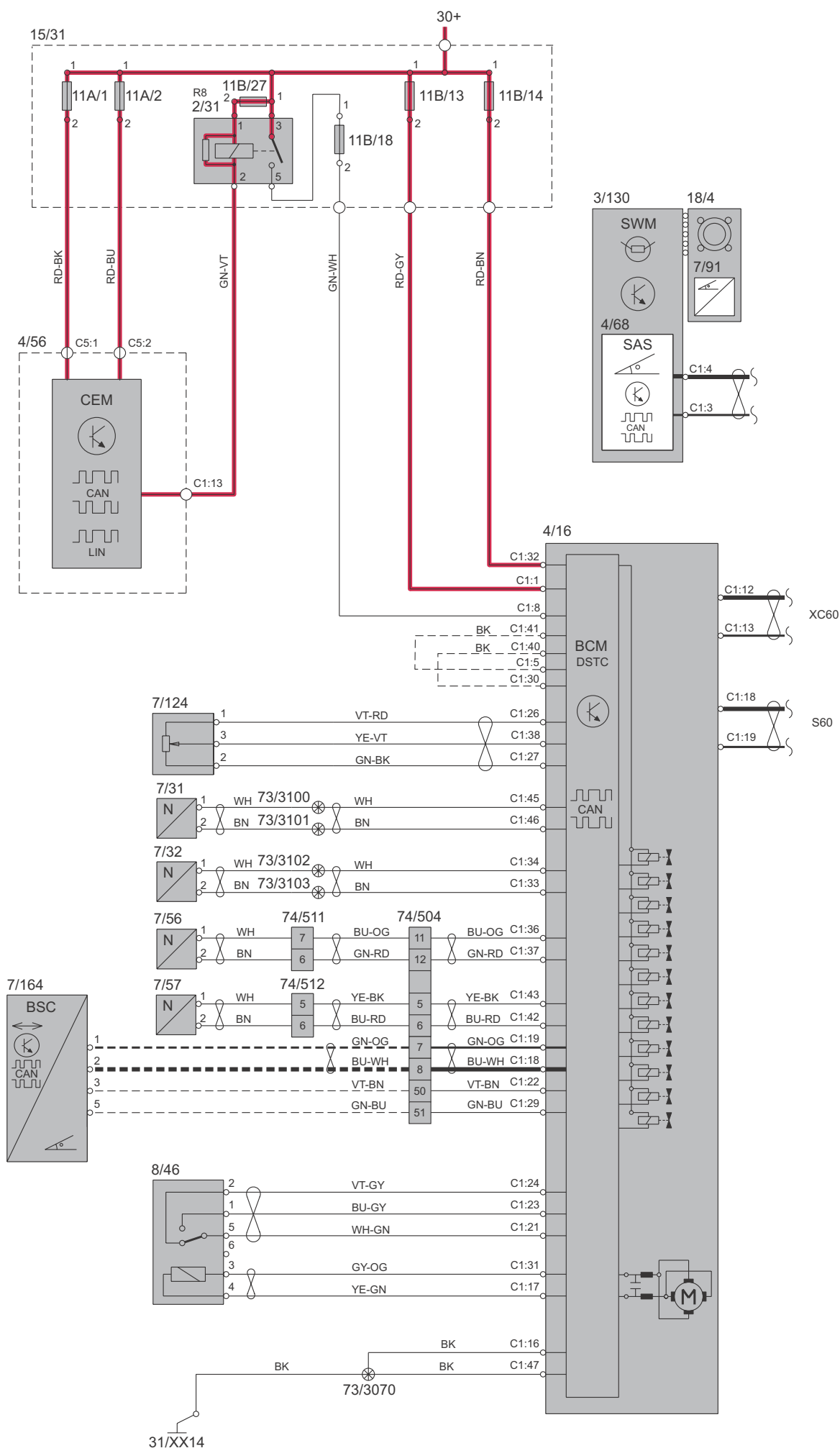
Электрический стояночный тормоз



101110

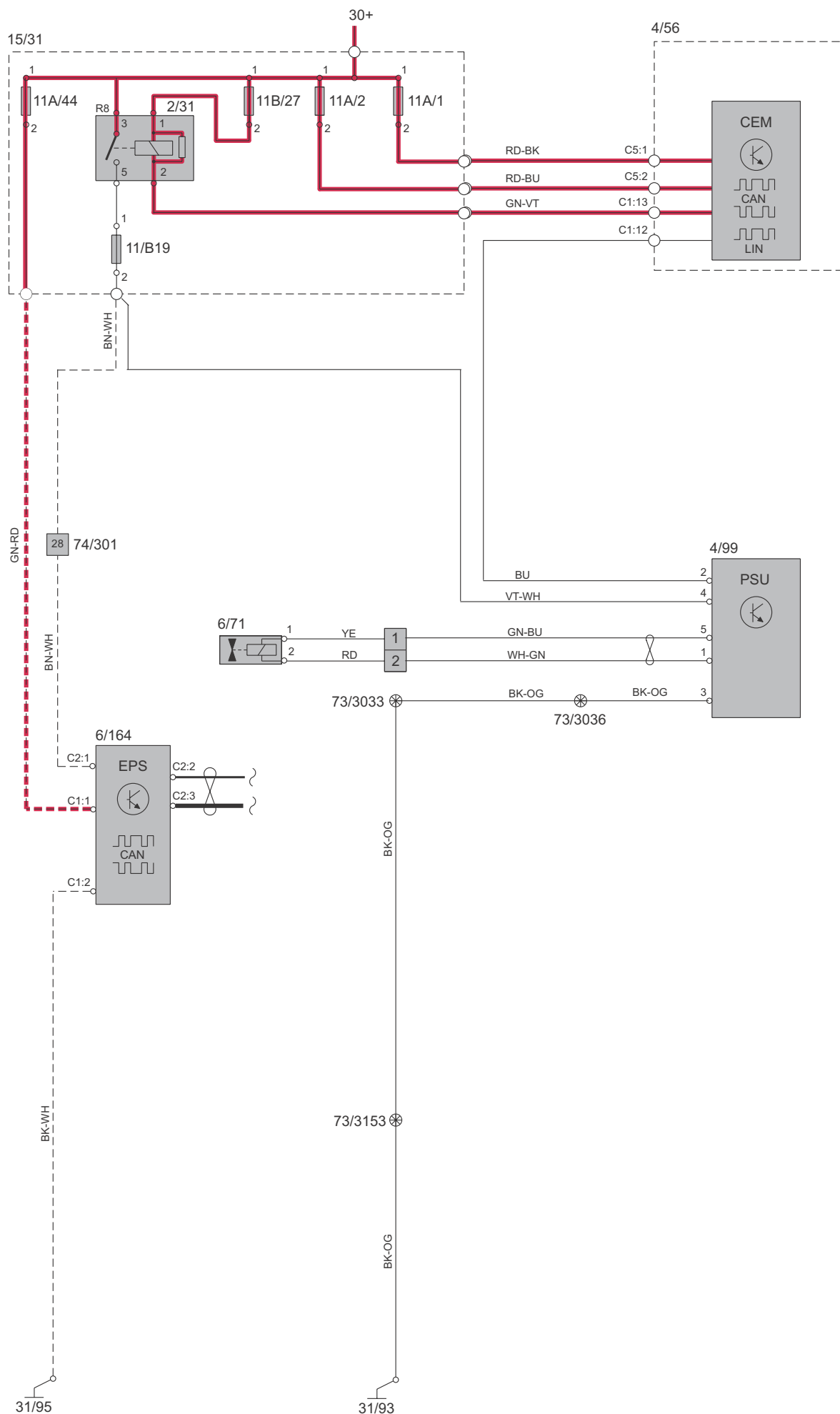
Группа 59 Тормозная система

Система управления тормозами и DSTC

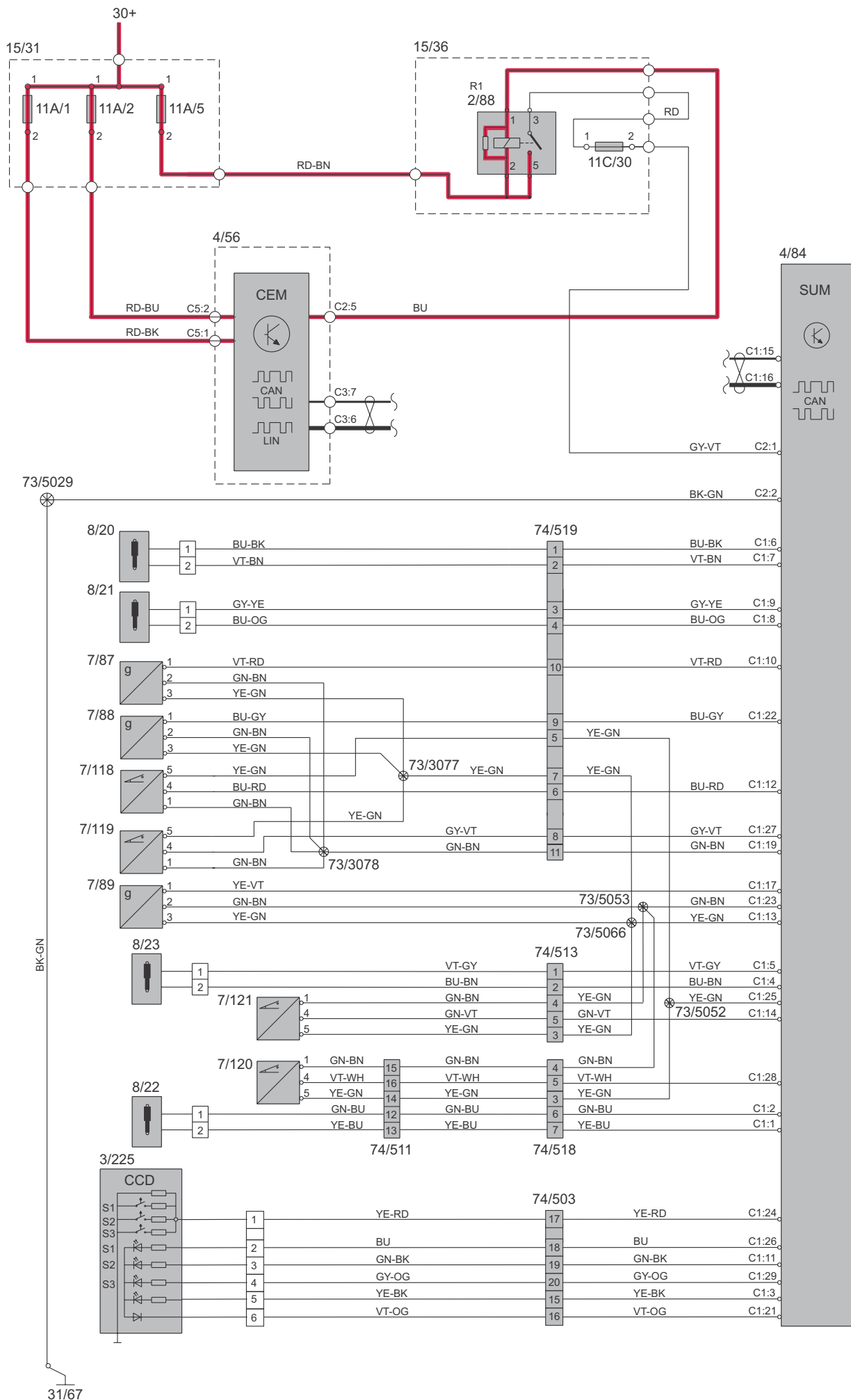


Группа 64 Управление

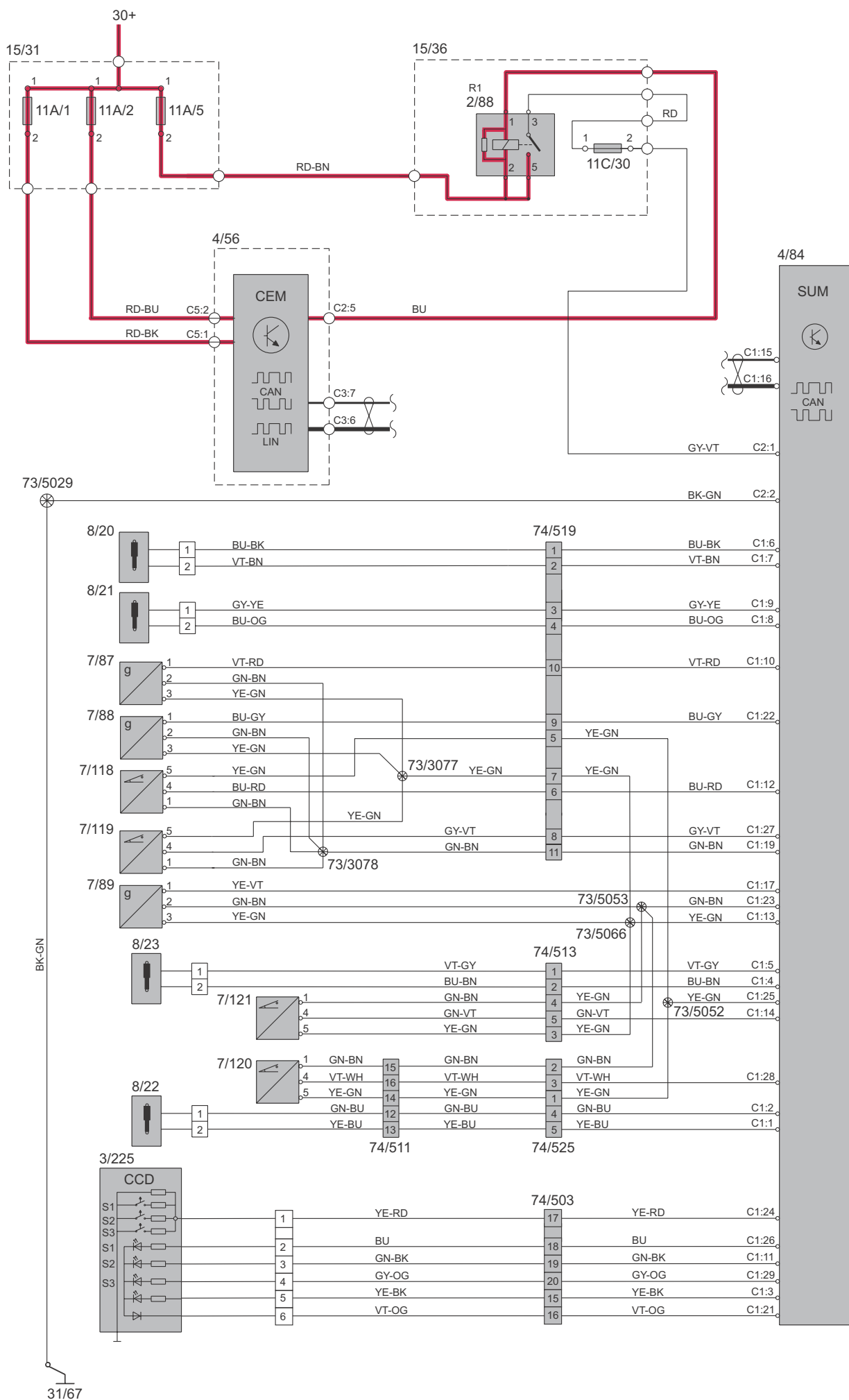
Сервоусилитель, зависимый от скорости



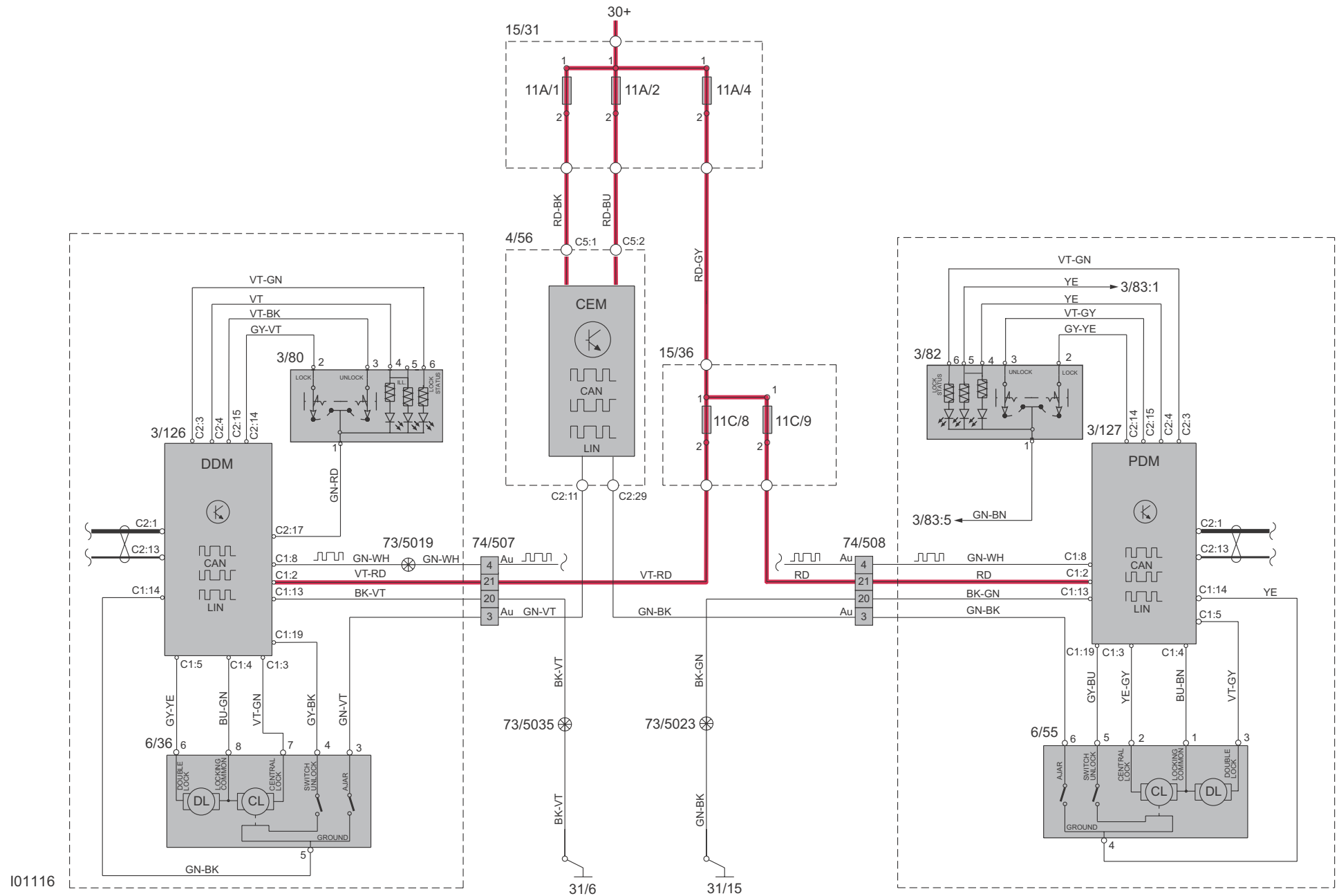
Группа 76 Амортизаторы Four-C S60



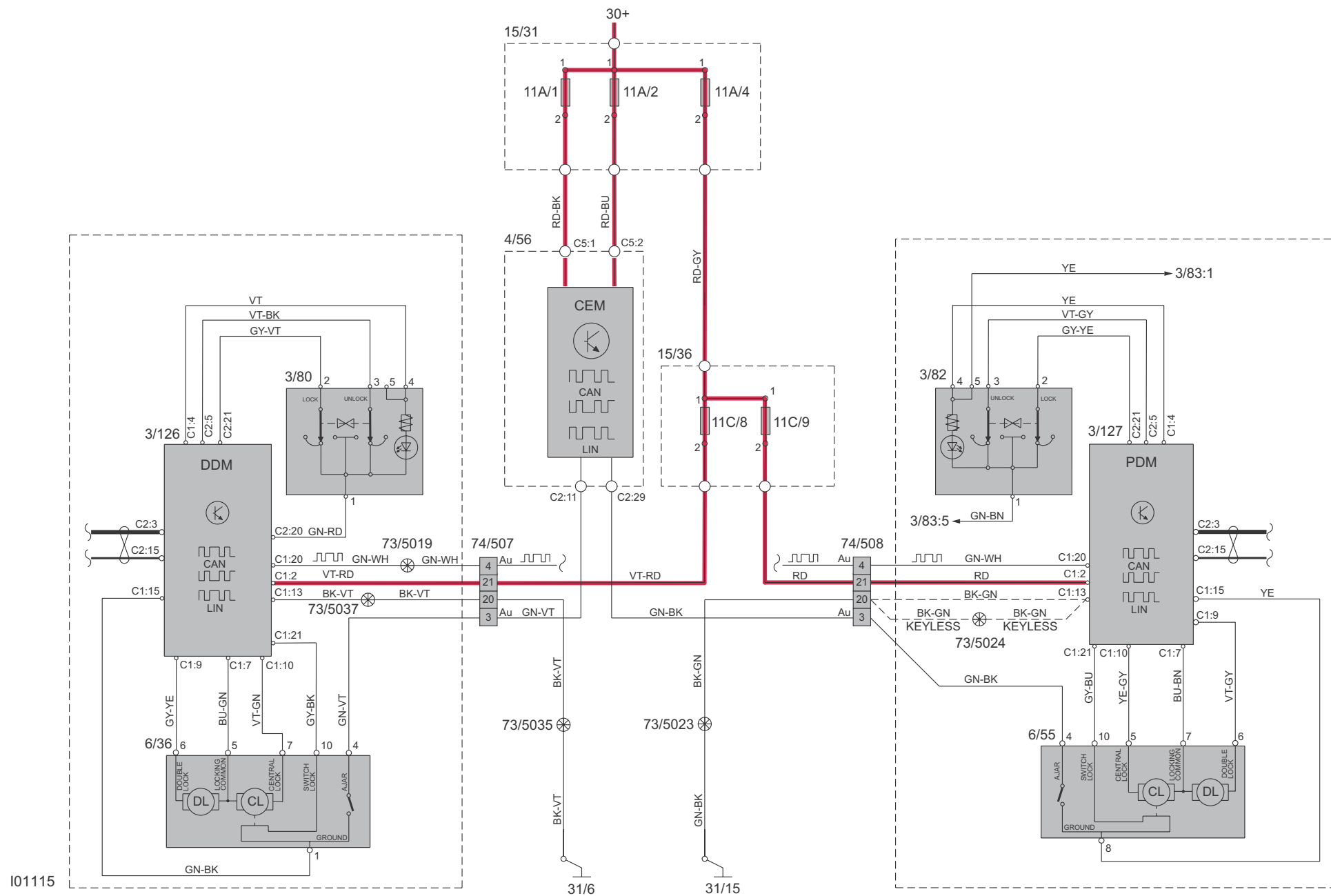
Группа 76 Амортизаторы Four-C XC60



Центральный замок, передние двери, ЛР S60

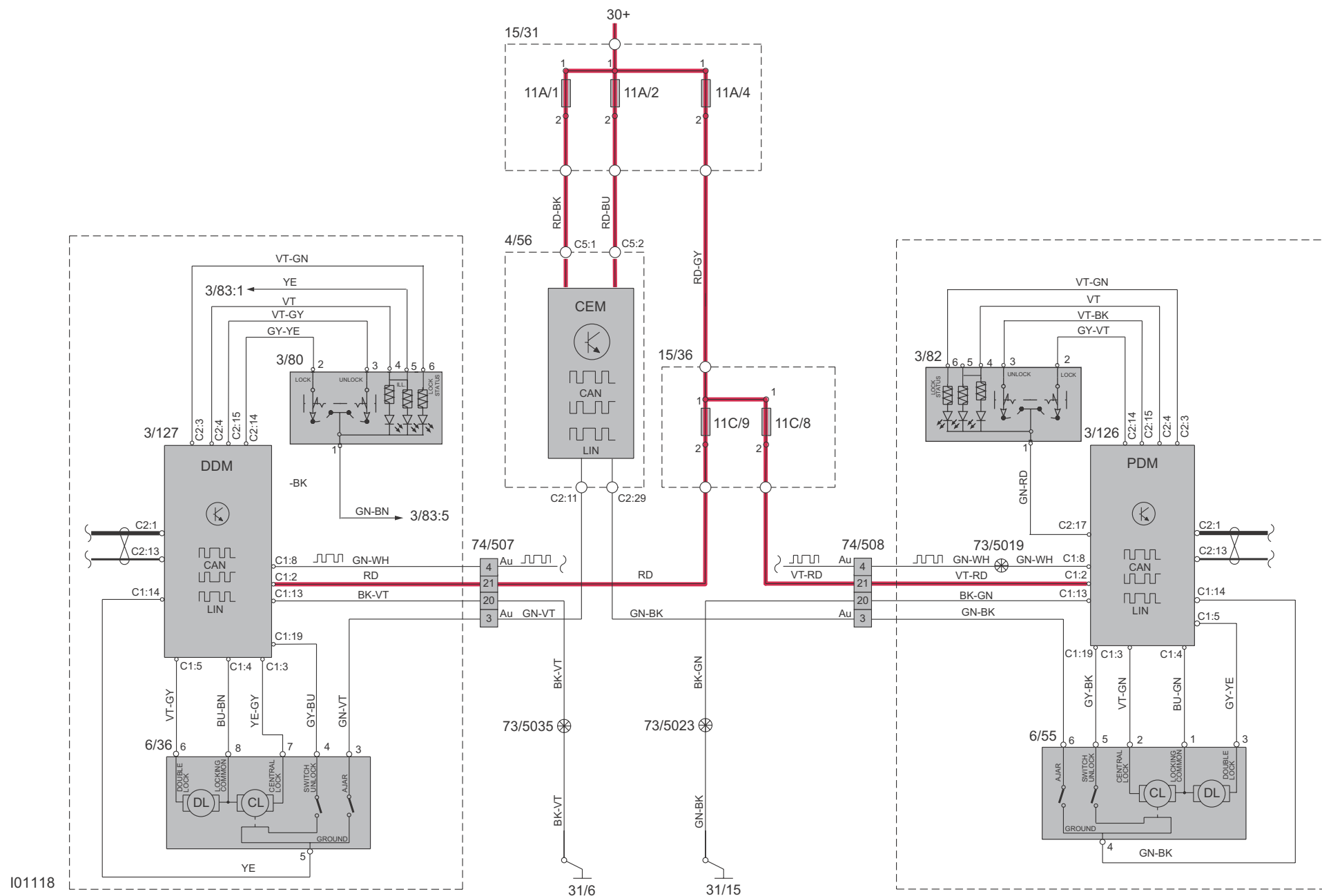


Центральный замок, передние двери, ЛР ХС60



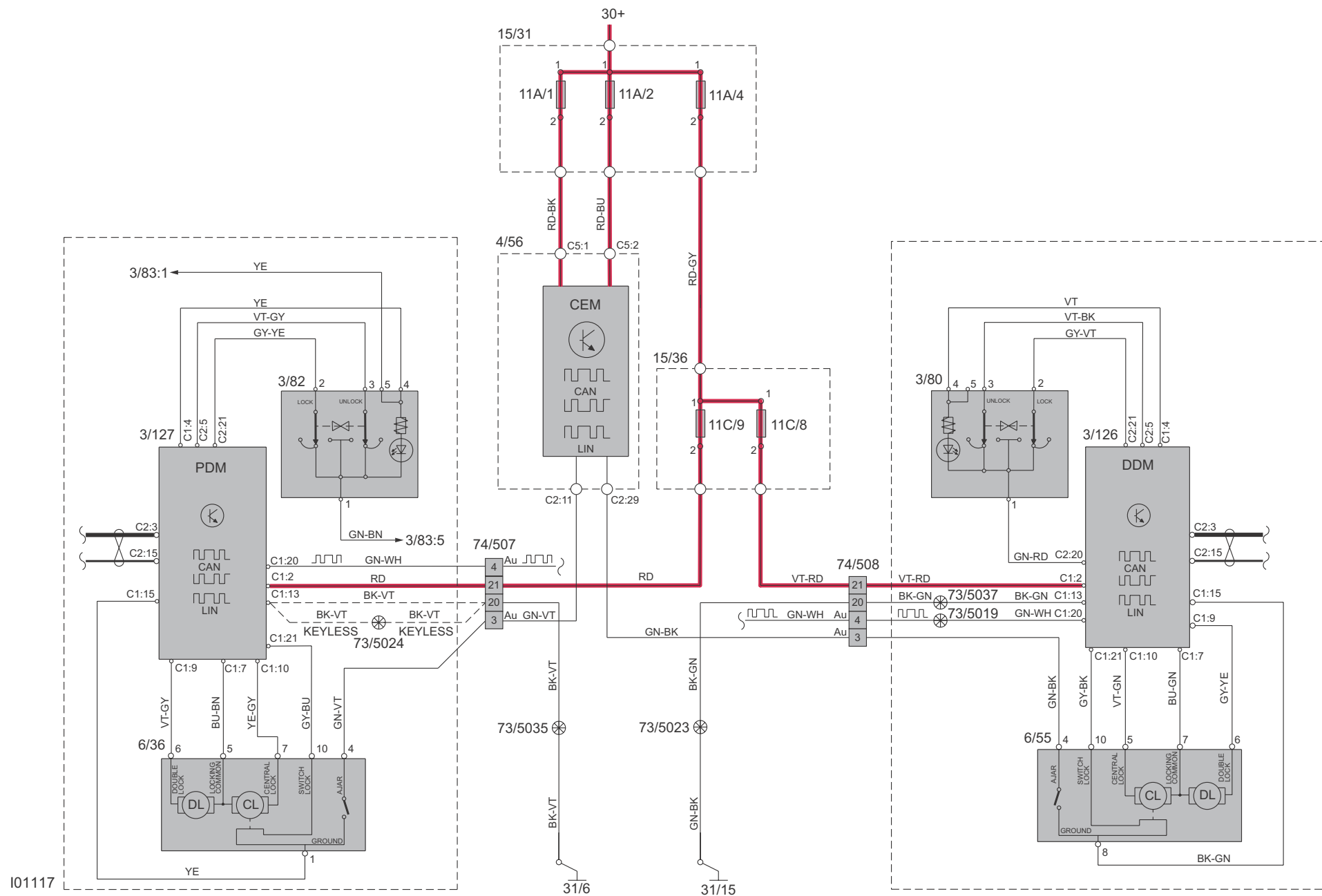
Группа 83 Двери и люки

Центральный замок, передние двери, ПР S60

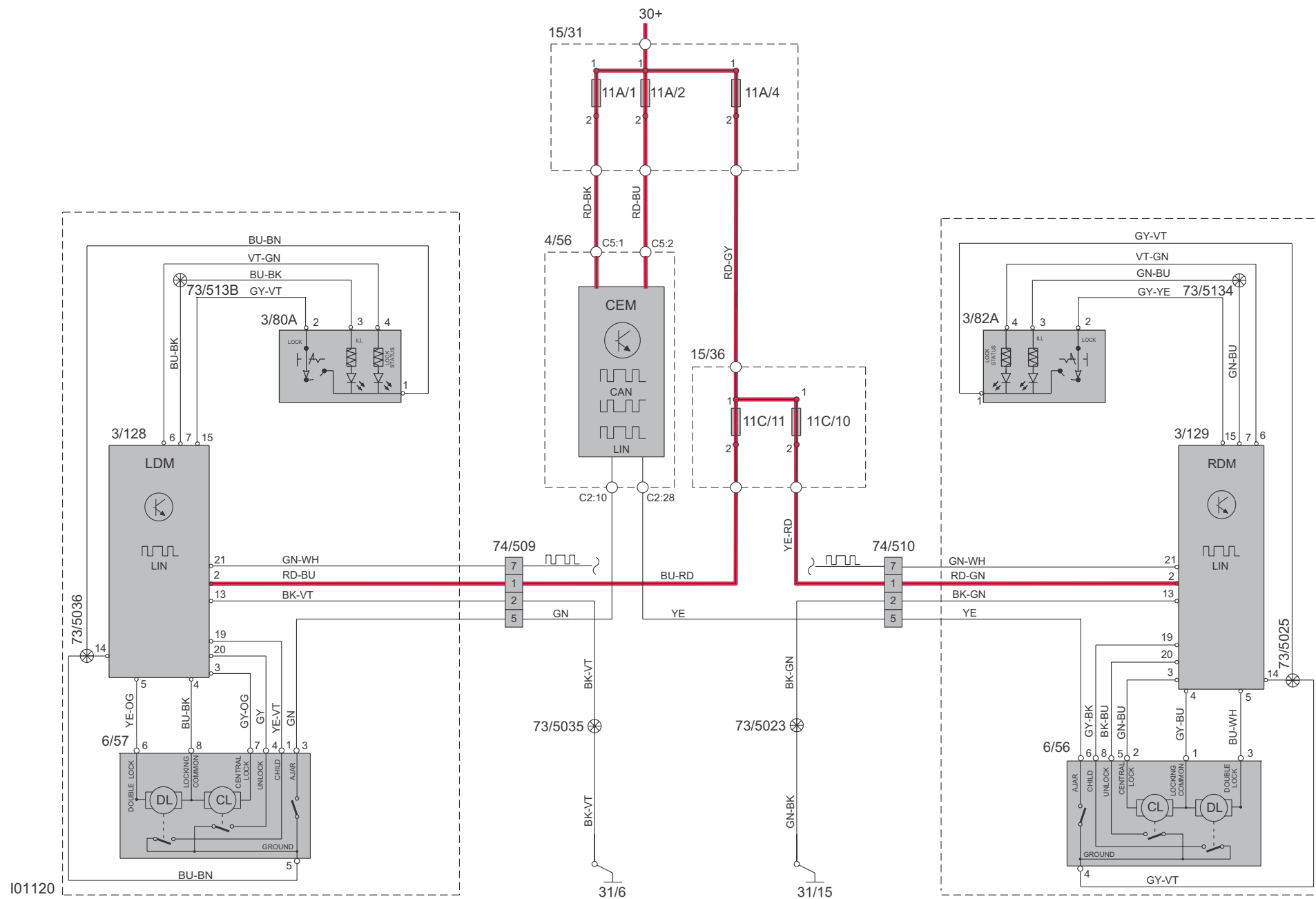


Группа 83 Двери и люки

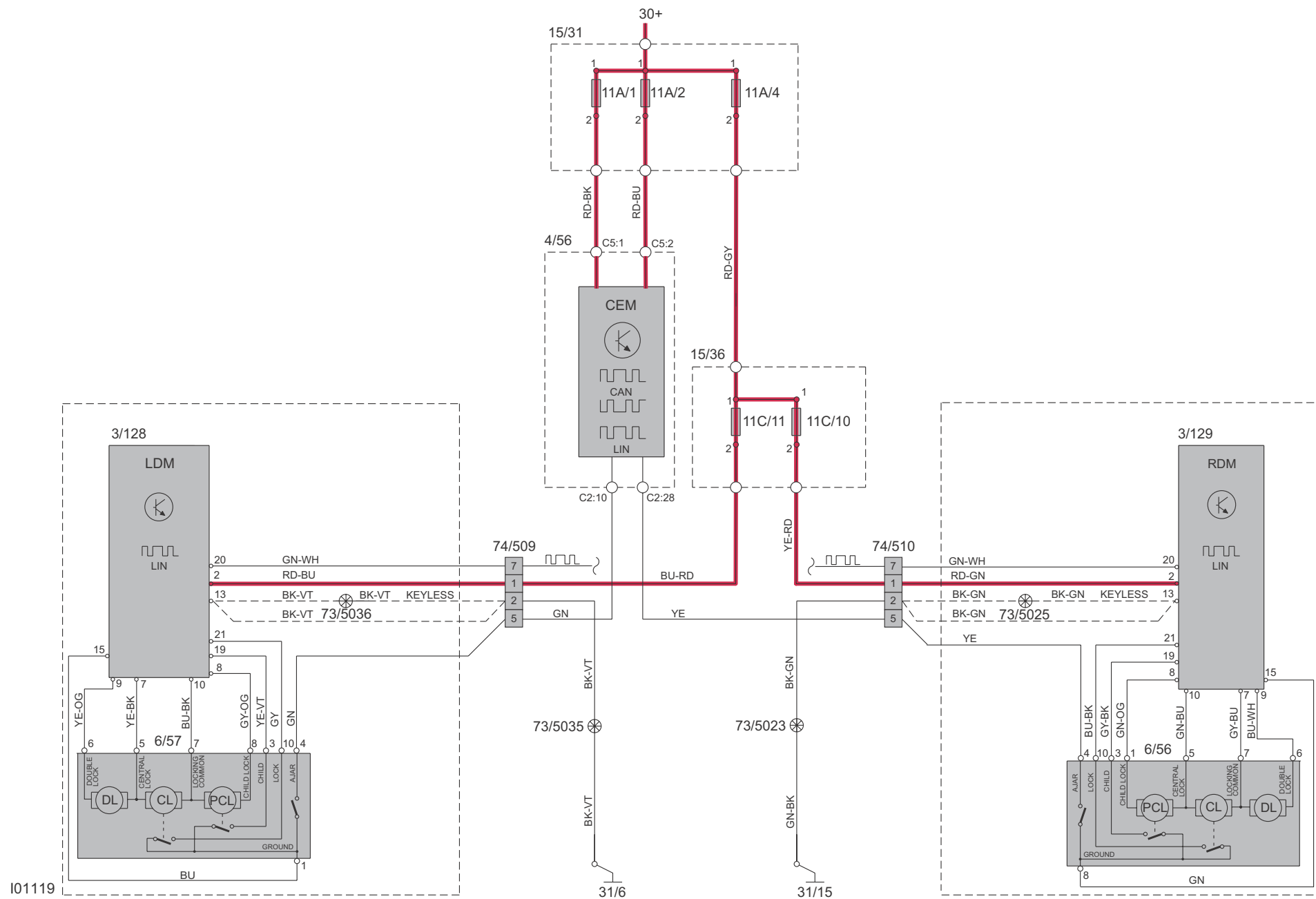
Центральный замок, передние двери, ПР ХС60



Центральный замок, задние двери, S60

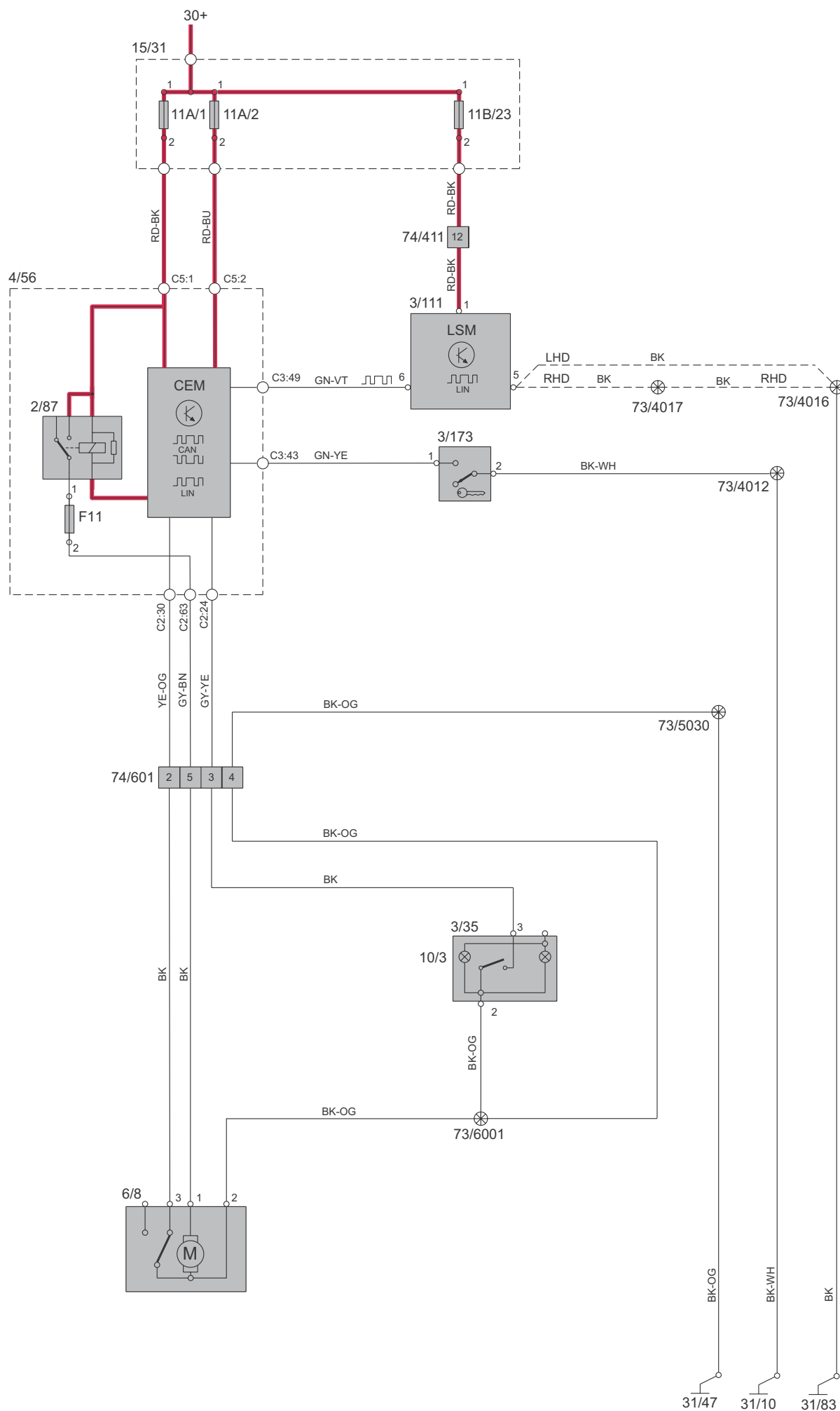


Группа 83 Двери и люки Центральный замок, задние двери, XC60

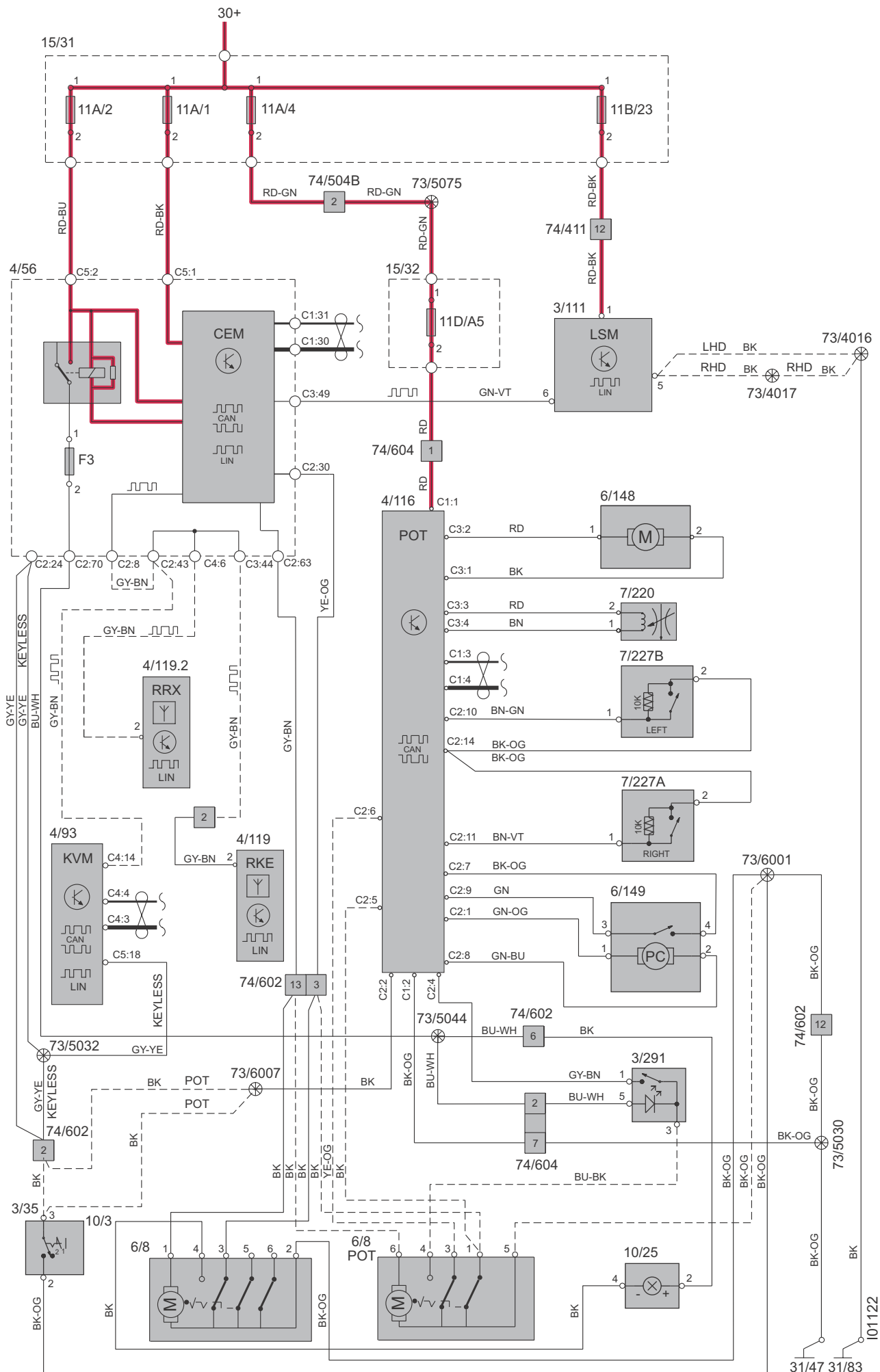


Группа 83 Двери и люки

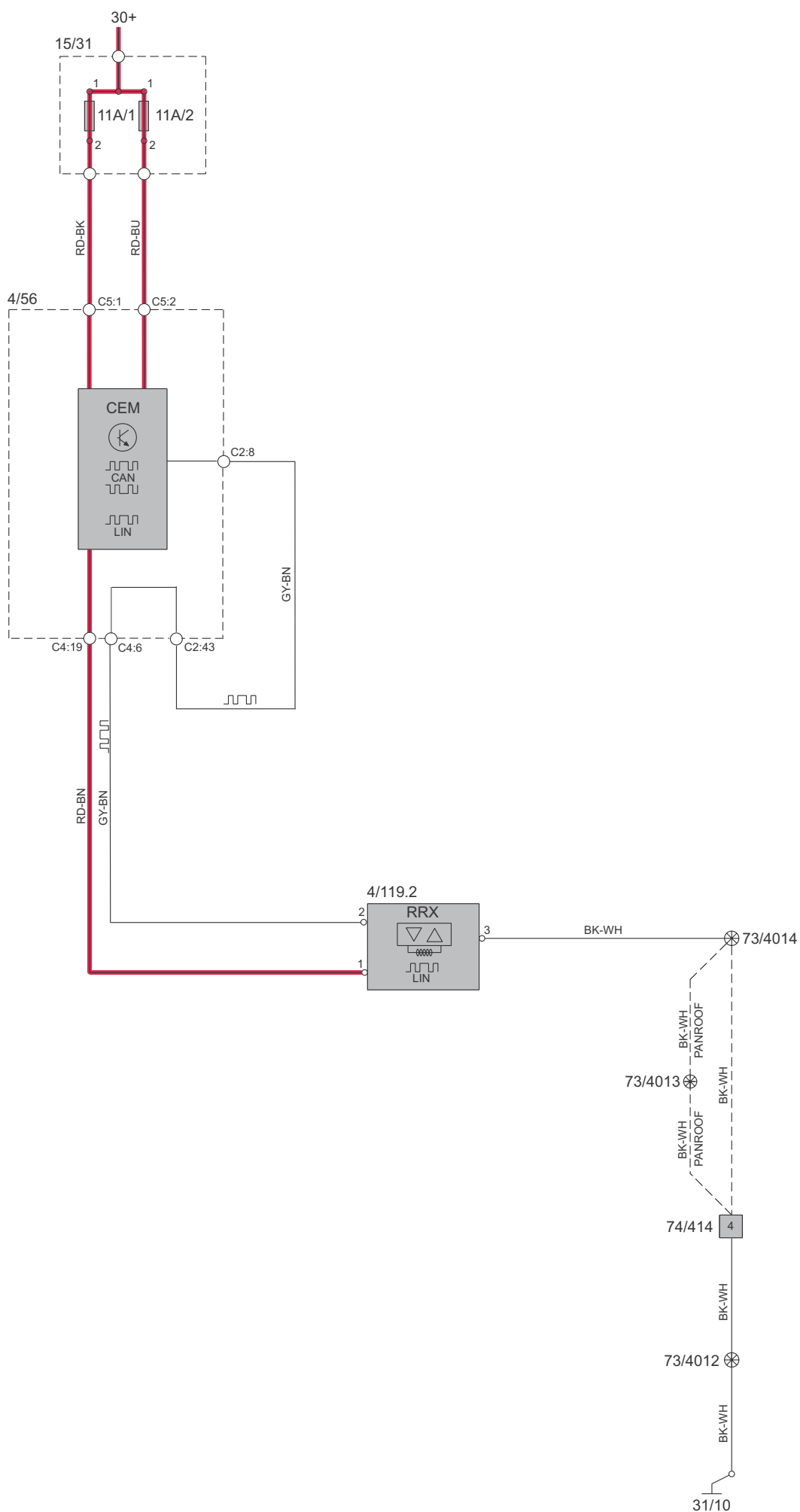
Центральный замок, крышка багажника, S60



Центральный замок, крышка багажника, ХС60

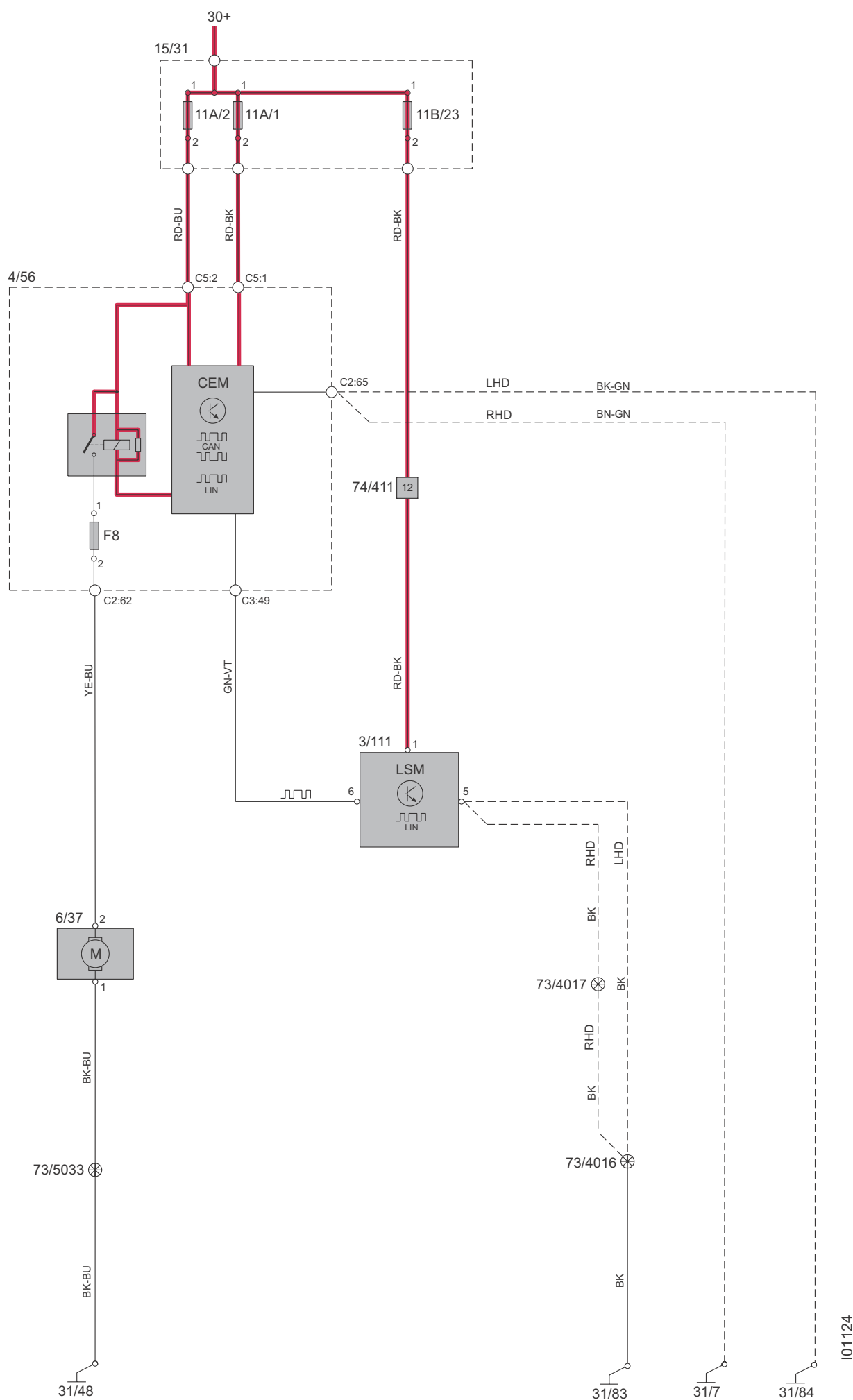


Группа 83 Двери и люки Дистанционный приемник, центральный замок



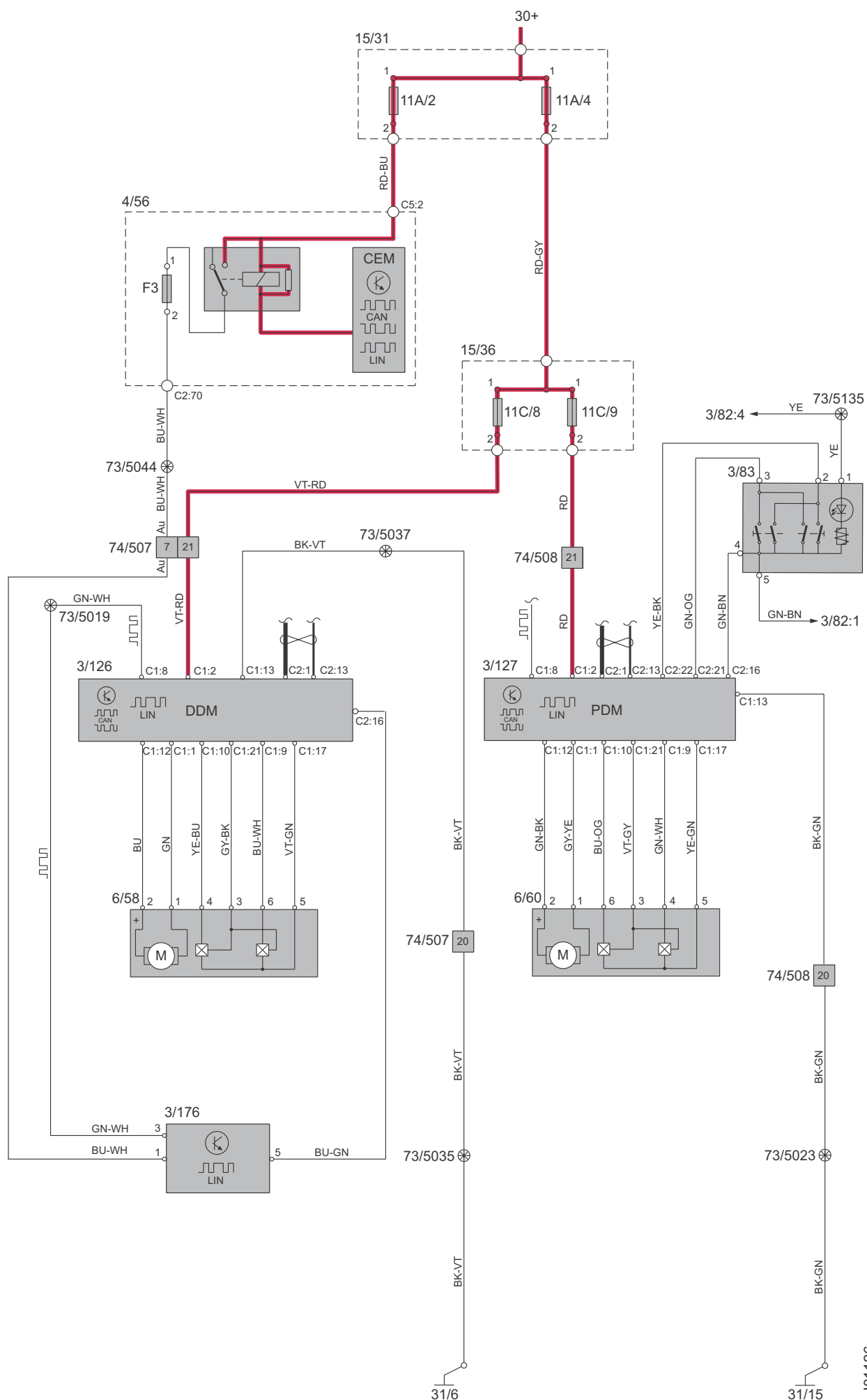
Группа 83 Двери и люки

Центральный замок, крышка топливного бака



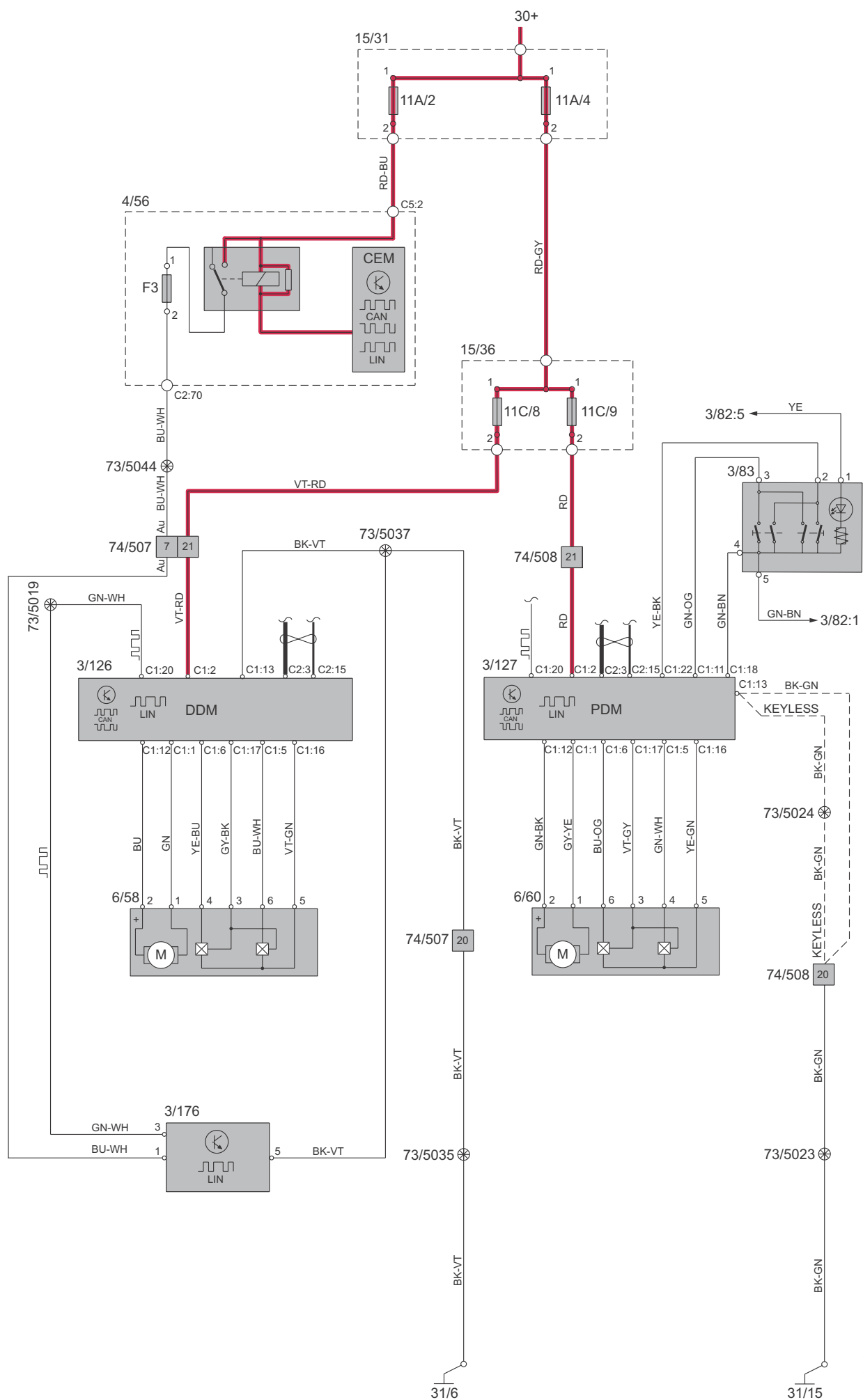
Группа 83 Двери и люки

Стеклоподъемники, передние двери, ЛР S60



Группа 83 Двери и люки

Стеклоподъемники, передние двери, ЛР ХС60

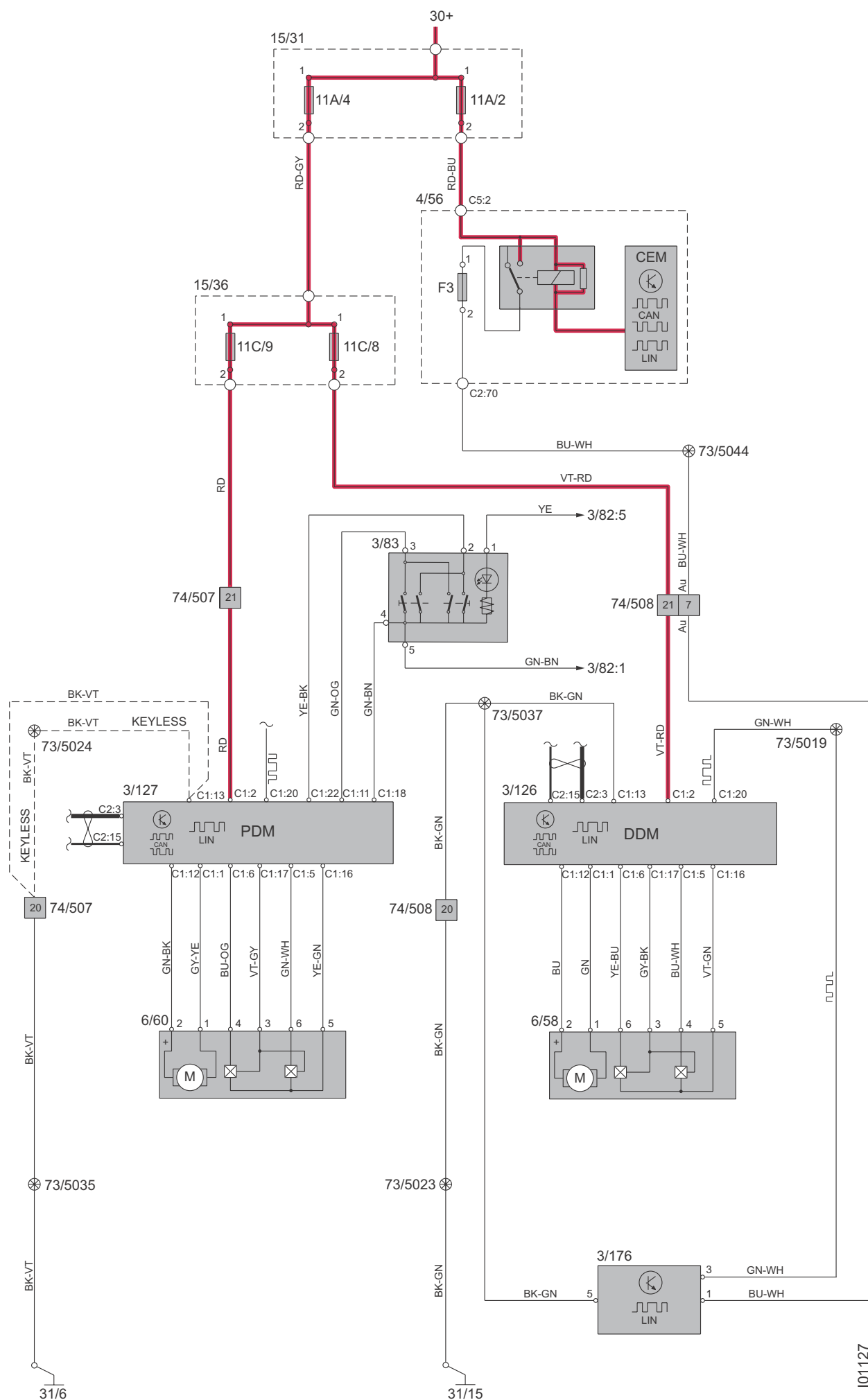


Стеклоподъемники, передние двери, ПР S60



Группа 83 Двери и люки

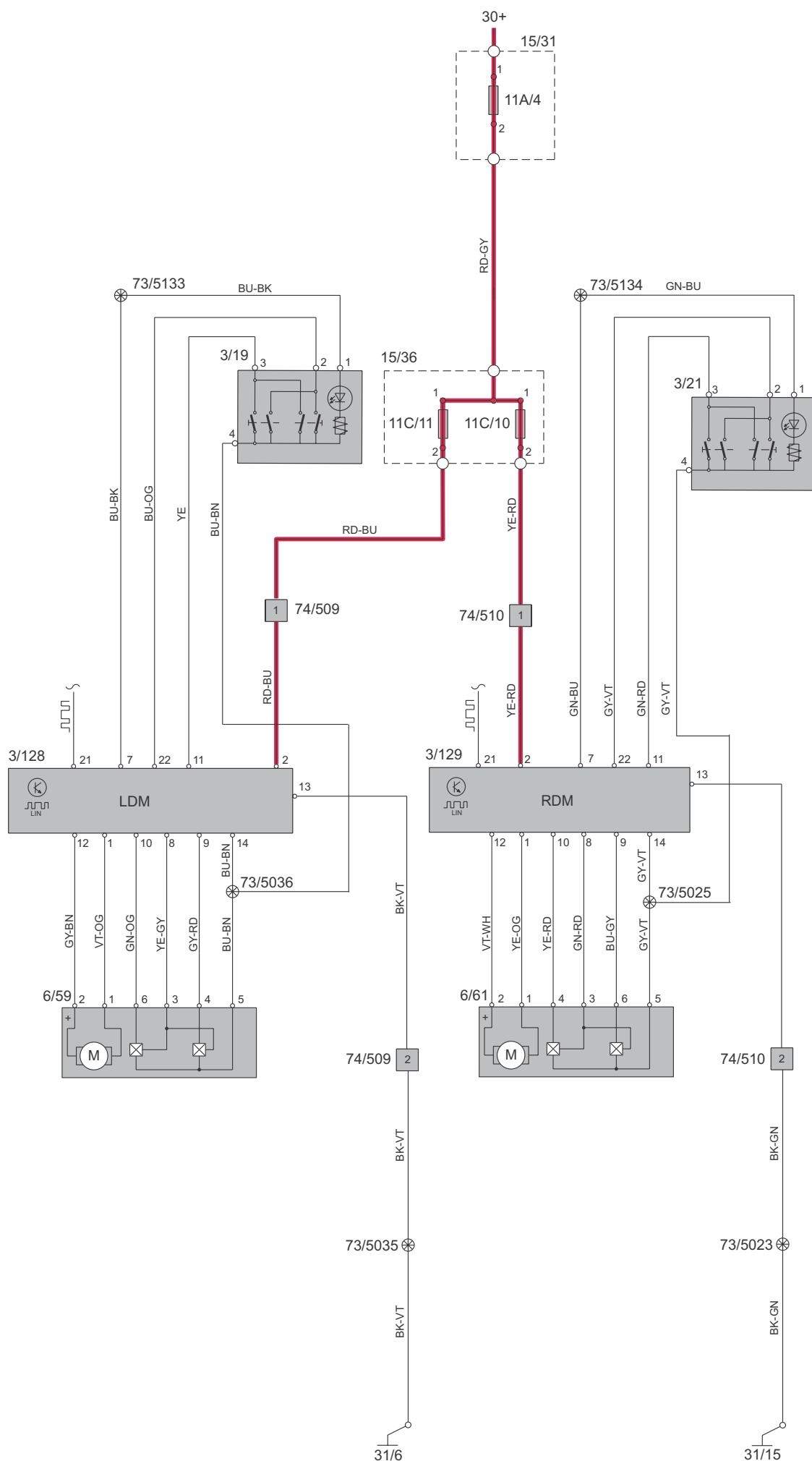
Стеклоподъемники, передние двери, ПР ХС60



I01127

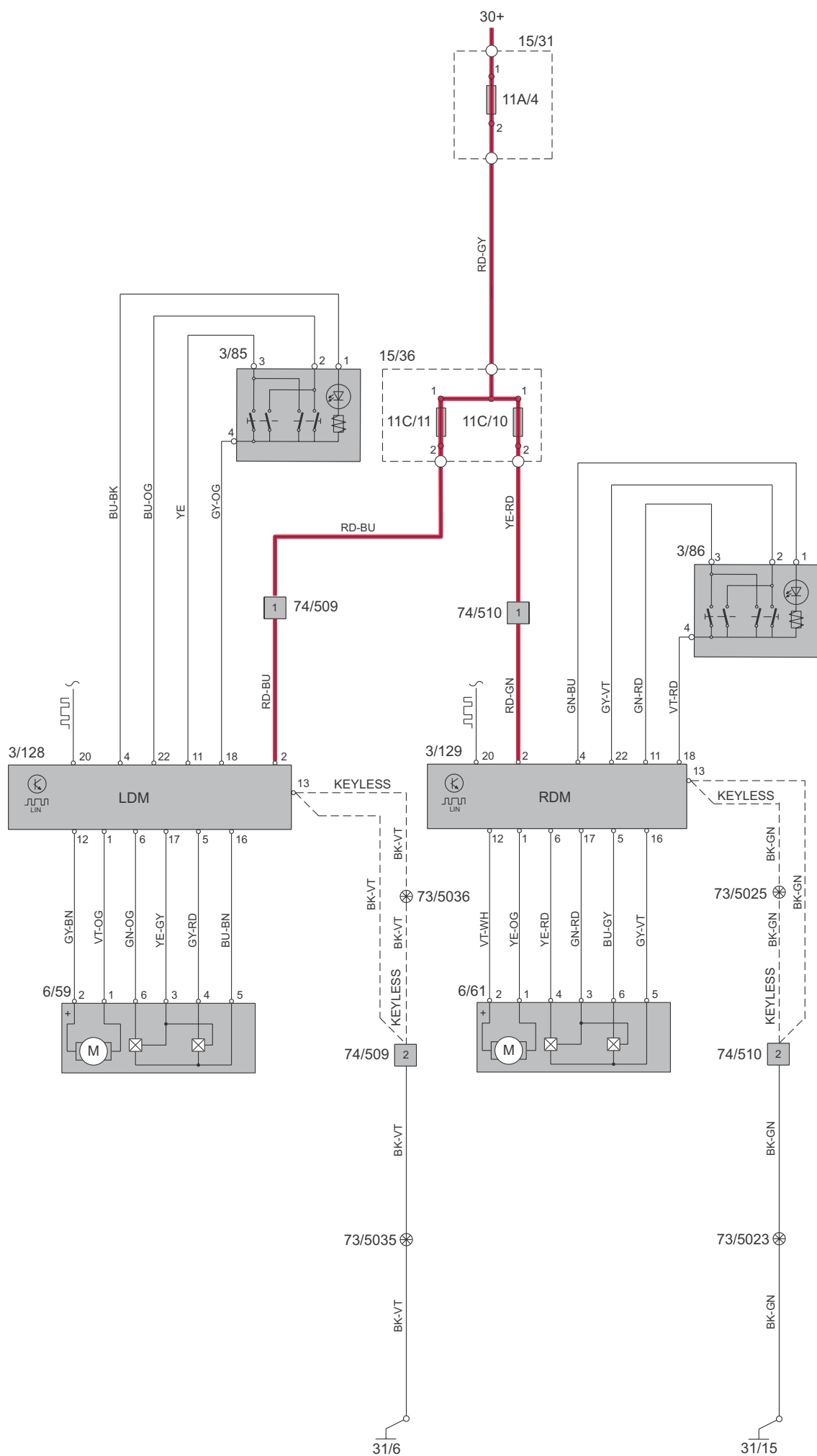
Группа 83 Двери и люки

Стеклоподъемники, задние двери S60



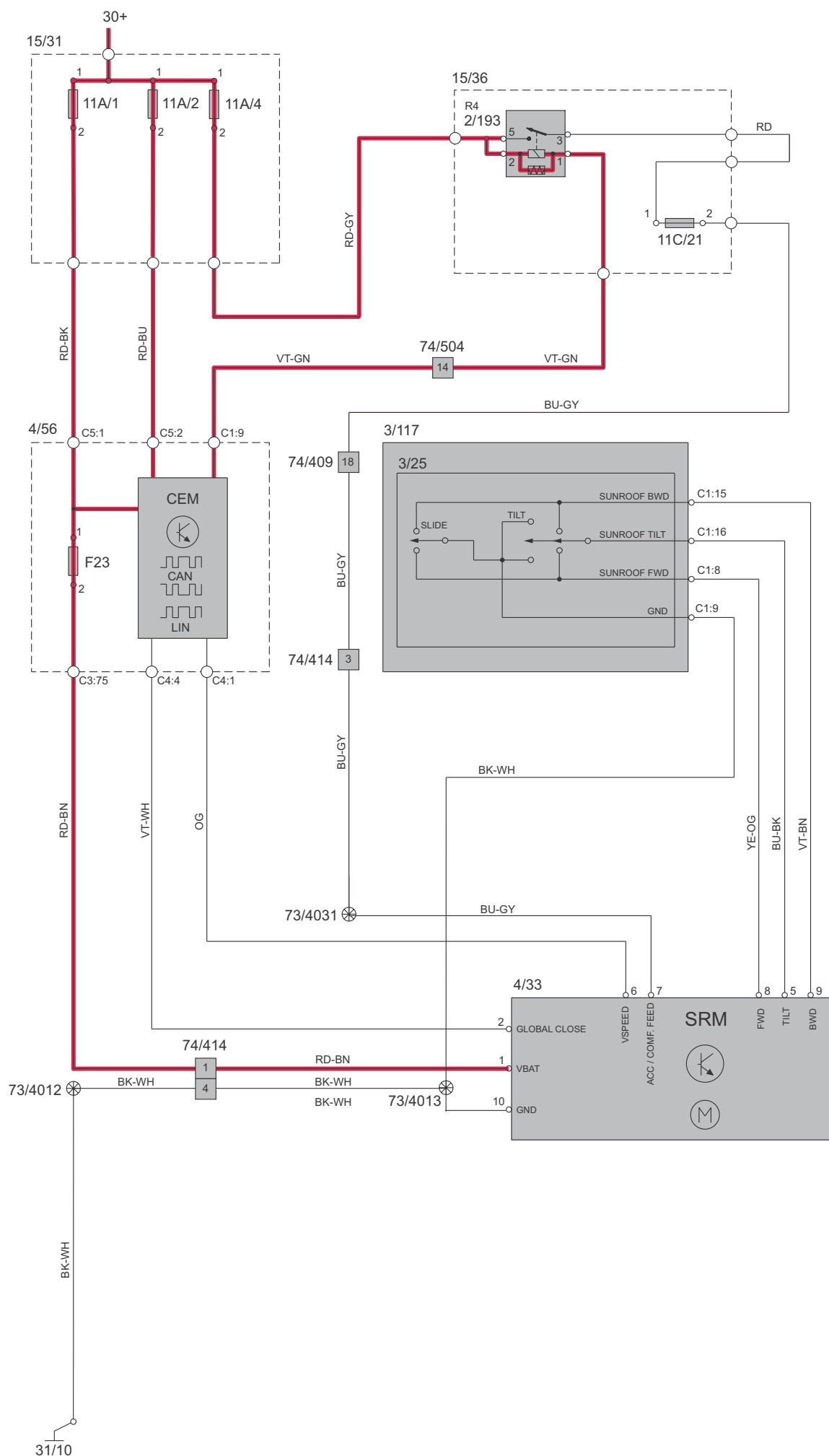
Группа 83 Двери и люки

Стеклоподъемники, задние двери XC60



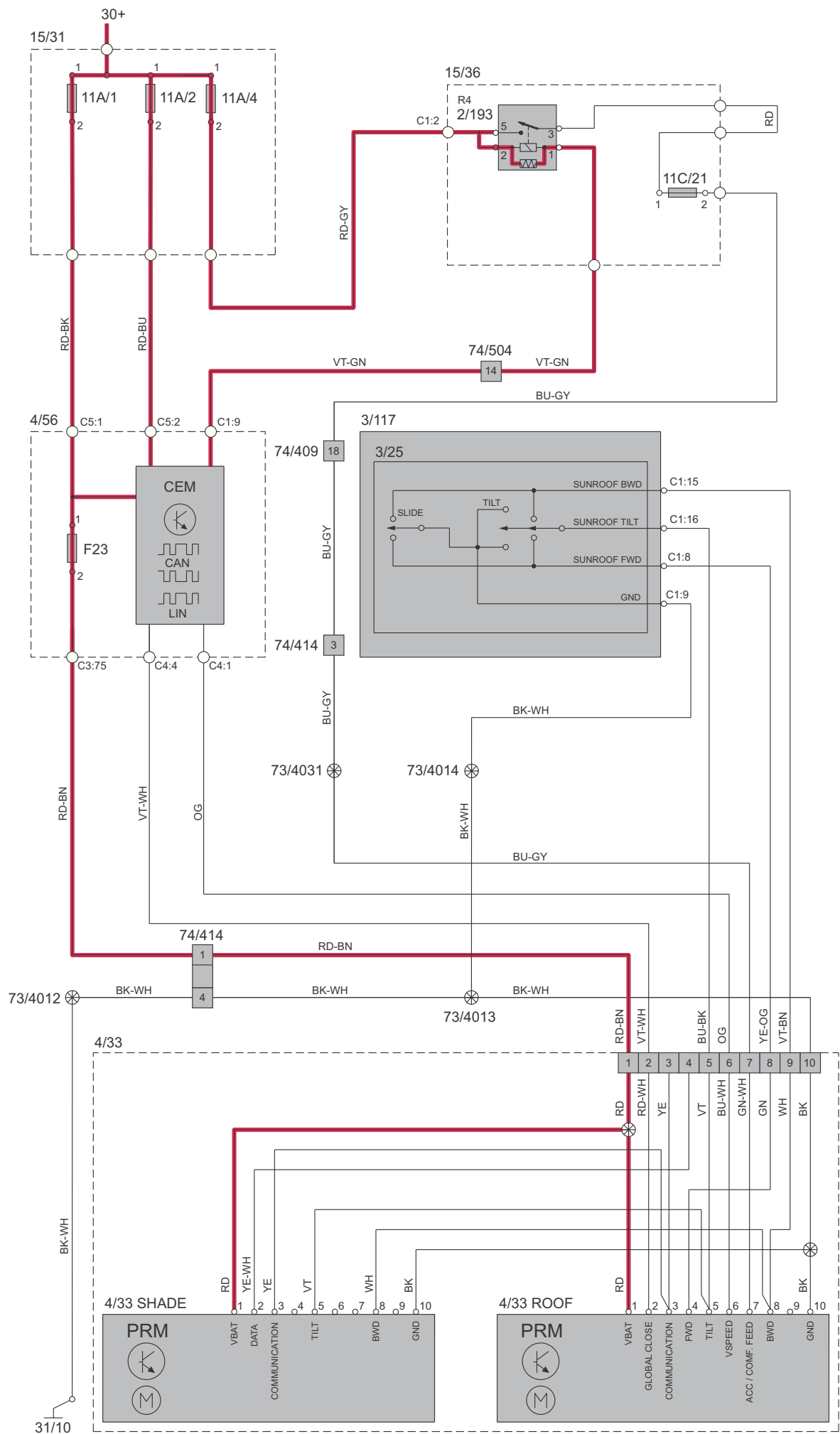
Группа 83 Двери и люки

Потолочный люк с электроприводом, S60

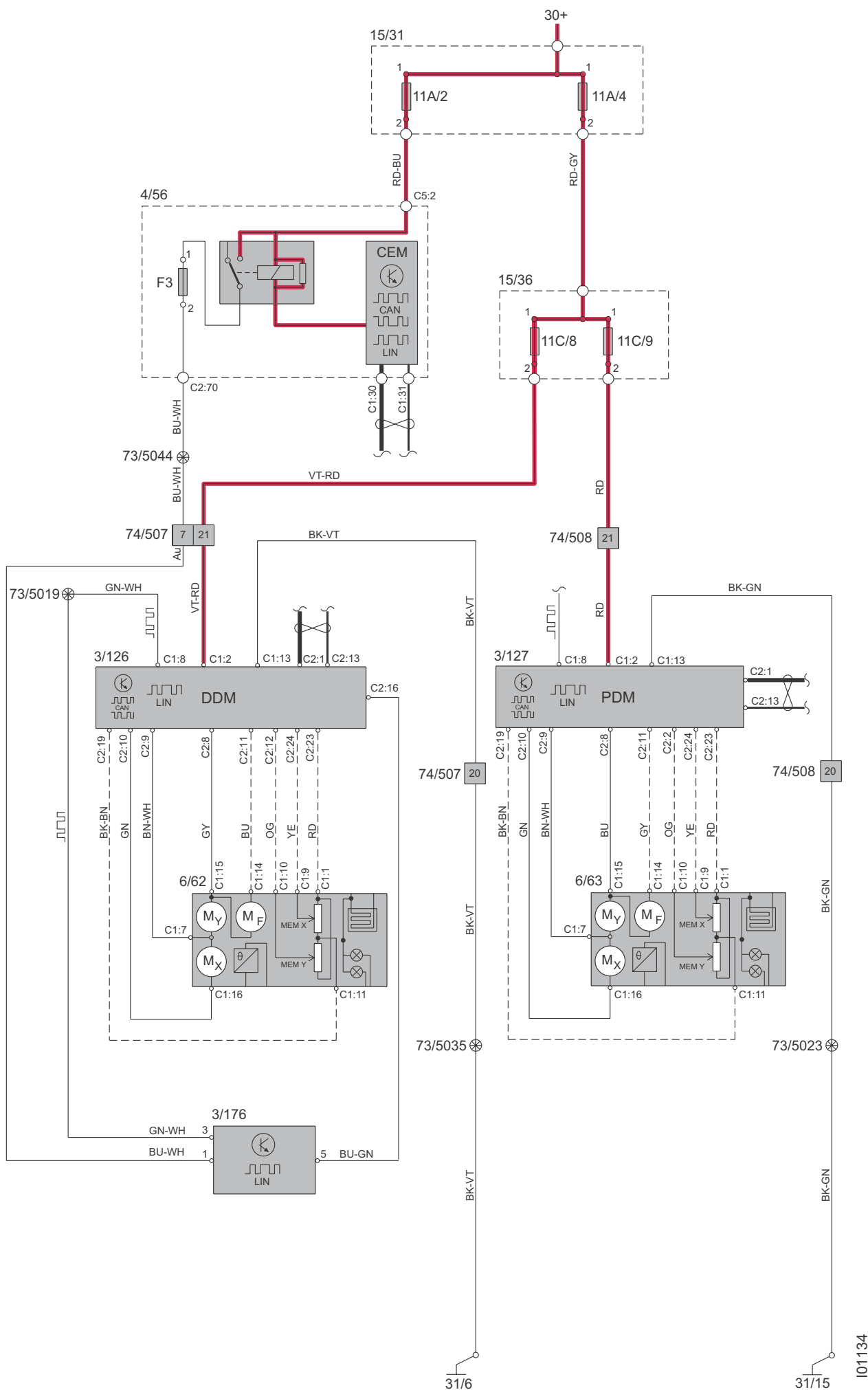


Группа 83 Двери и люки

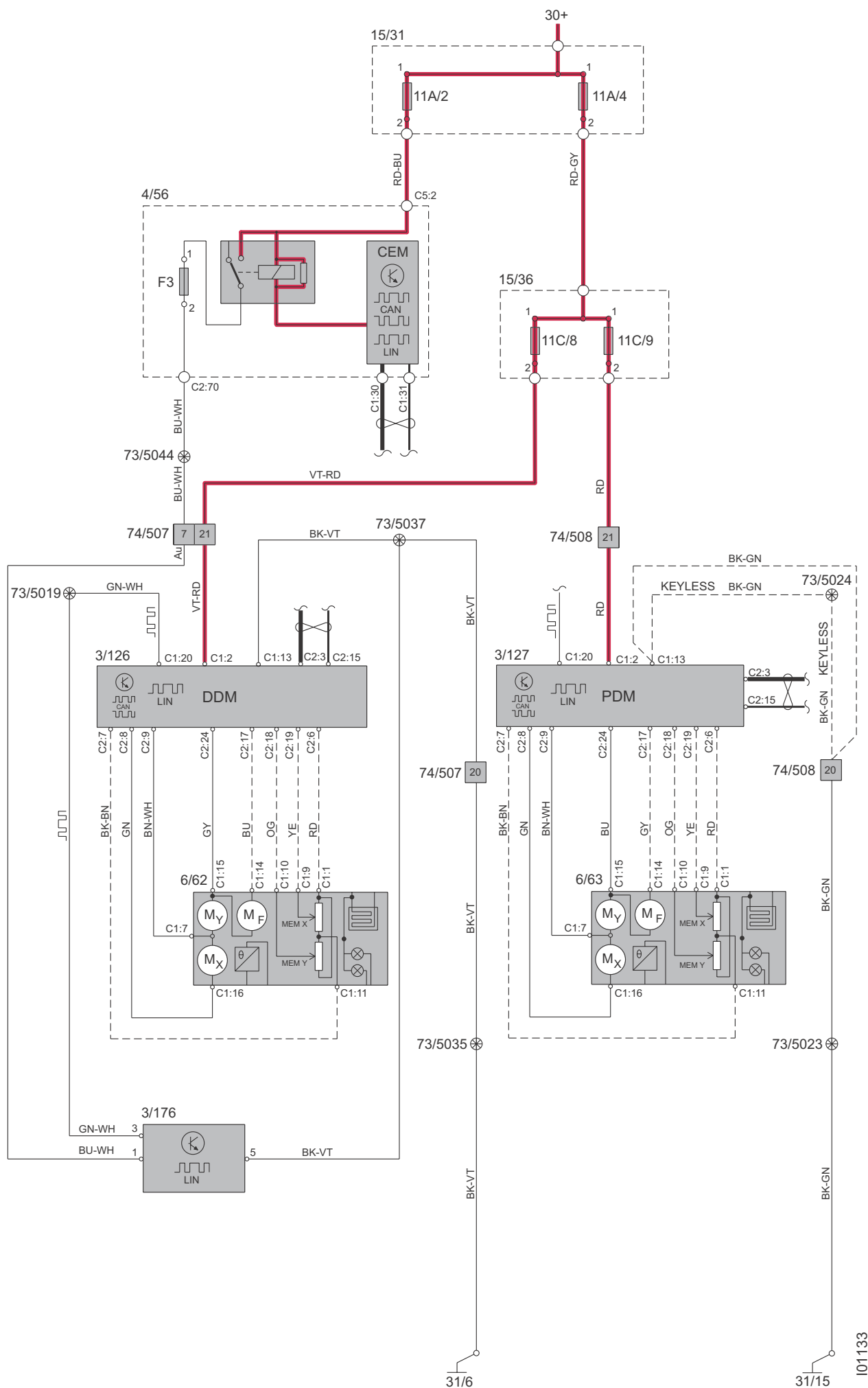
Потолочный люк с электроприводом, XC60



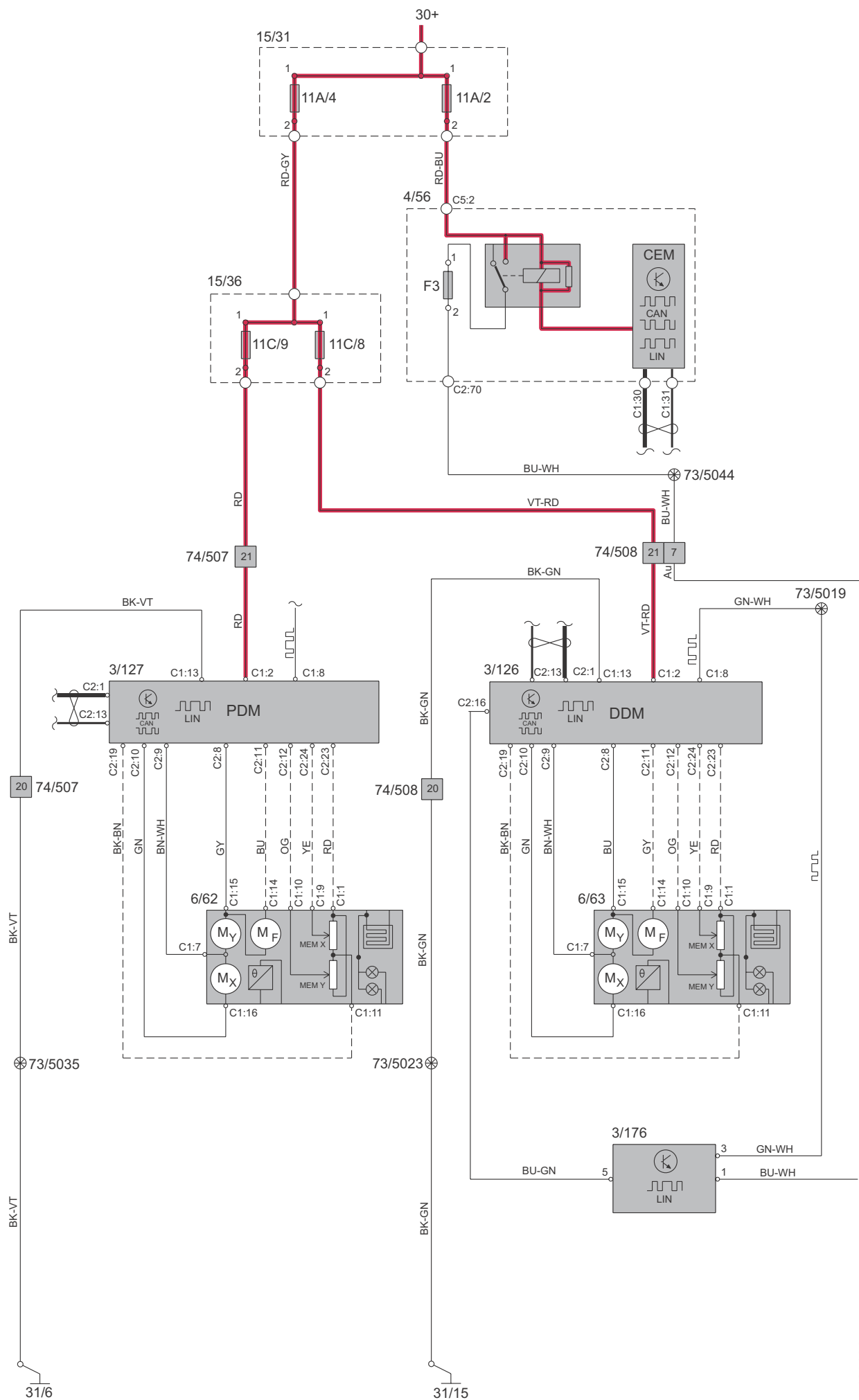
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР S60



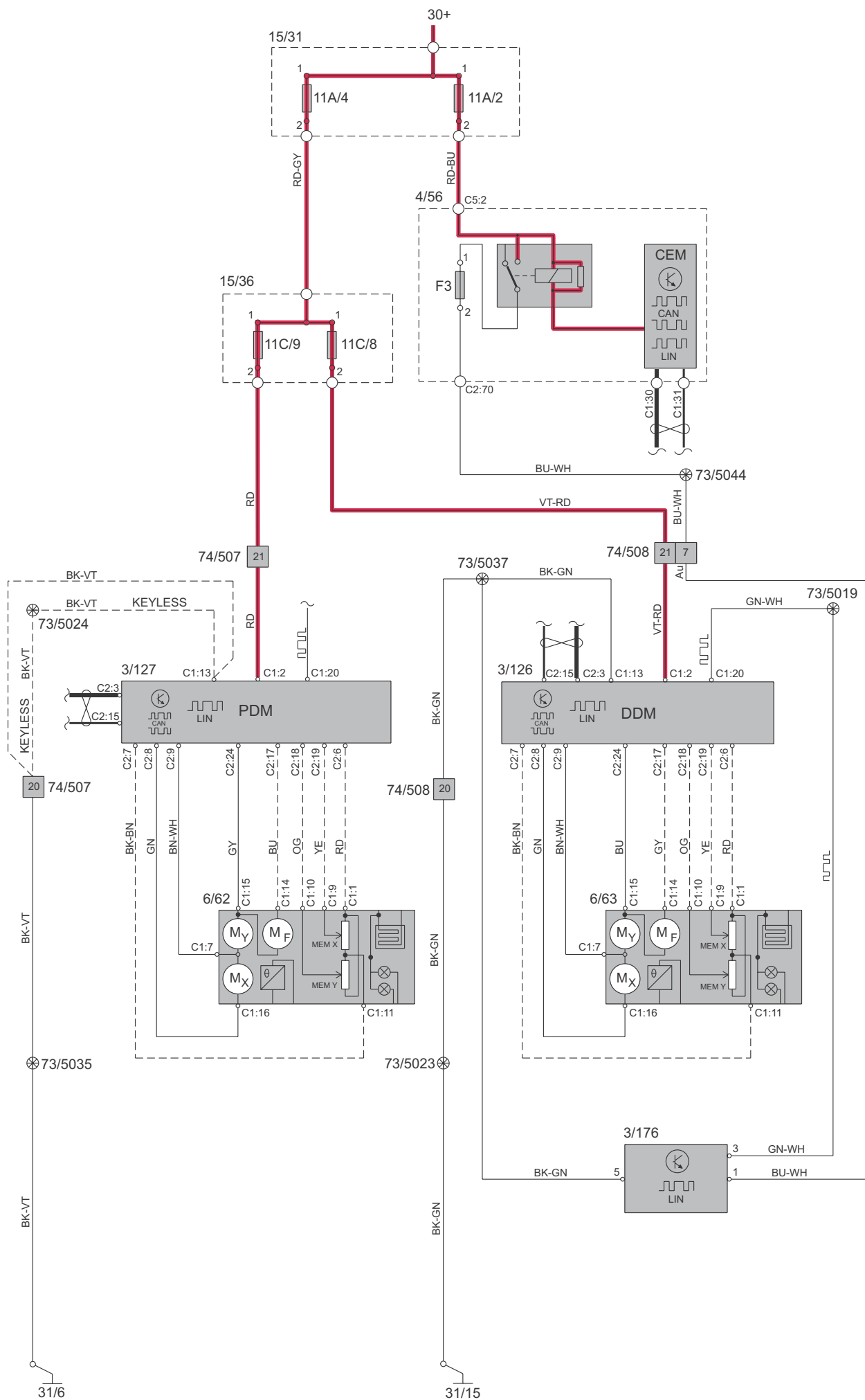
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР XC60



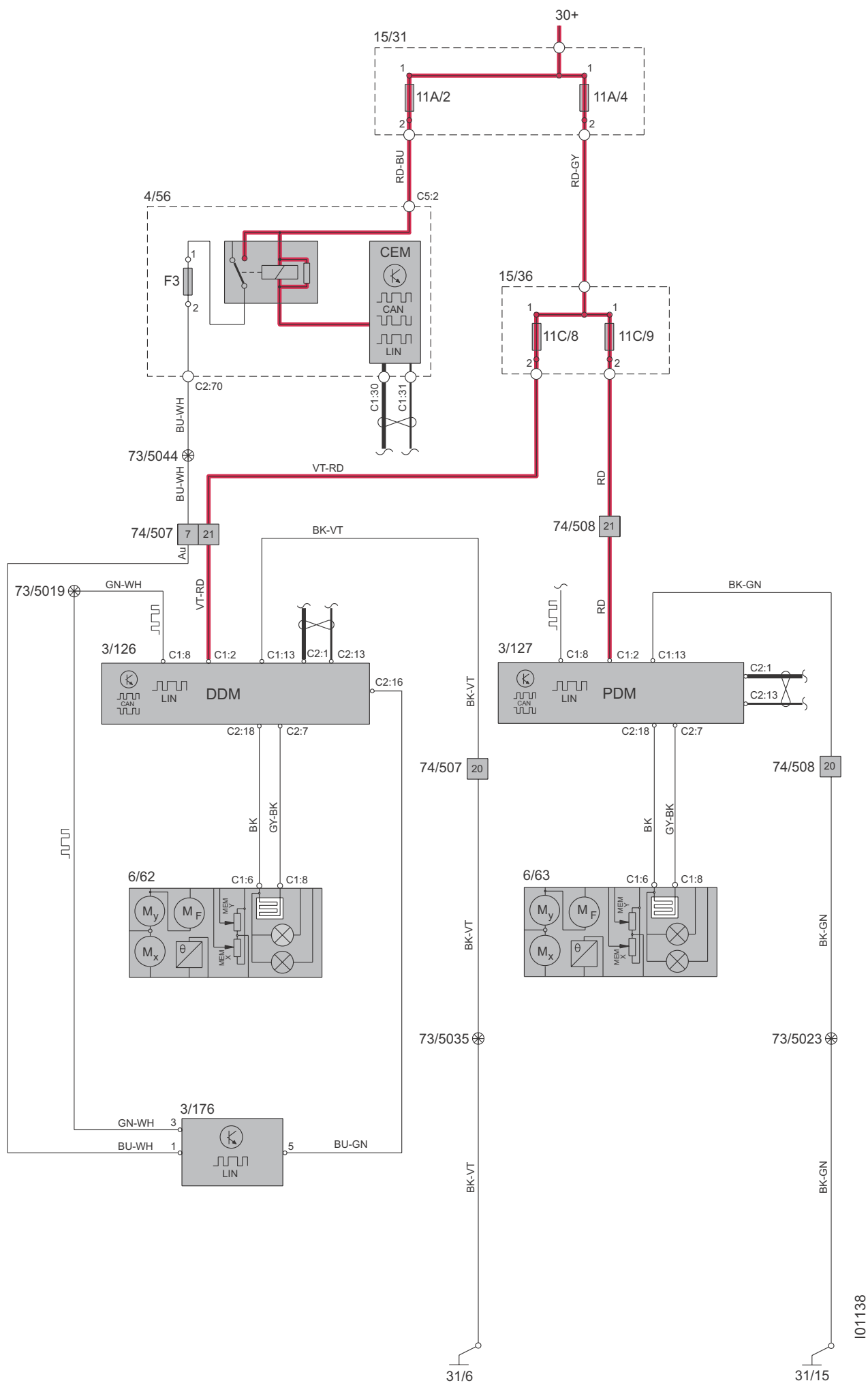
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР S60



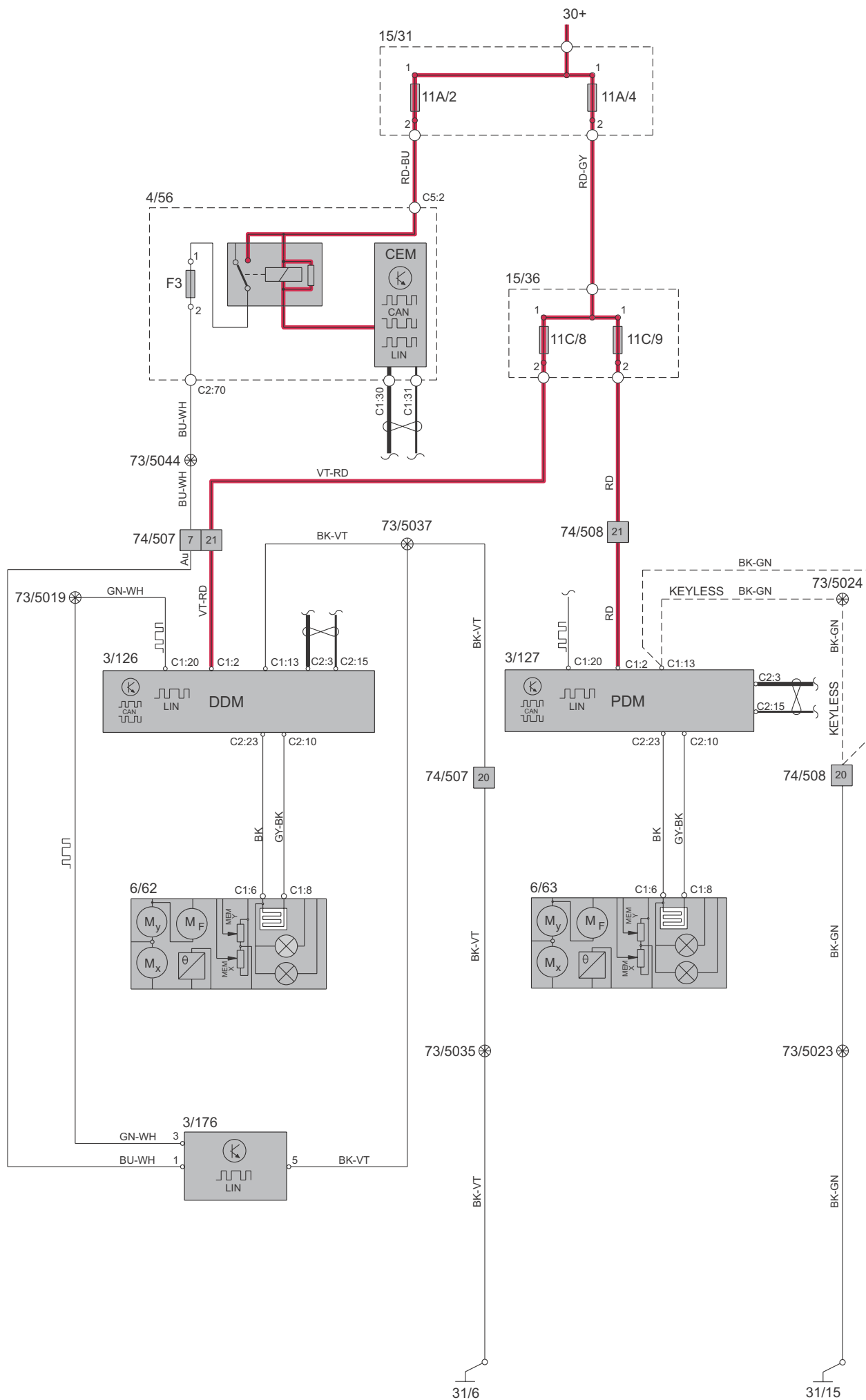
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР XC60



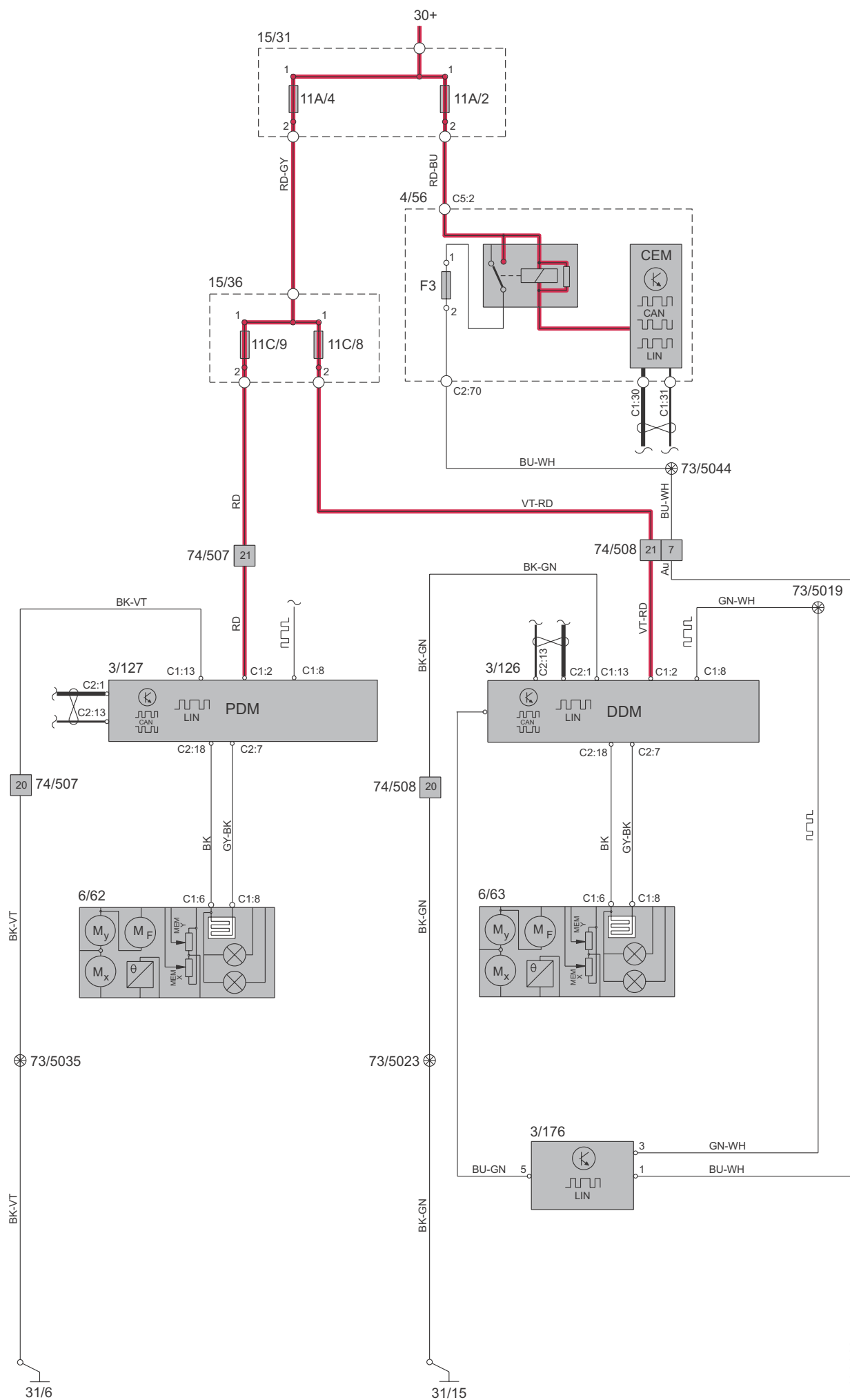
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР S60



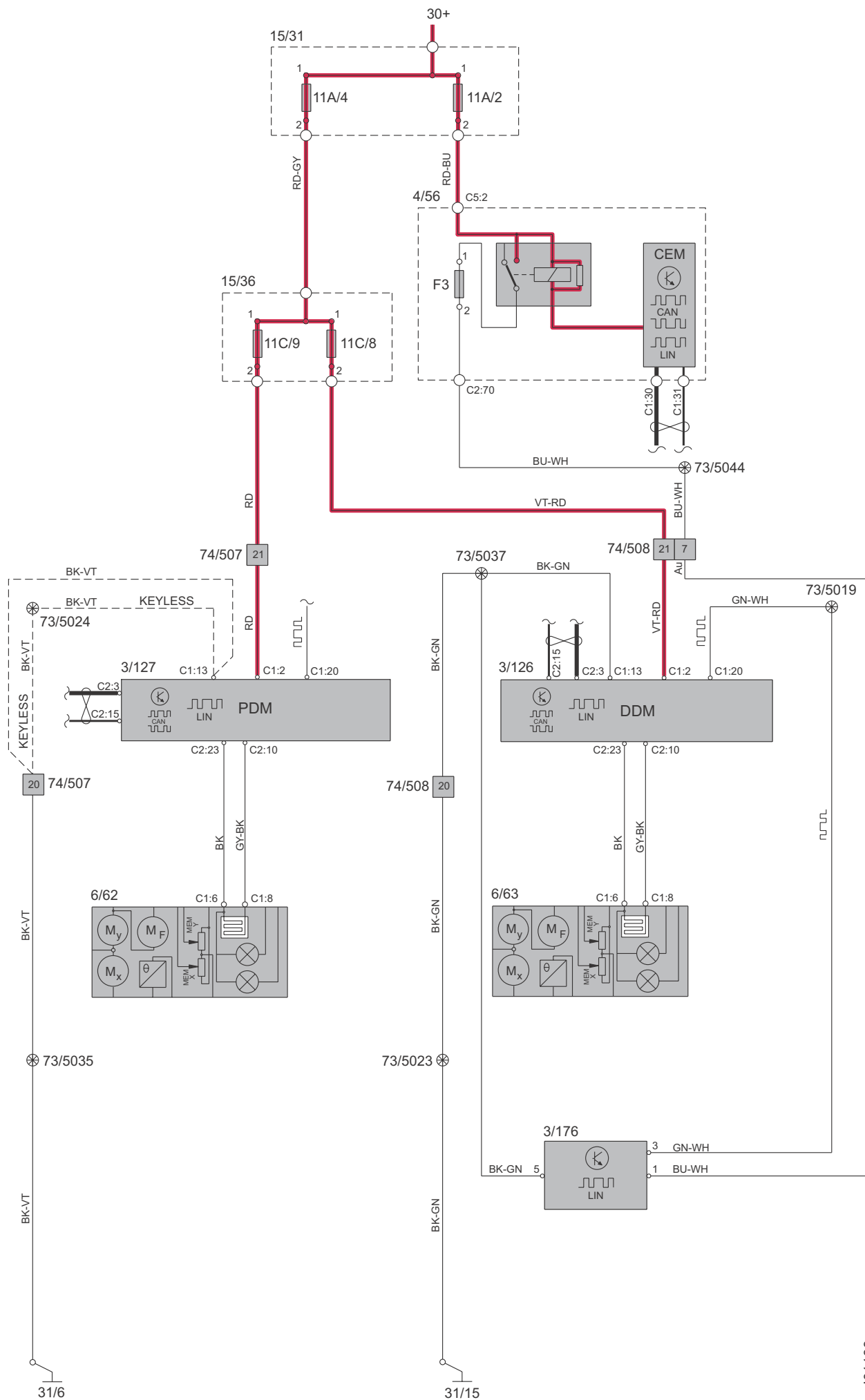
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР XC60



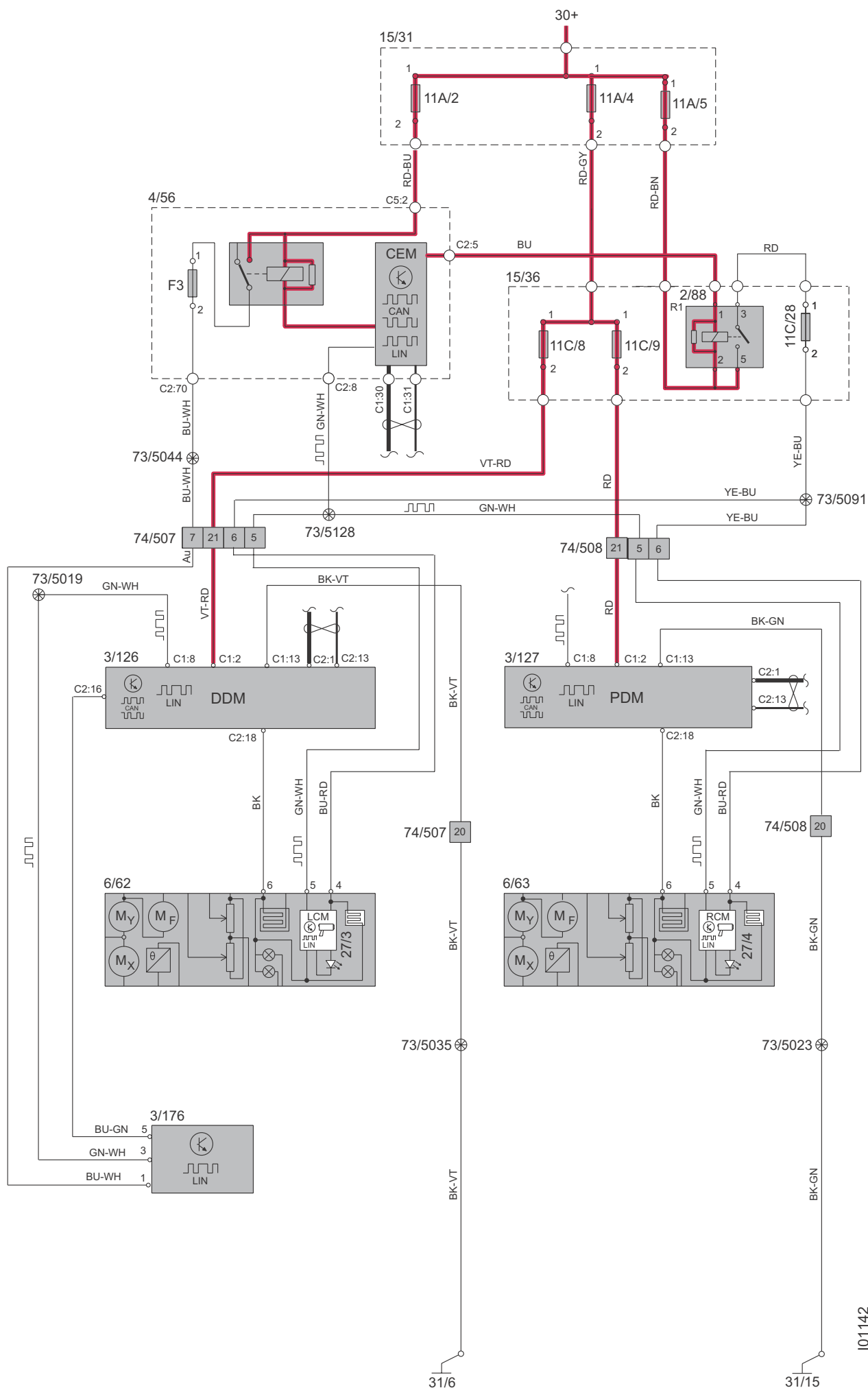
**Группа 84 Наружные декоративные детали и пр.
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР S60**



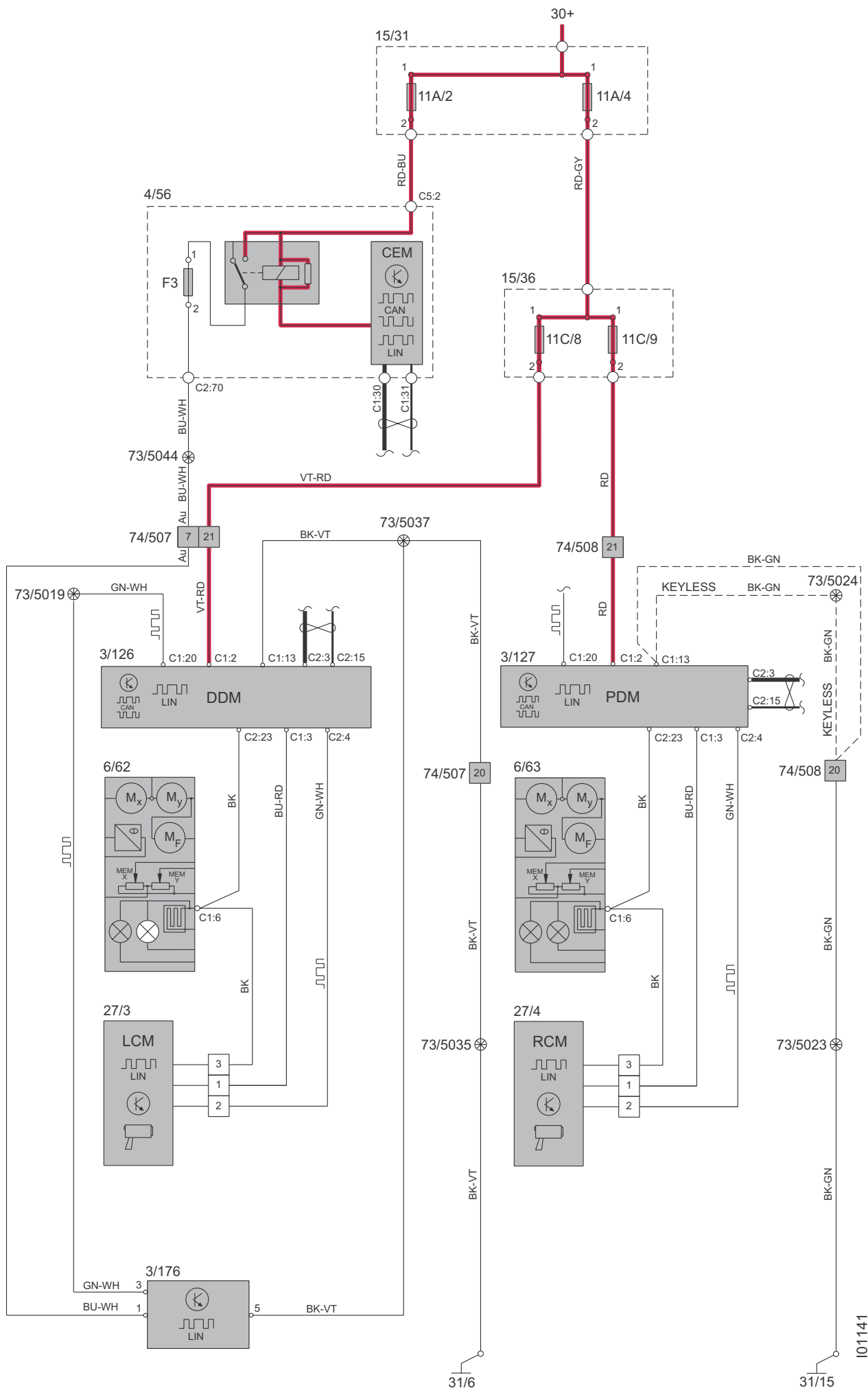
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР XC60



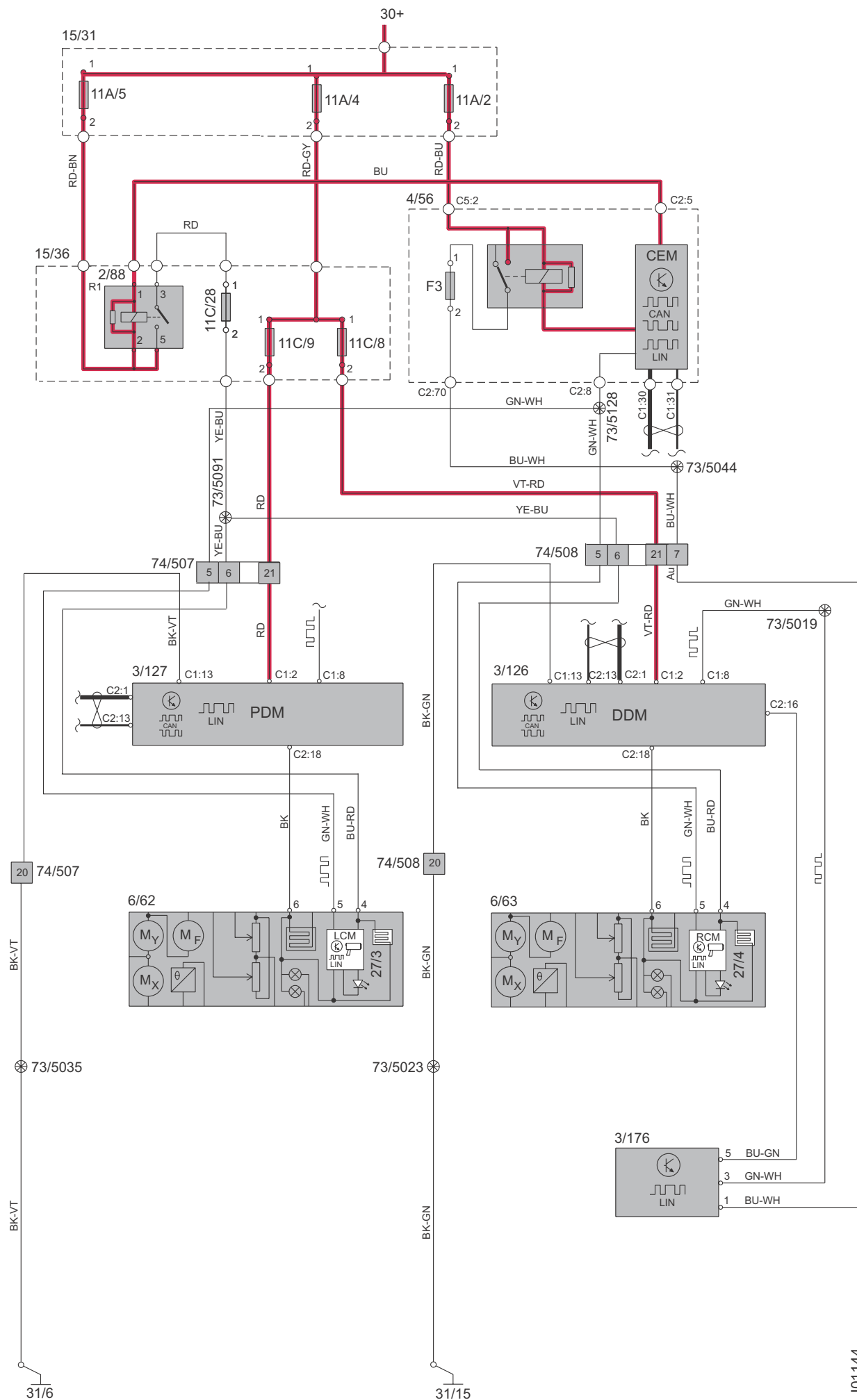
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Система информации о "мертвой зоне", ЛР S60



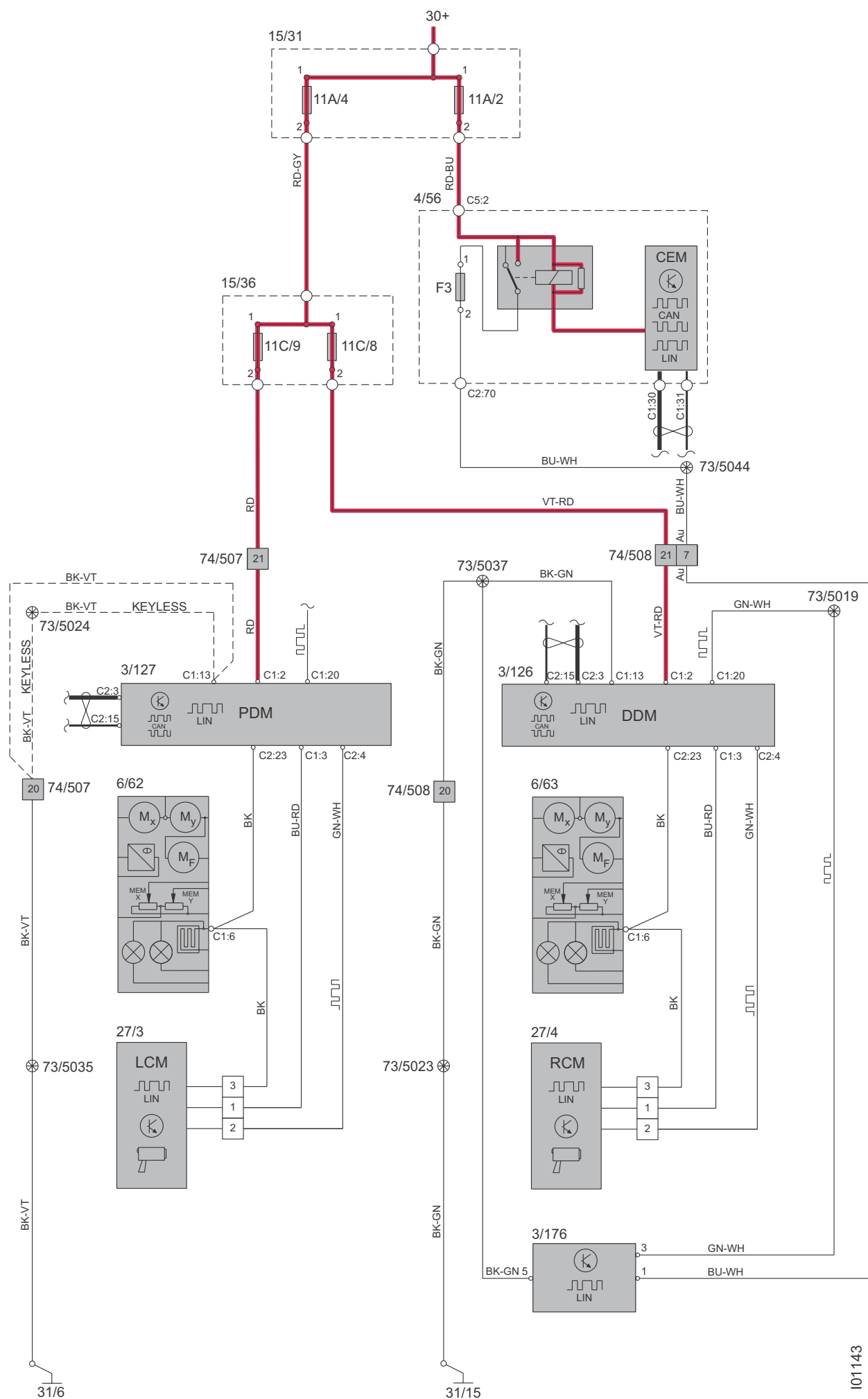
Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Система информации о "мертвой зоне", ЛР XC60



Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Система информации о "мертвой зоне", ПР S60

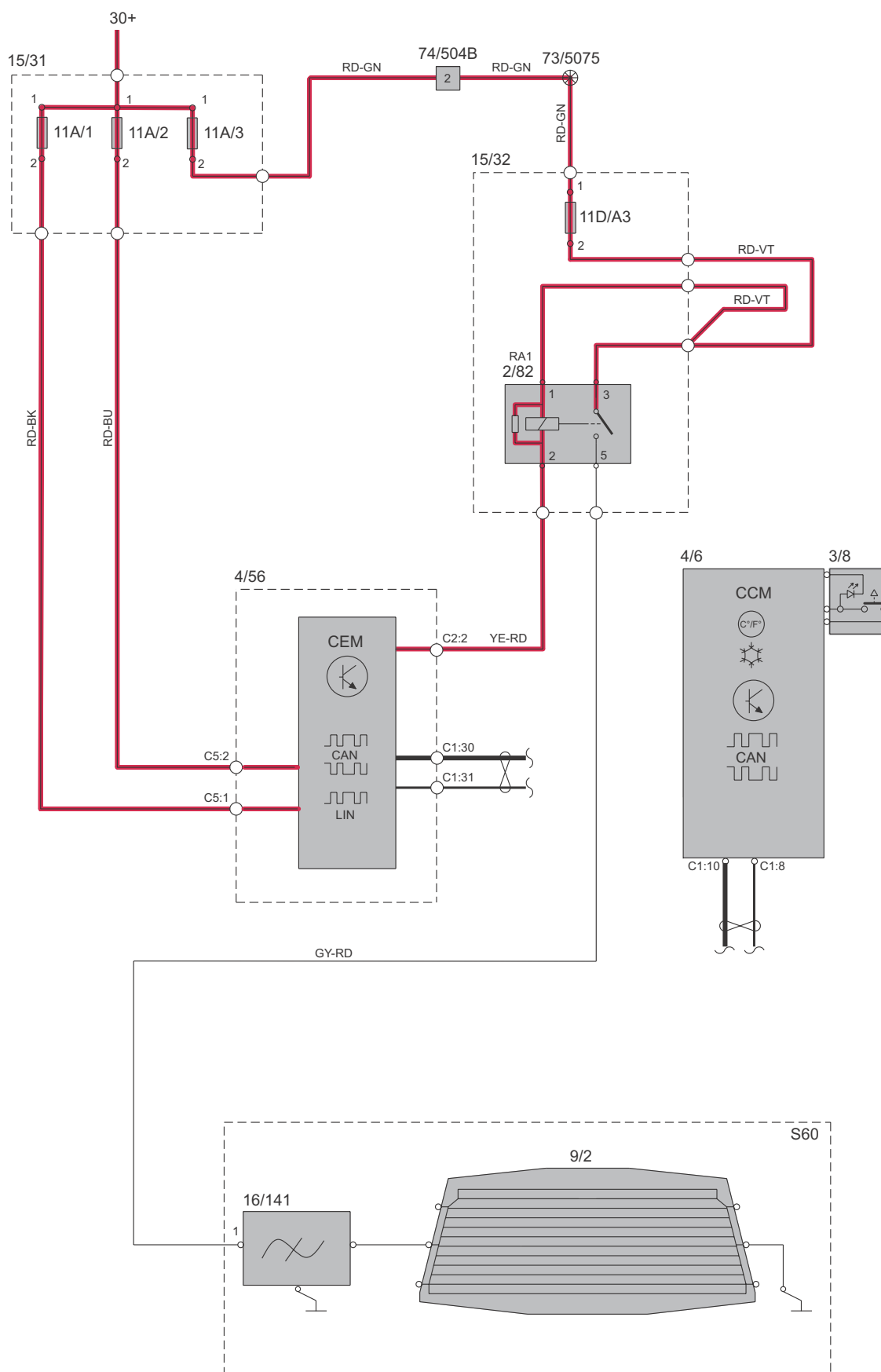


Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Система информации о "мертвой зоне", ПР XC60

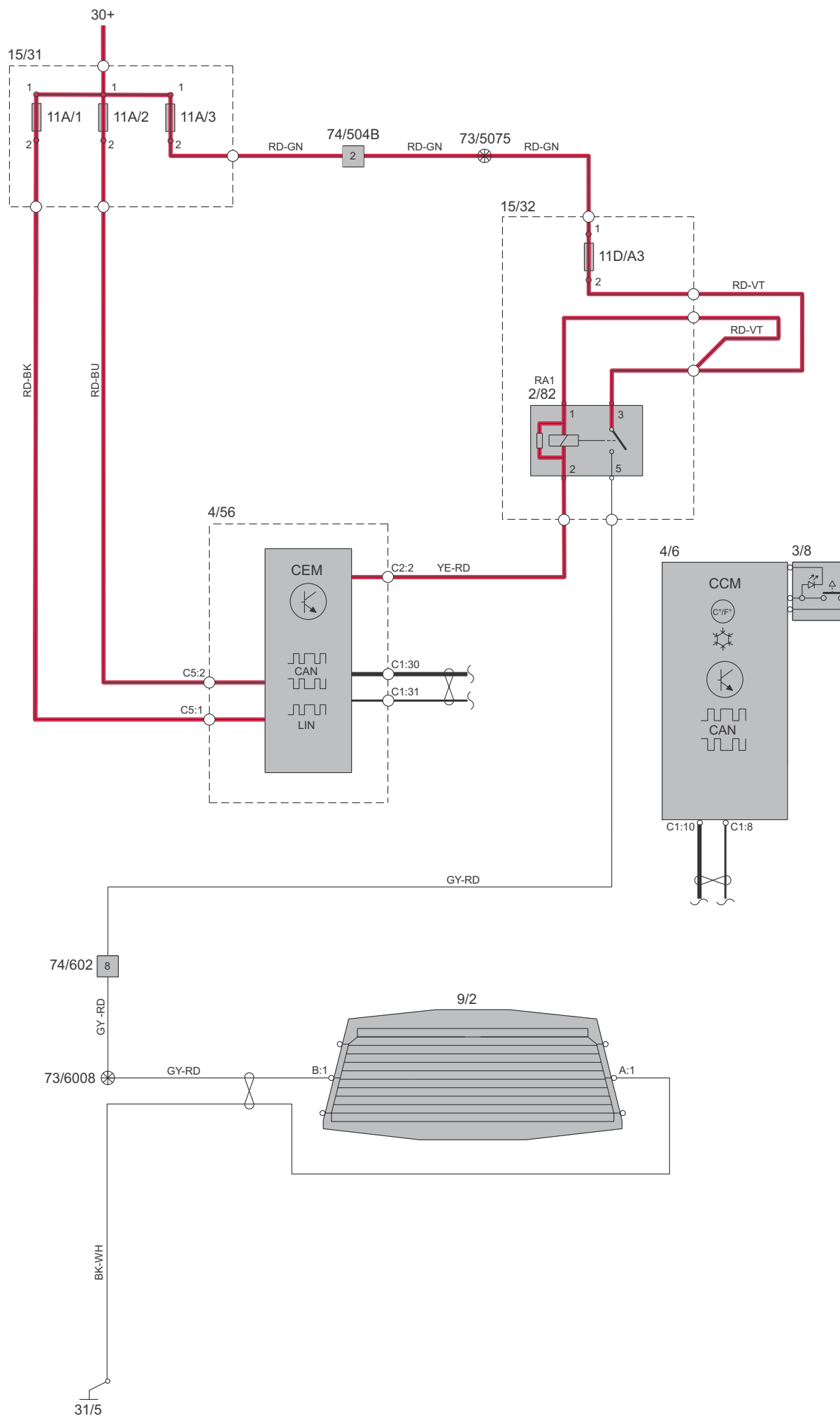


I01143

Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Электронагреваемое заднее стекло, S60



Группа 84 Наружные декоративные детали и пр. Электронагреваемое заднее стекло, XC60

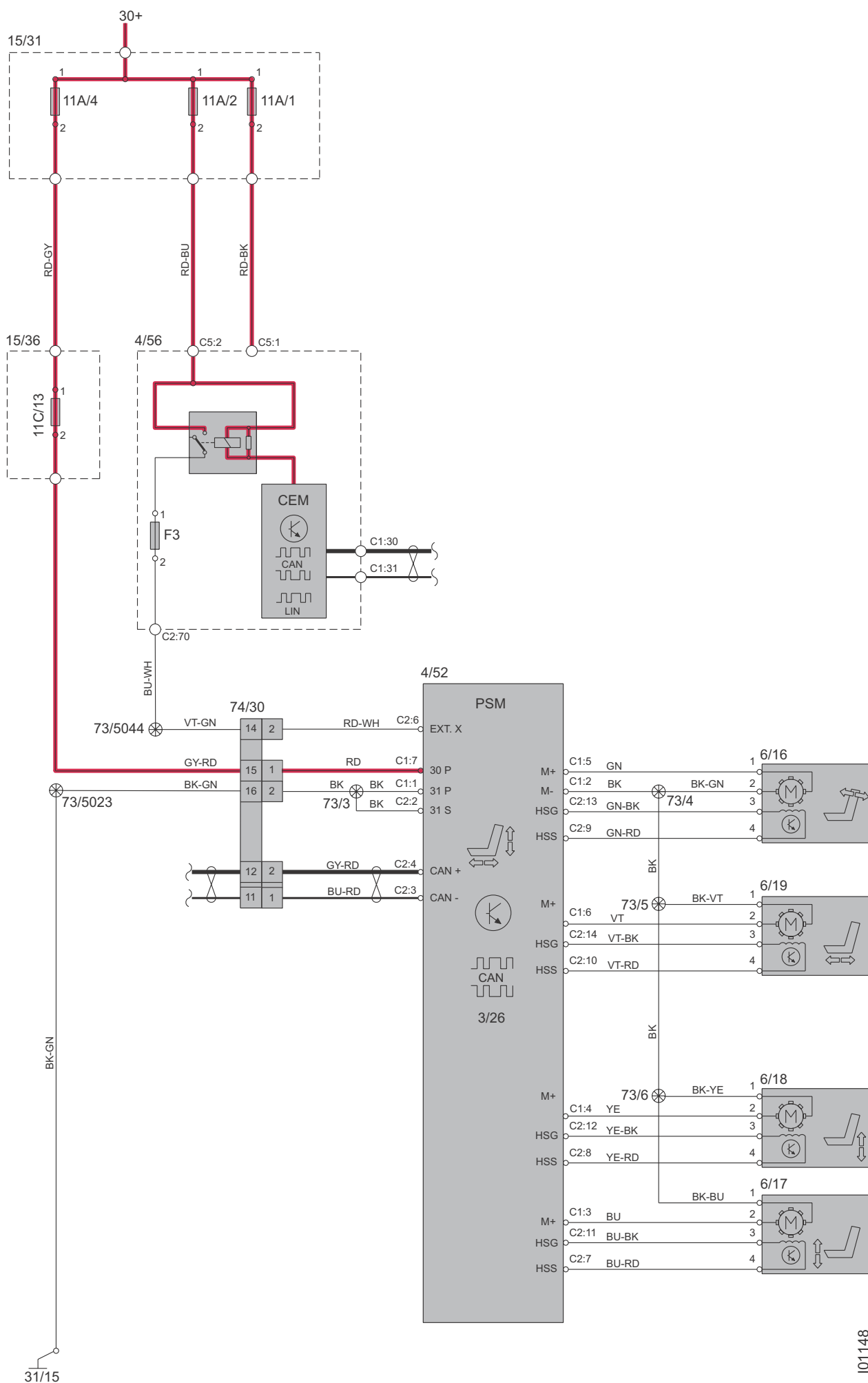


Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР



Группа 85 Интерьер

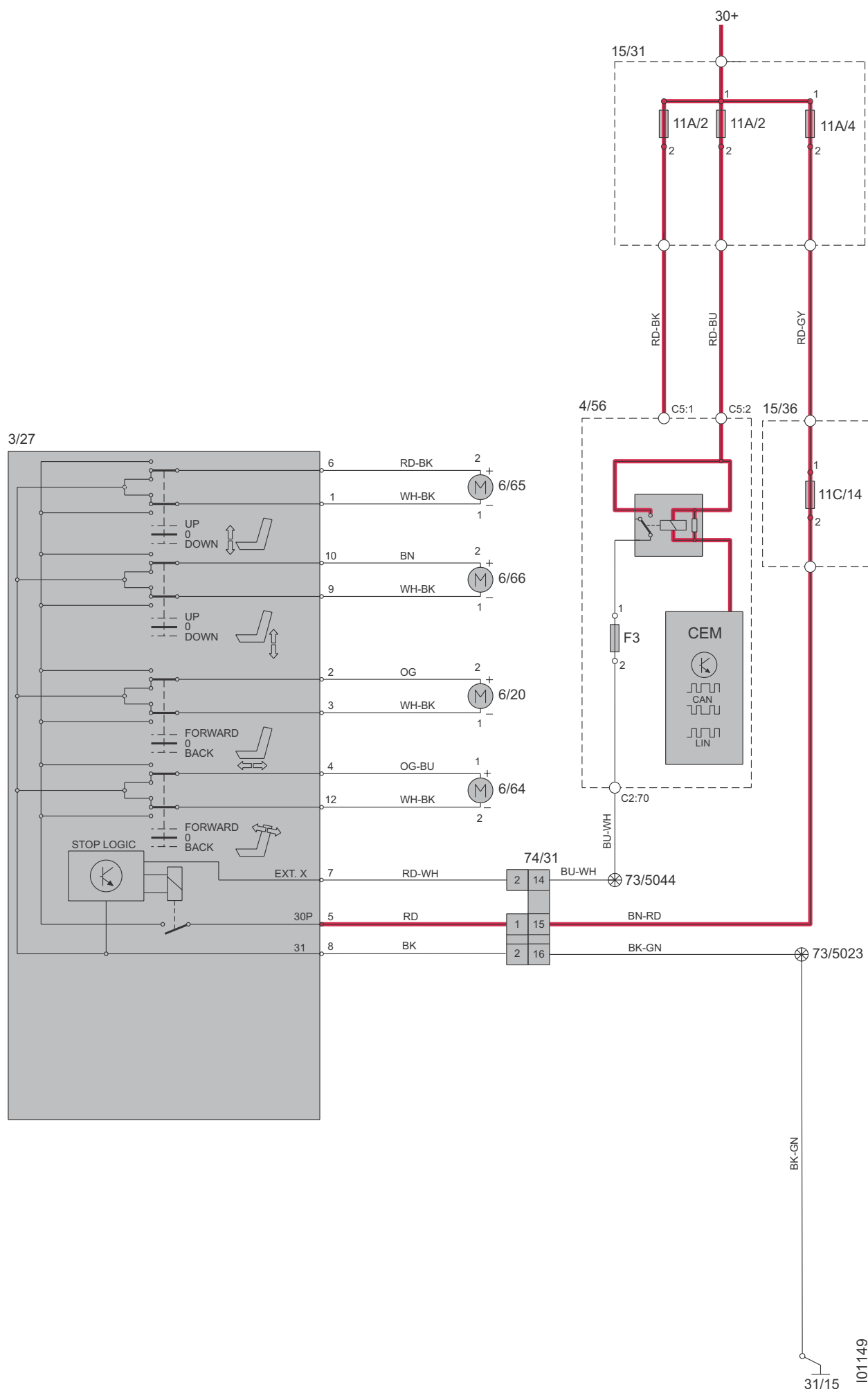
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР



IO1148

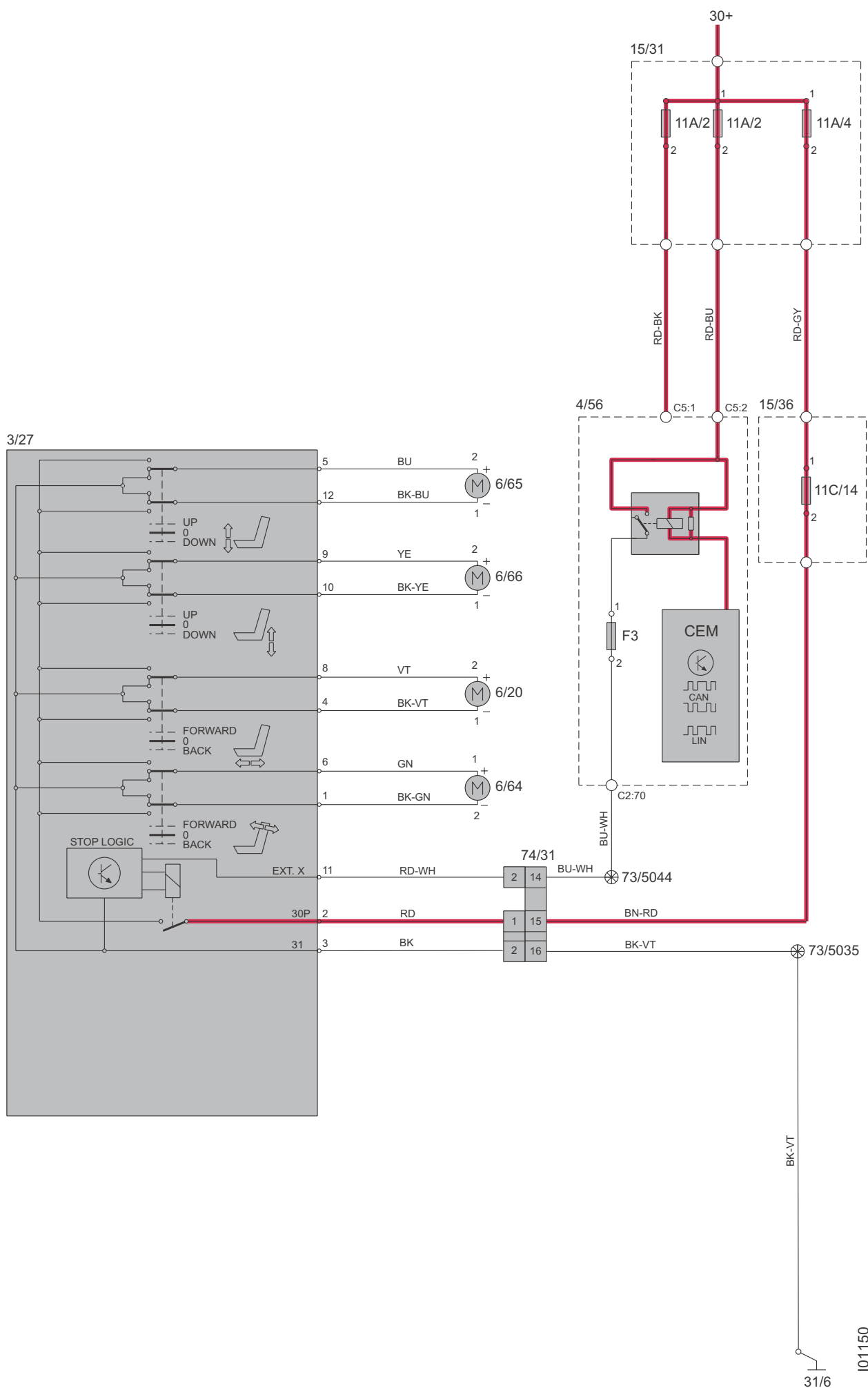
Группа 85 Интерьер

Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР



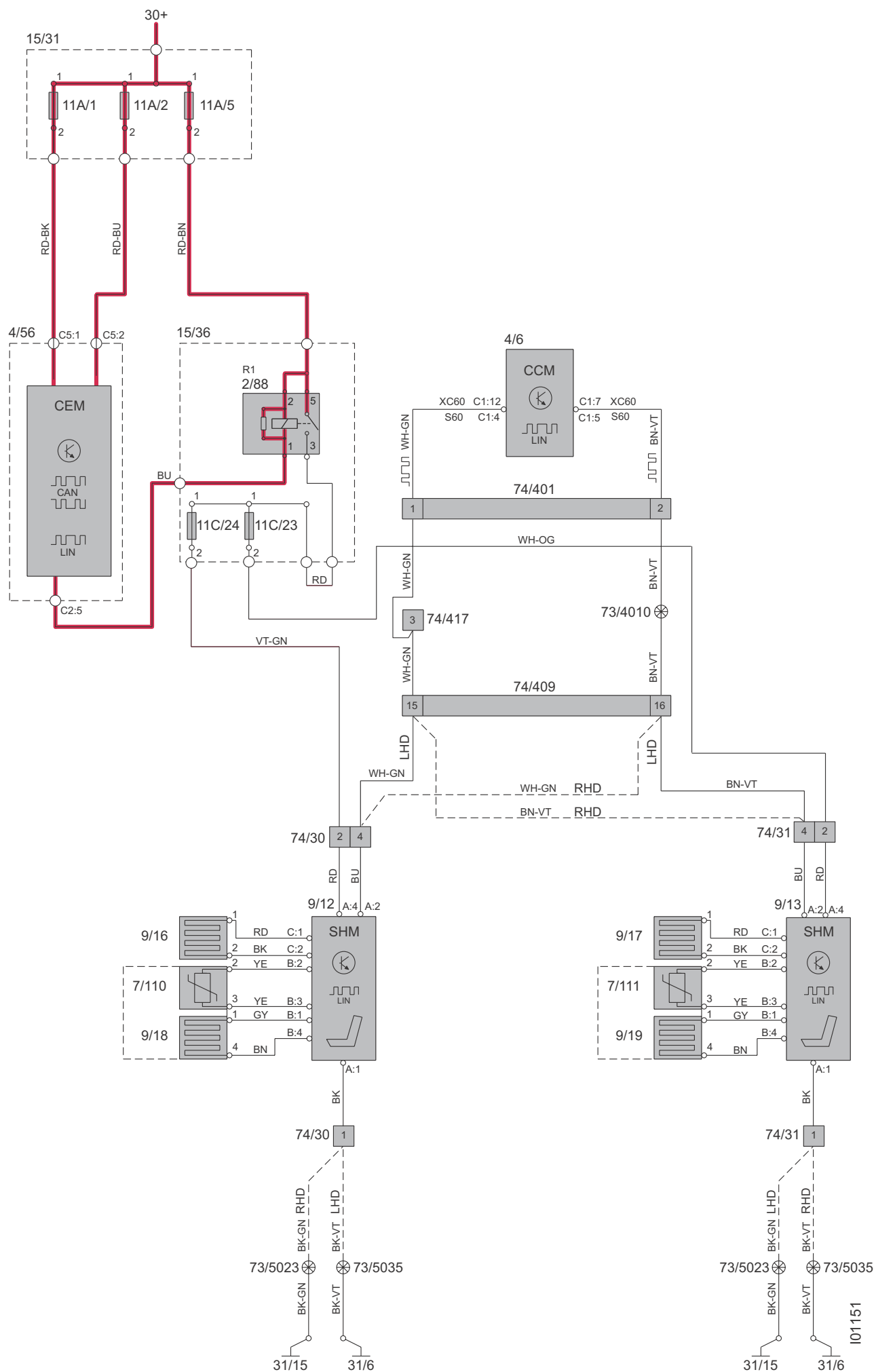
Группа 85 Интерьер

Сиденье пассажира с электроприводом, ПР



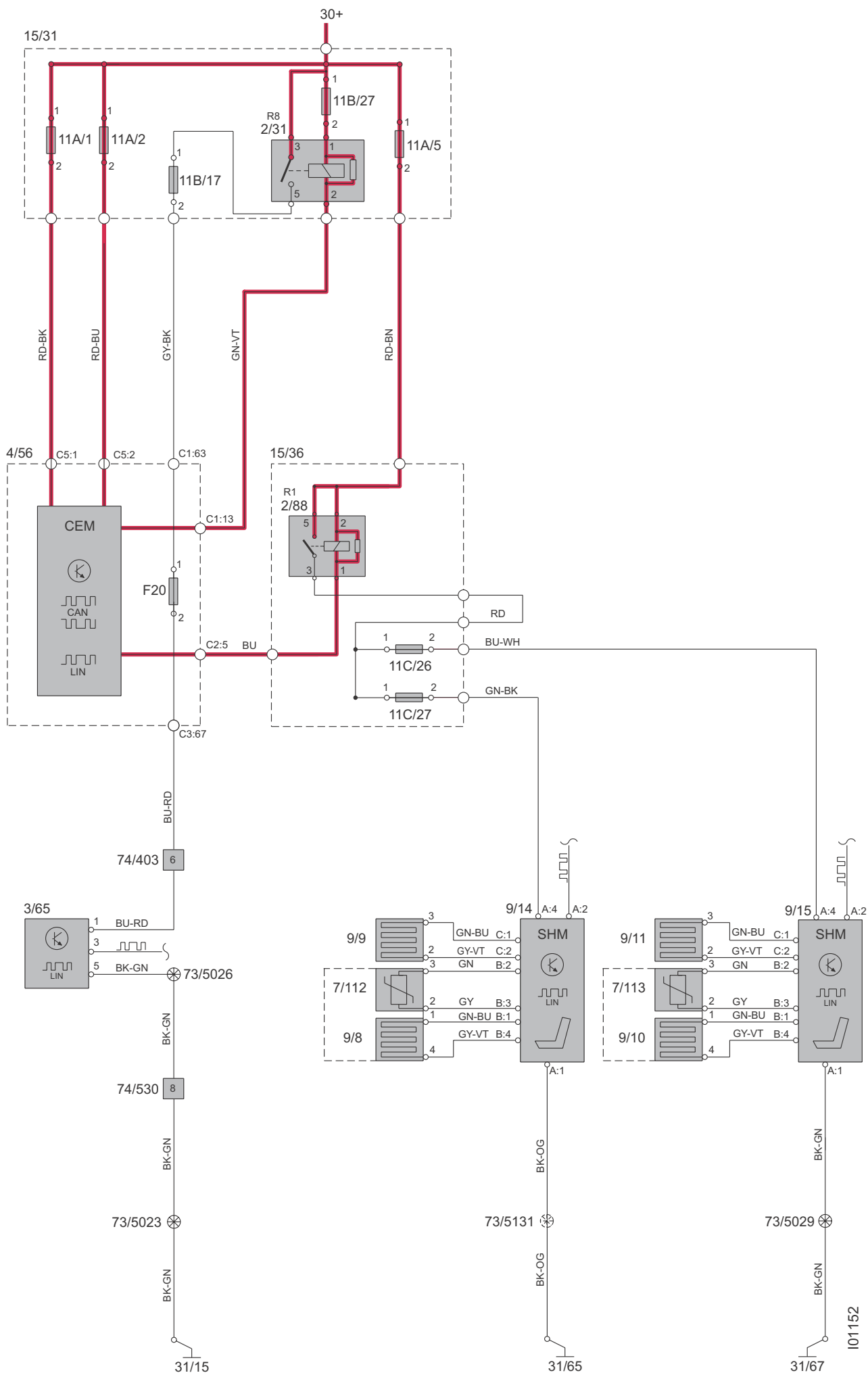
Группа 85 Интерьер

Передние сиденья с электроподогревом



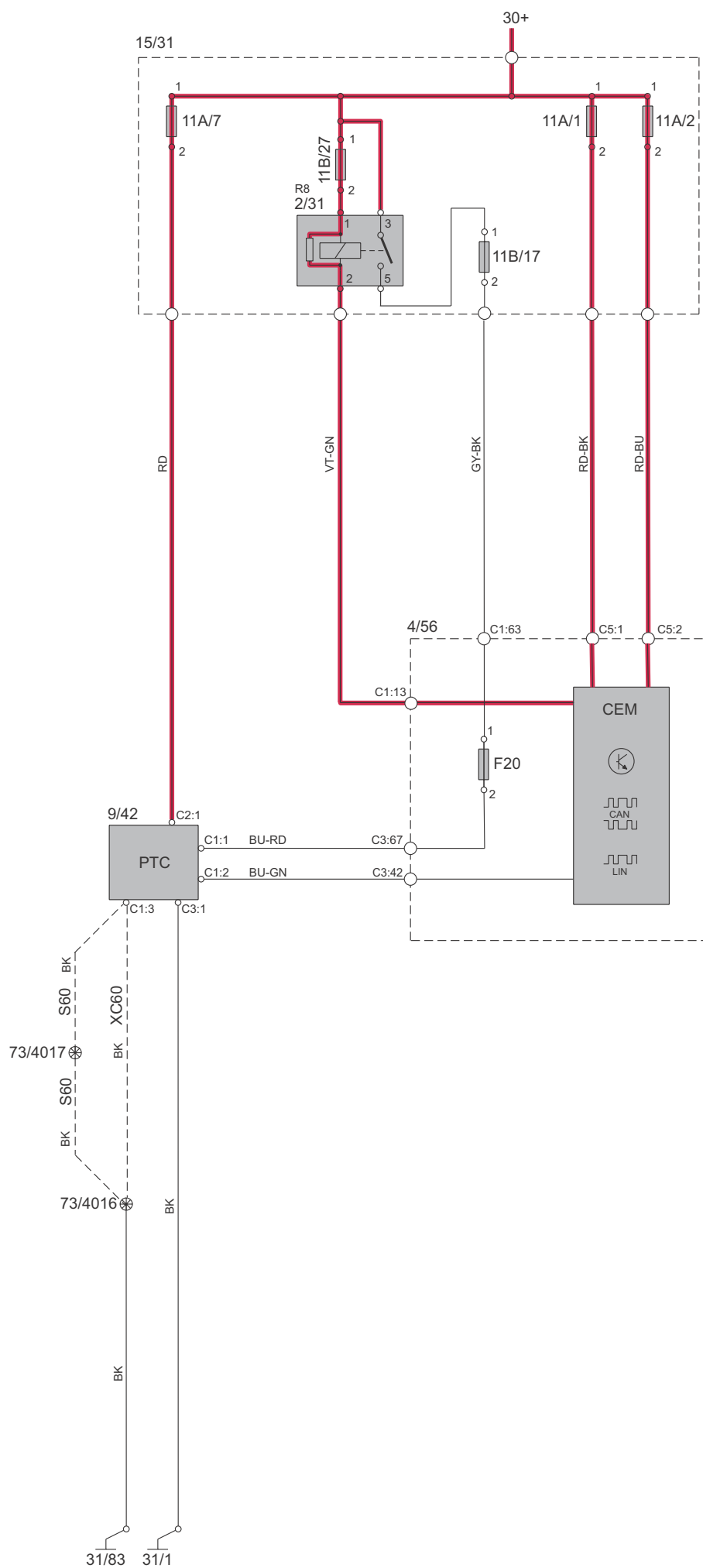
Группа 85 Интерьер

Заднее сиденье с электроподогревом



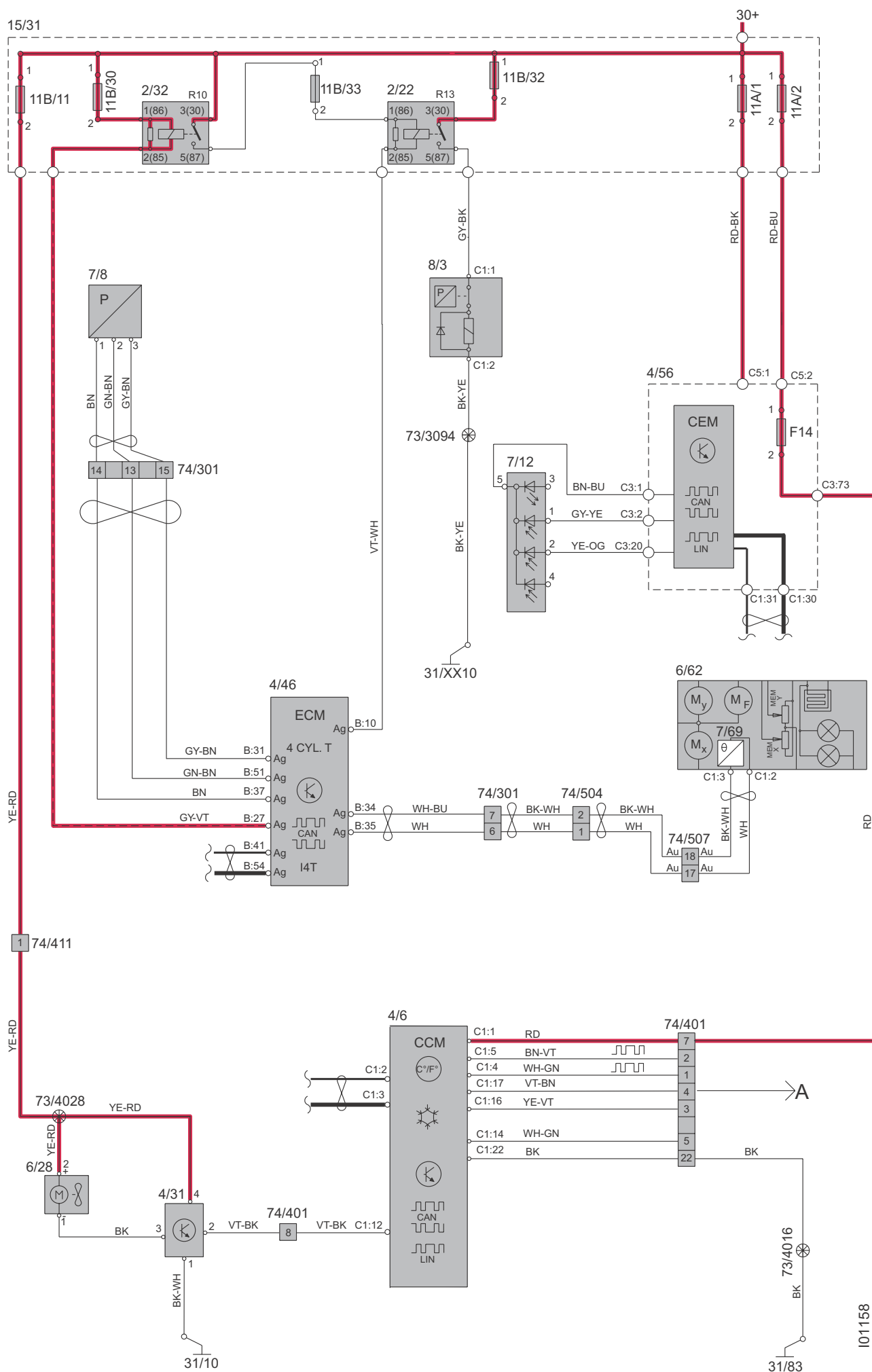
Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка Элемент РТС



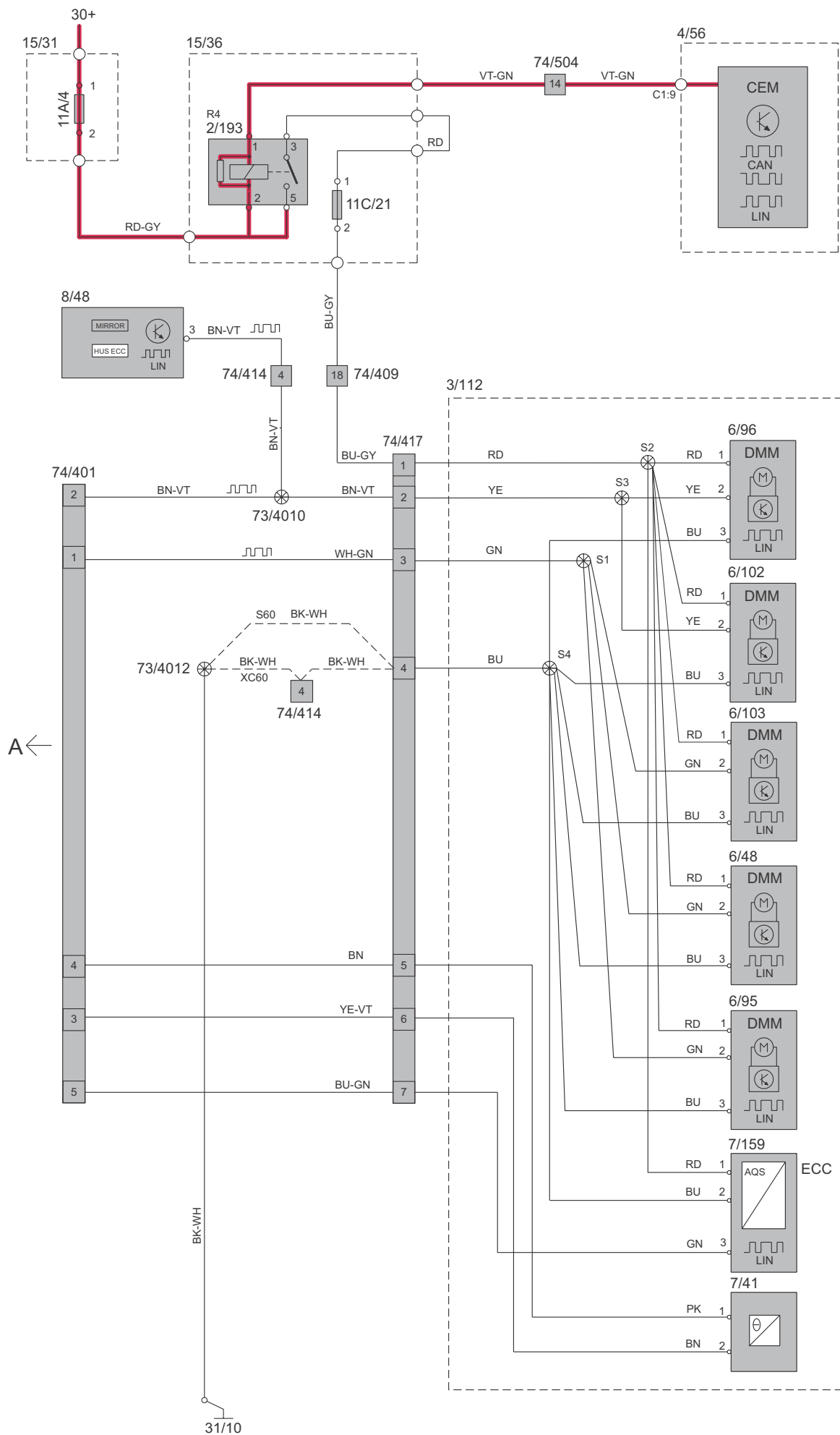
Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка, 4-цил. S60 1:2

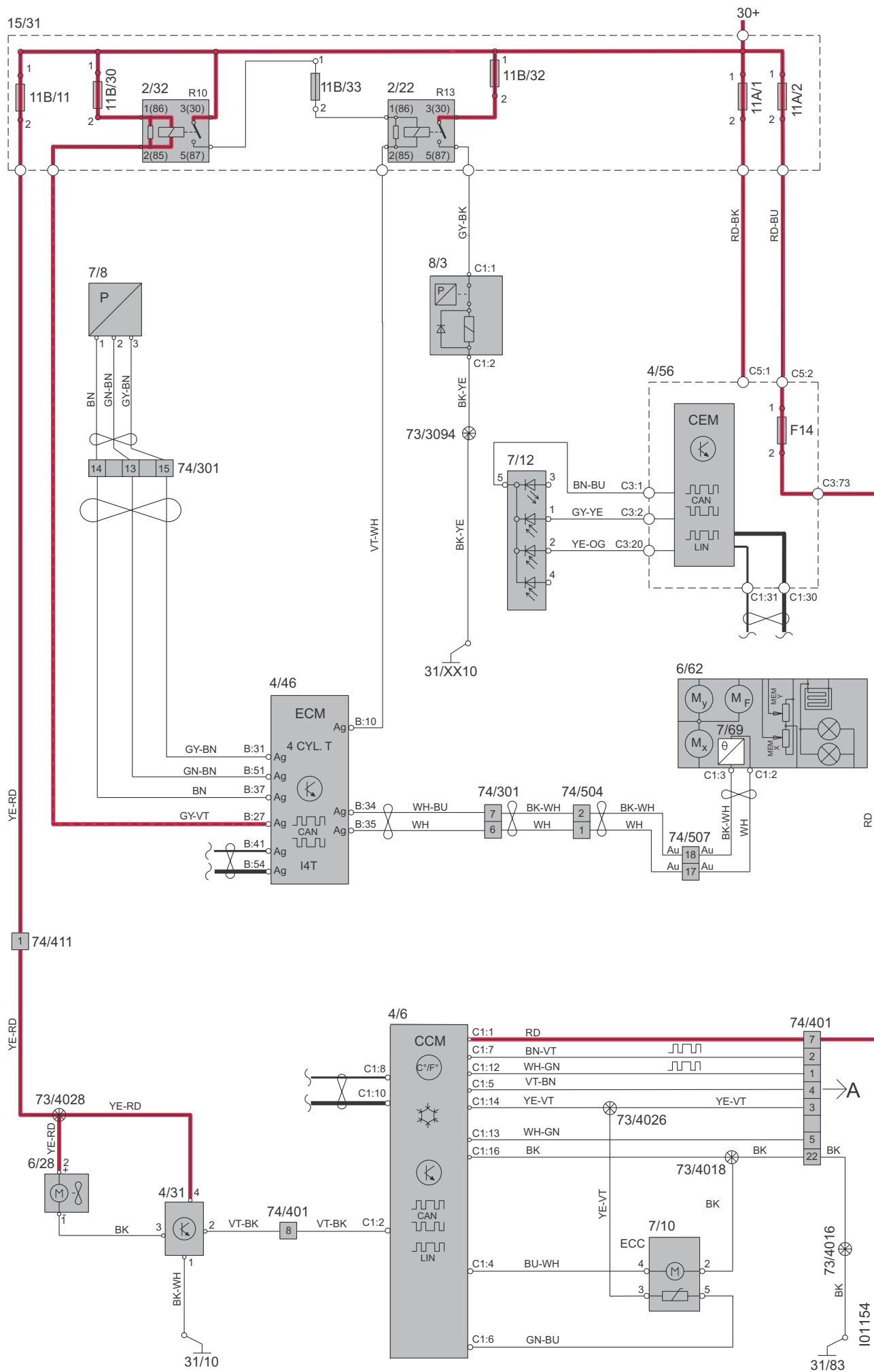


I01158

Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка, 4-цил. S60 2:2

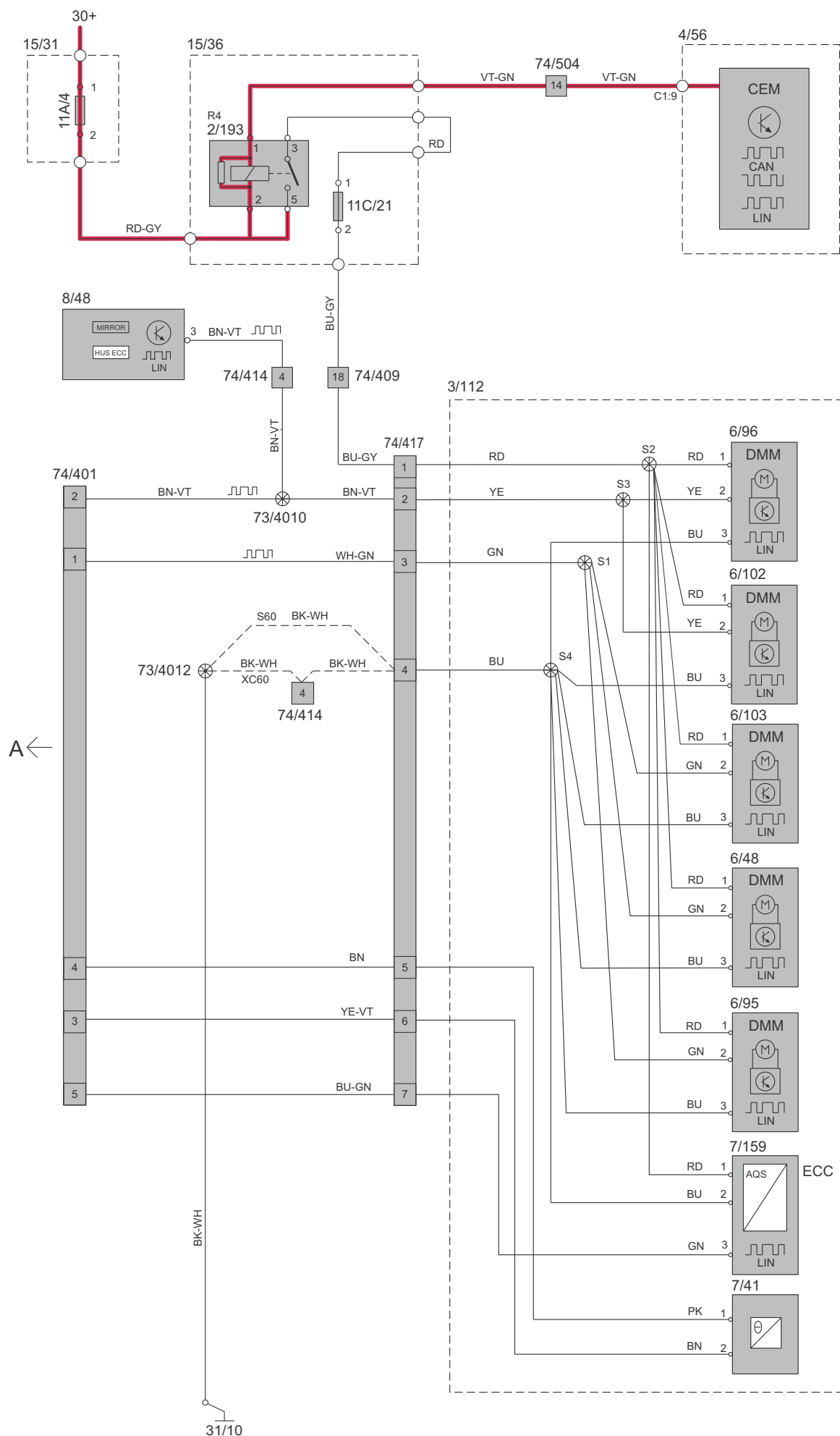


Группа 87 Климатическая установка
Климатическая установка, 4-цил. ХС60 1:2



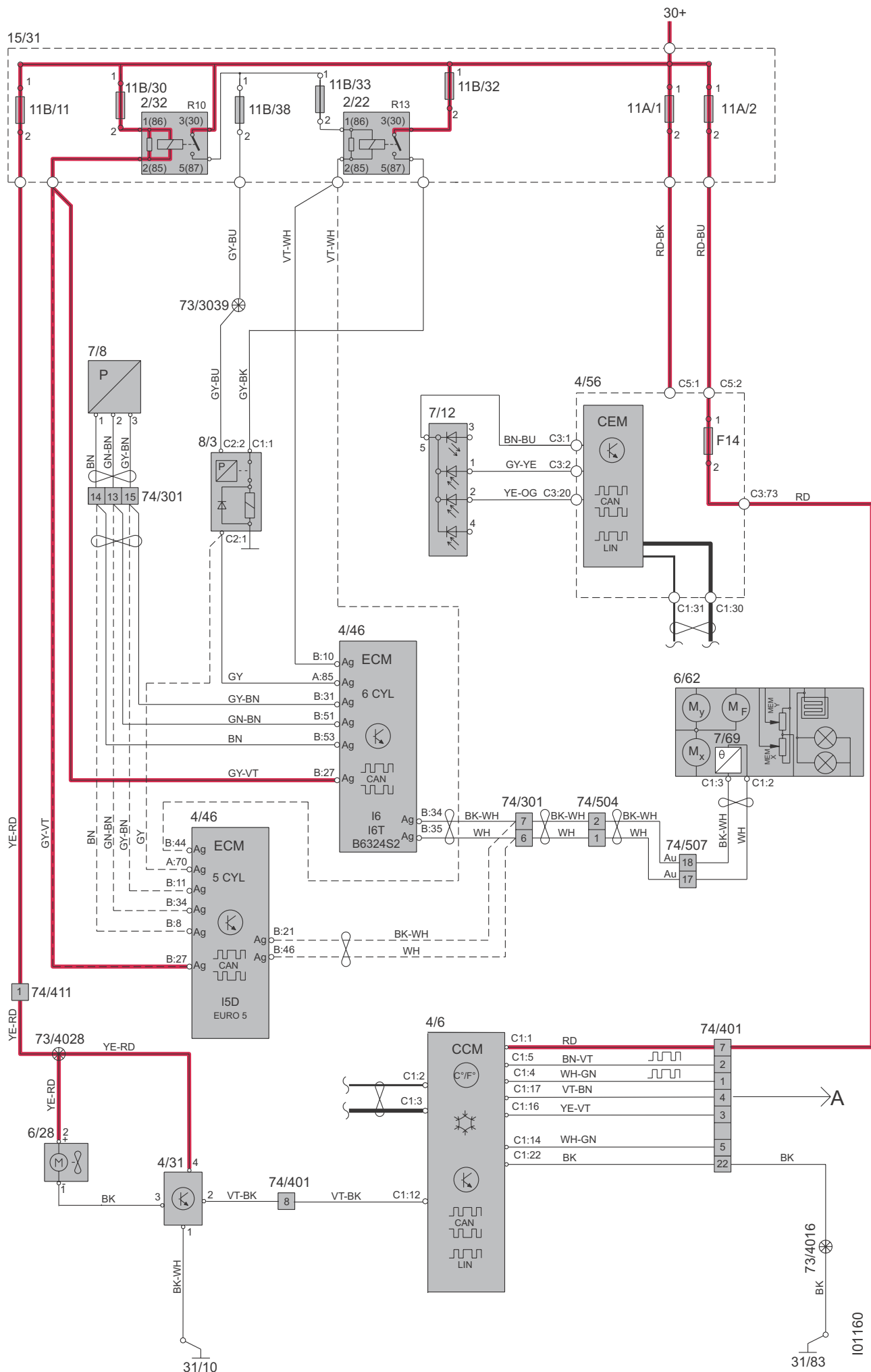
Группа 87 Климатическая установка

Климатическая установка, 4-цил. XC60 2:2

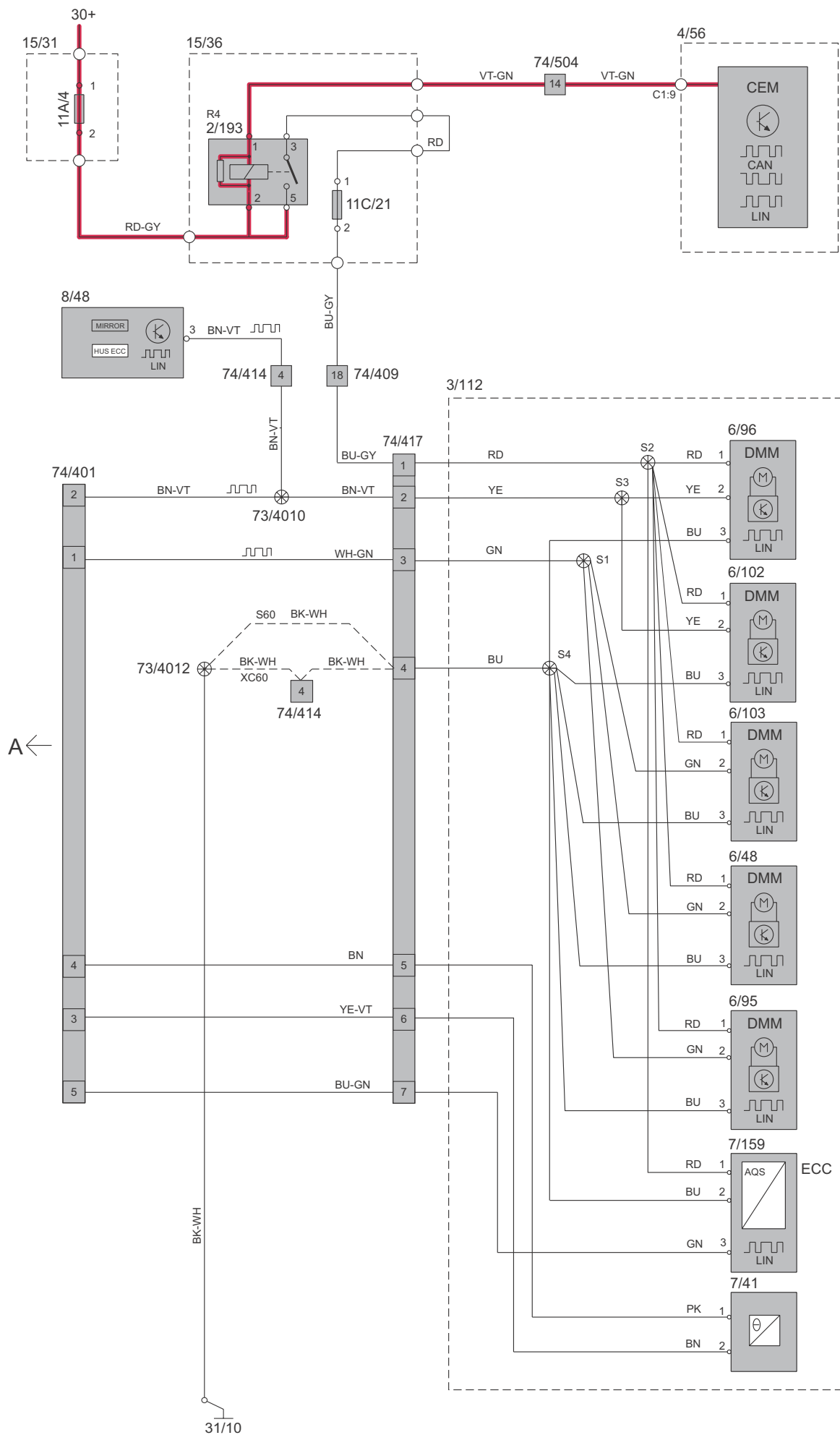


Группа 87 Климатическая установка

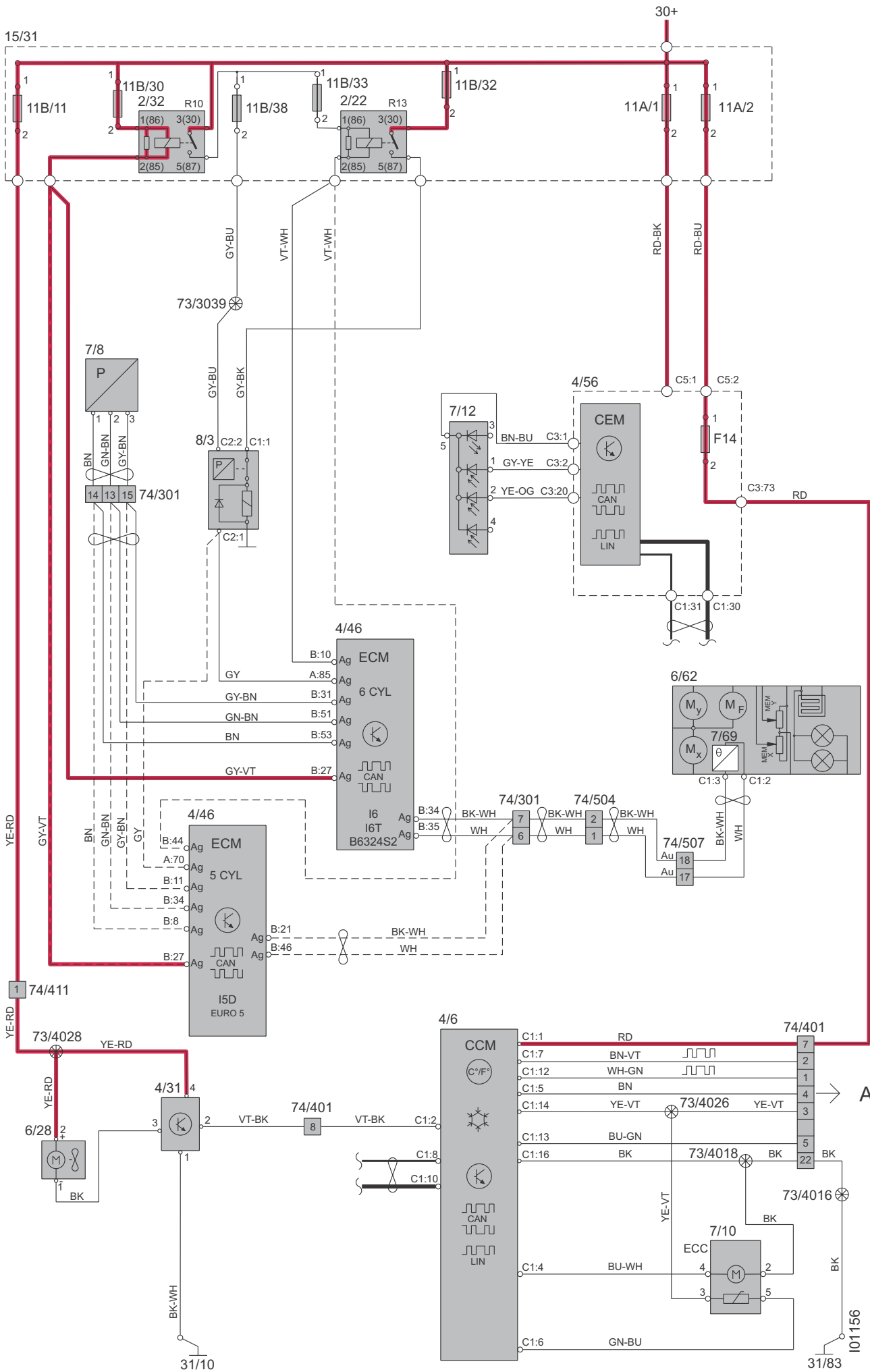
Климатическая установка, 5-цил. и 6-цил., S60 1:2



Климатическая установка, 5-цил. и 6-цил., S60 2:2



Климатическая установка, 5-цил. и 6-цил., ХС60 1:2

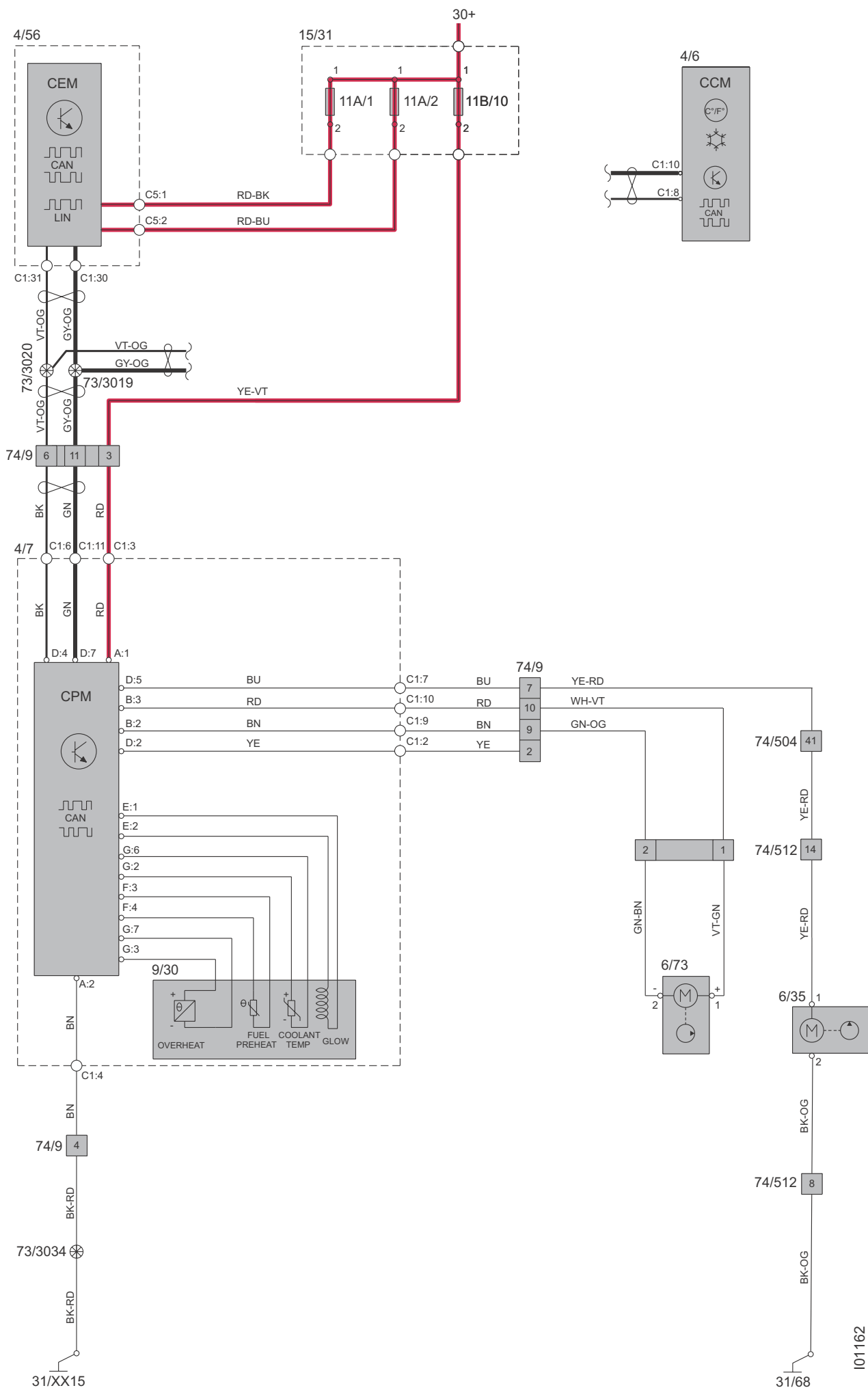


Климатическая установка, 5-цил. и 6-цил., ХС60 2:2



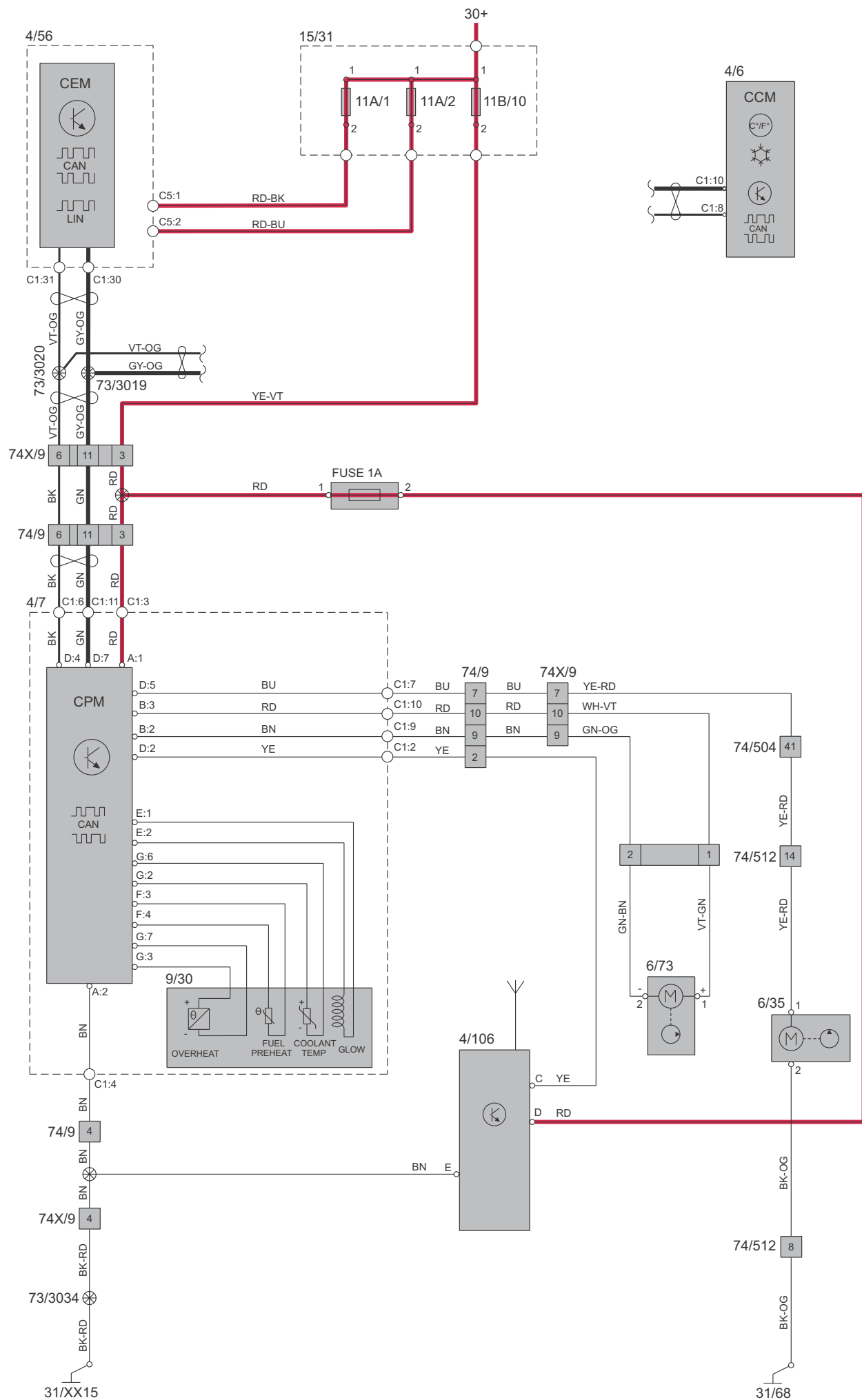
Группа 87 Климатическая установка

Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель



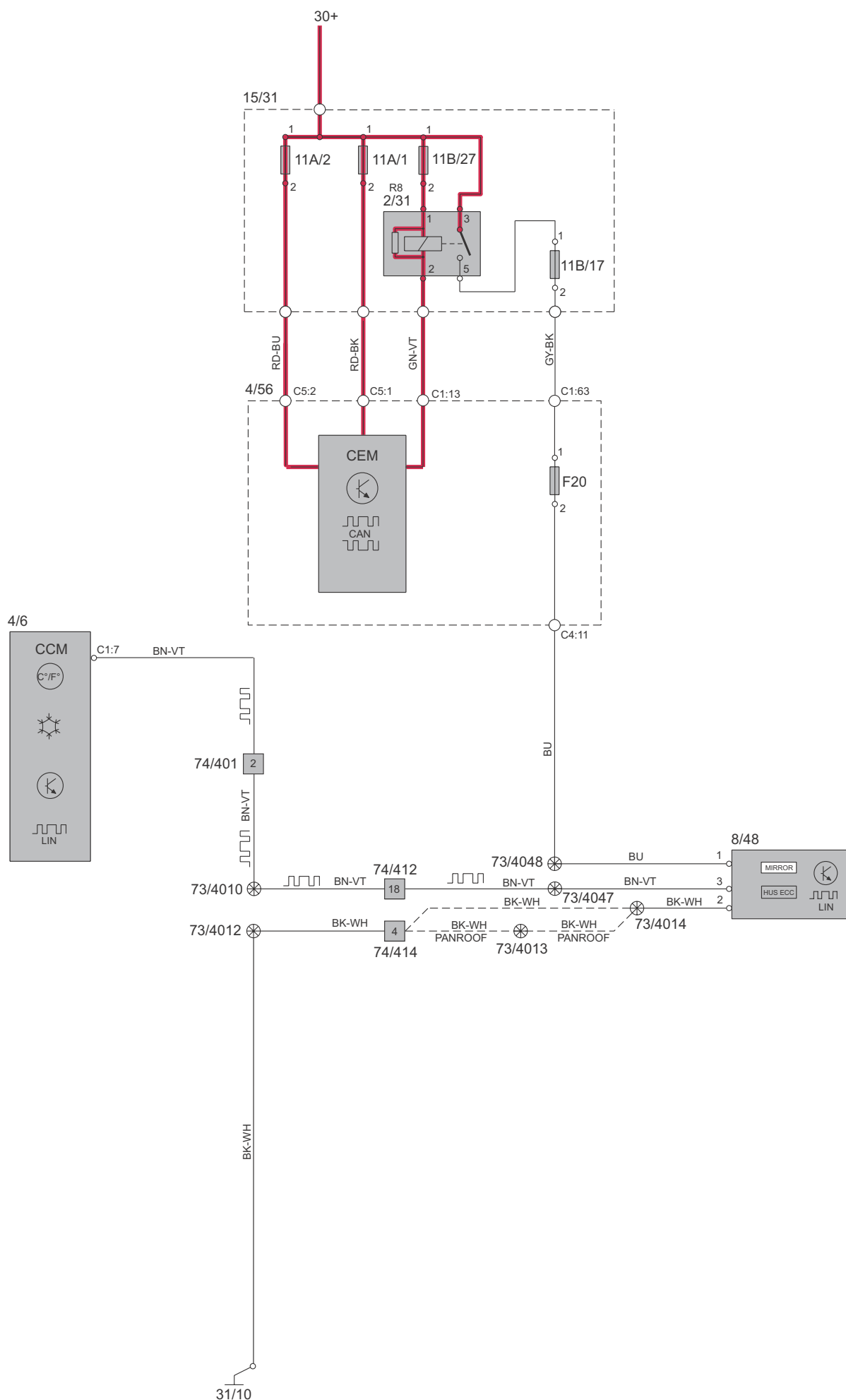
Группа 87 Климатическая установка, Аксессуары

Стояночный нагреватель, дистанционный запуск



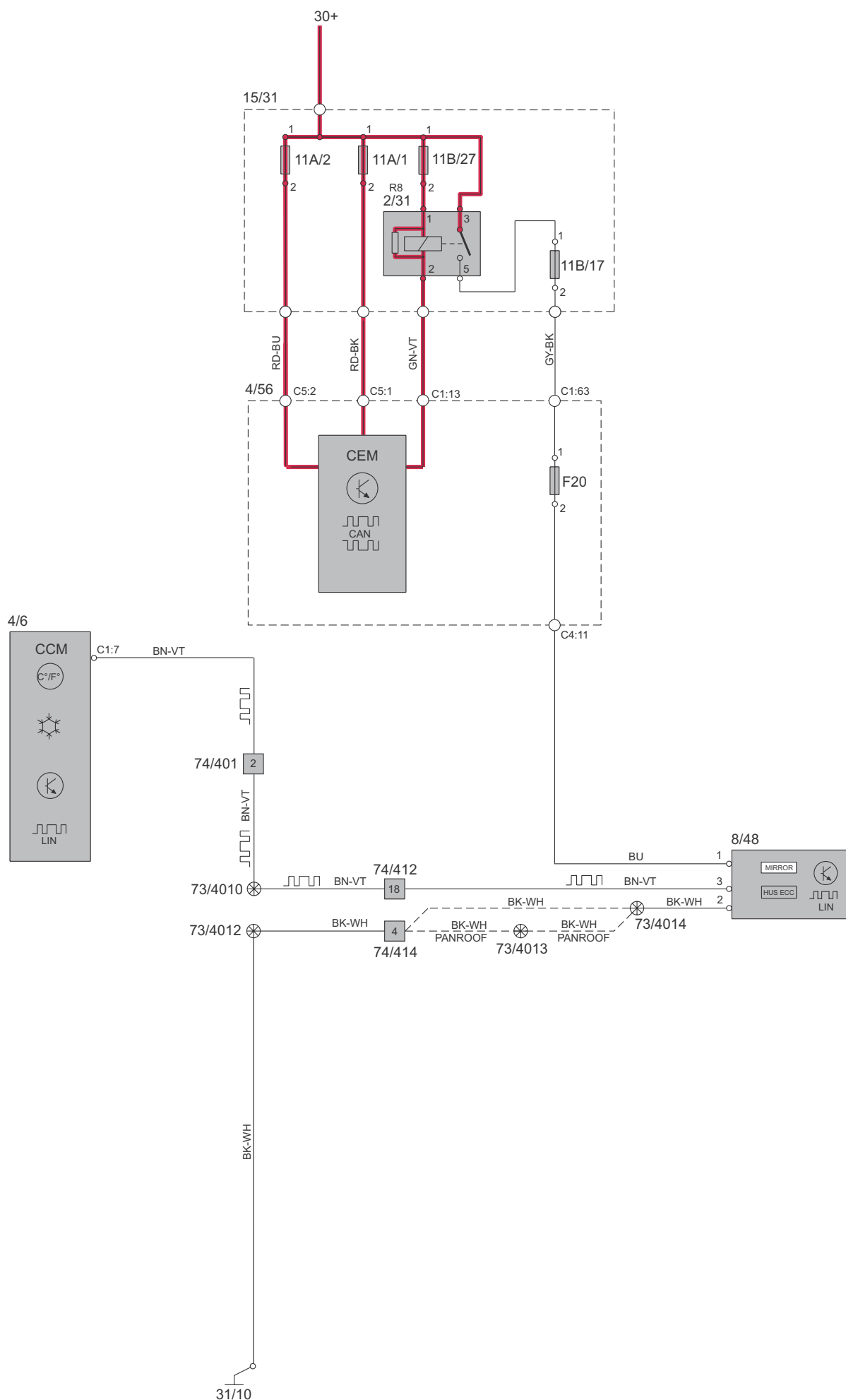
Группа 88 Внутреннее оборудование

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления S60



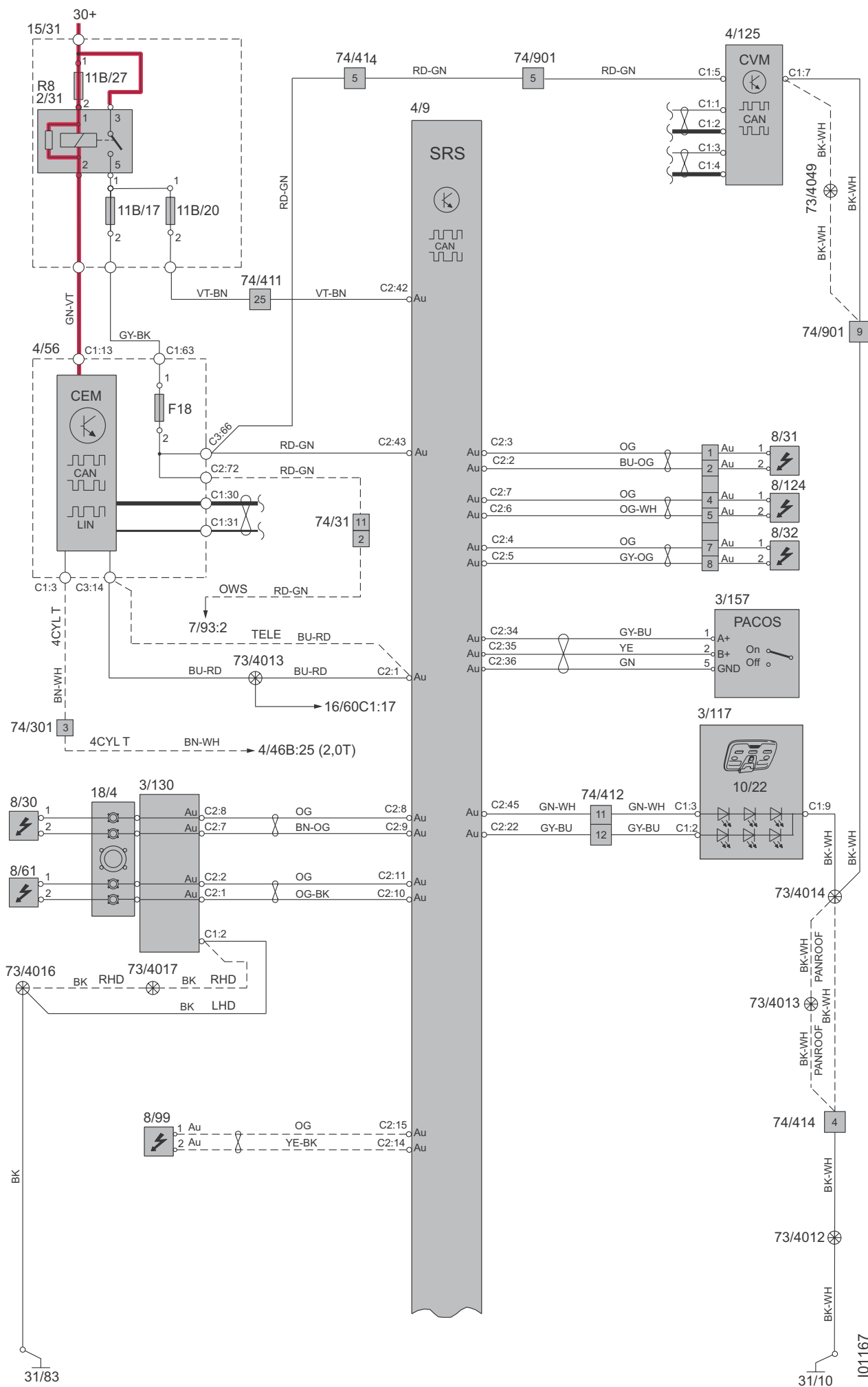
Группа 88 Внутреннее оборудование

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления XC60



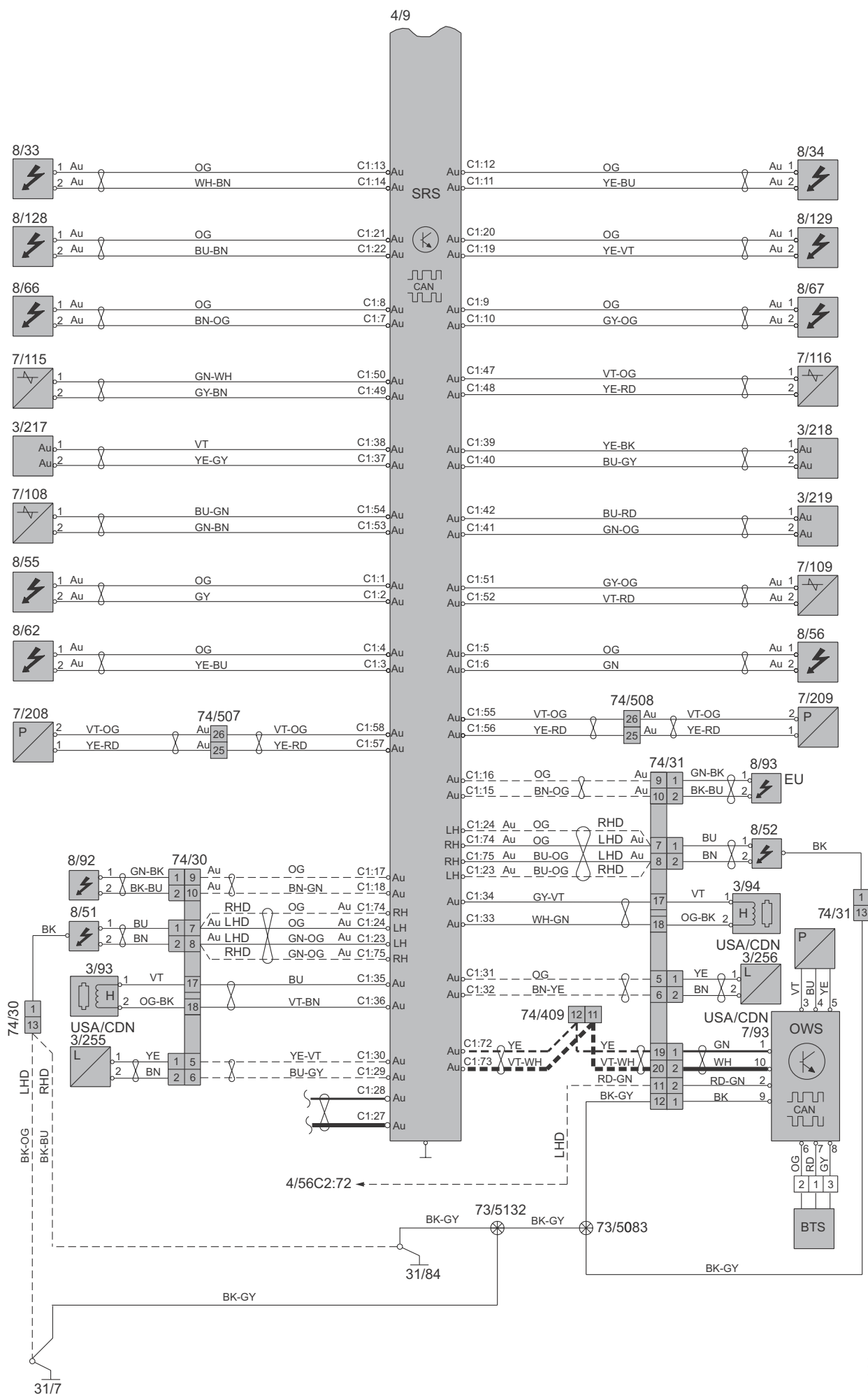
Группа 88 Внутреннее оборудование

Система безопасности при столкновении S60 1:2

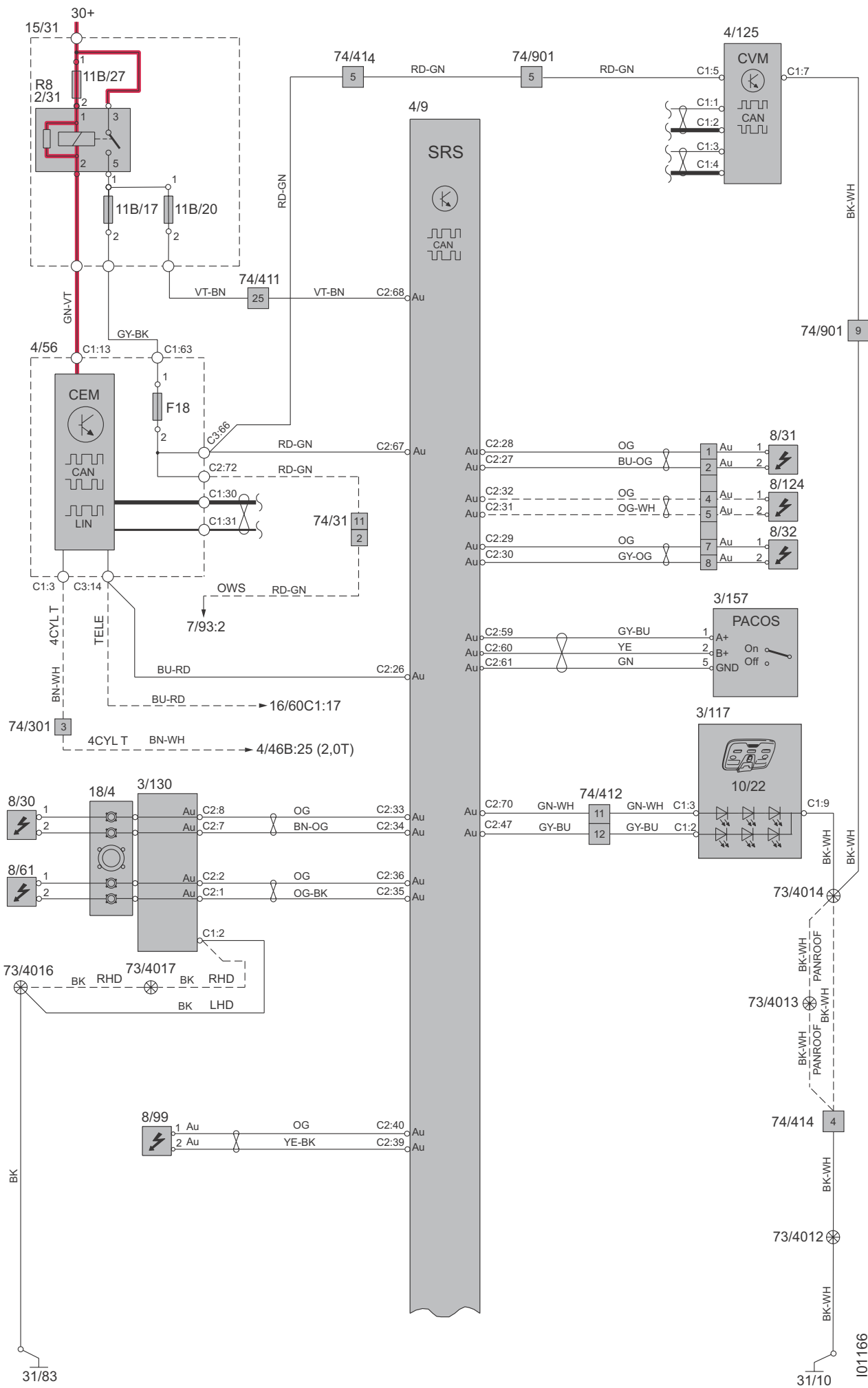


Группа 88 Внутреннее оборудование

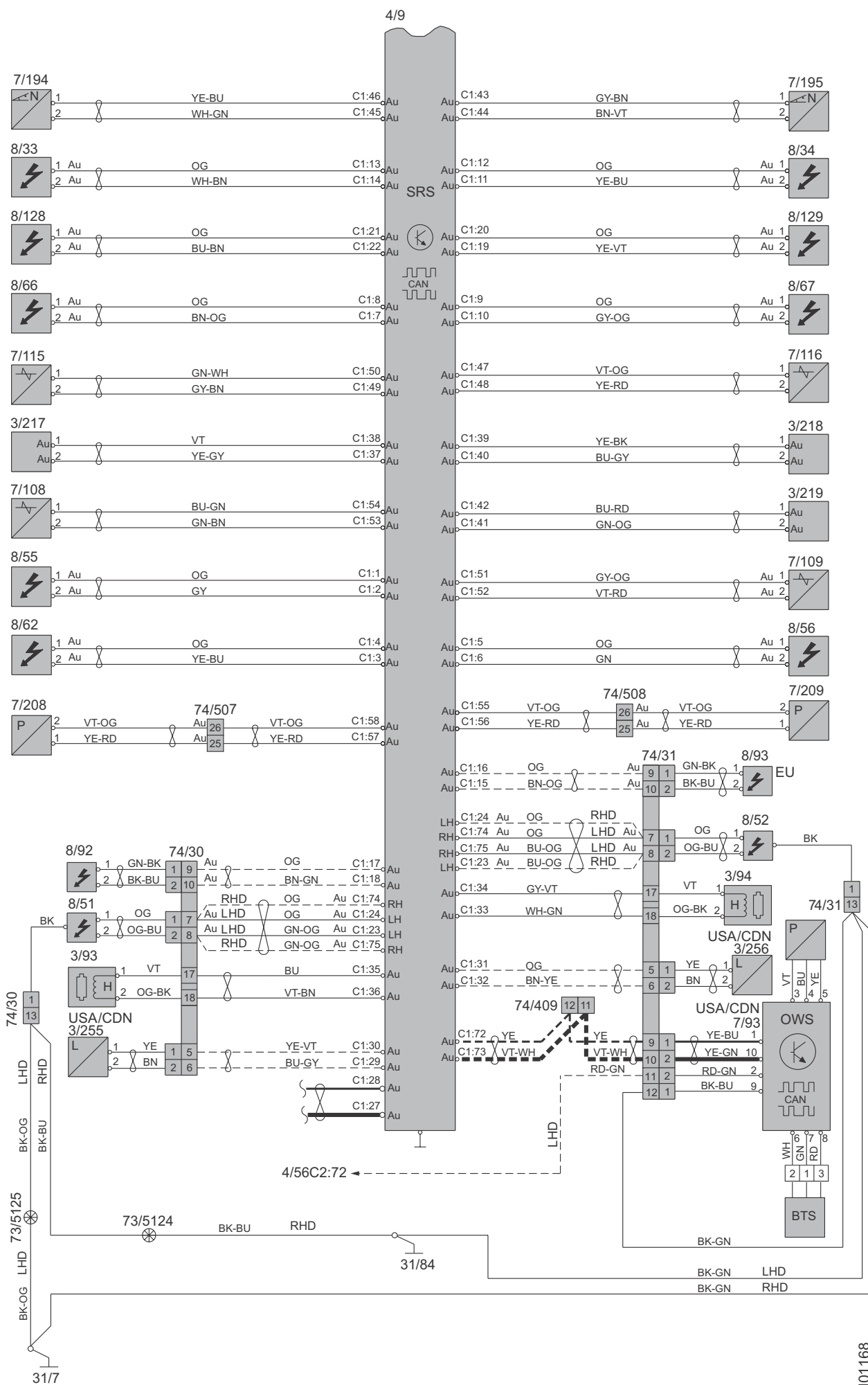
Система безопасности при столкновении S60 2:2



Система безопасности при столкновении XC60 1:2

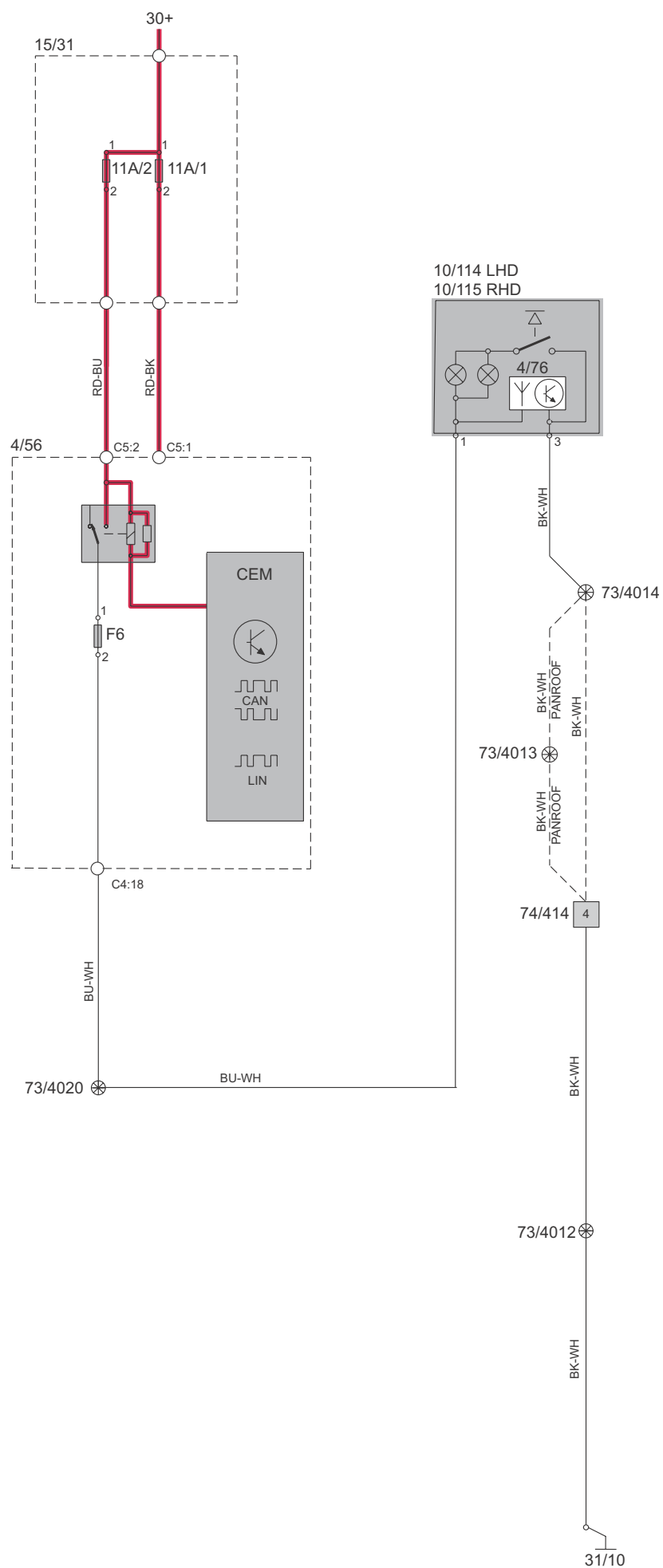


Система безопасности при столкновении XC60 2:2



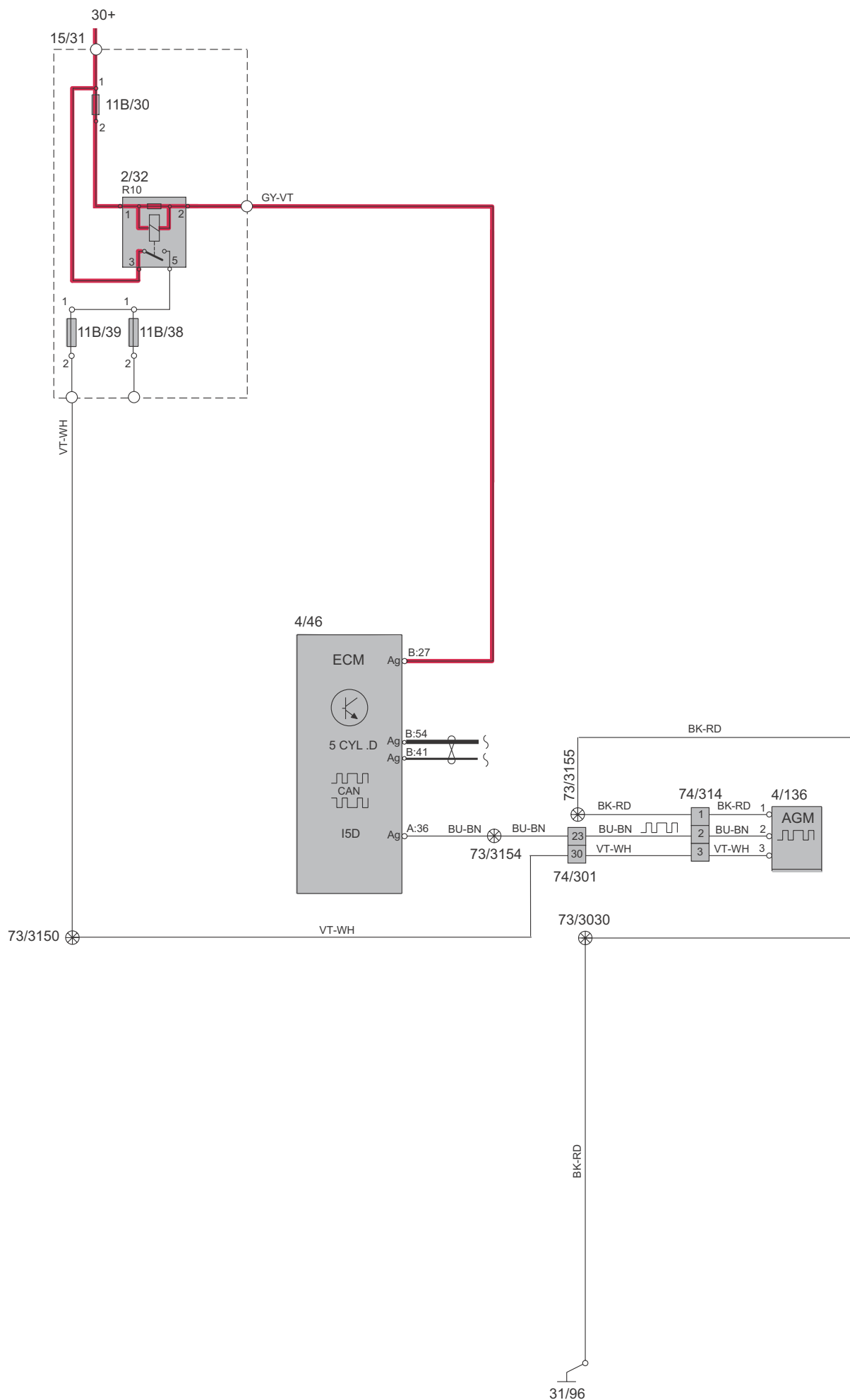
Группа 88 Внутреннее оборудование

Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением



IO1170

Группа 89 Кузов, прочее Жалюзи решетки радиатора



Алфавитный указатель 1:3

Bluetooth, безручное управление	160
Four-C	178
MOST	53, 54

А

Автоматическая коробка передач MPS6	173
Автоматическая коробка передач TF-80SC	171
Автомобиль без ключа	119
Активные фары	106
Амортизаторы, Группа 76	178

Б

Блоки управления	36
------------------------	----

В

Внутреннее зеркало заднего вида с автозащитой от ослепления	229
Внутреннее оборудование, Группа 88	229
Внутреннее освещение ЛР	98
Внутреннее освещение ПР	102
Высокоскоростная компьютерная связь CAN	41

Г

Габаритный свет	84
Габаритный свет (Dual Xenon)	86
Генератор и регулятор зарядки, Группа 32	75

Д

Дальний и ближний свет	81
Дальний и ближний свет (Dual Xenon)	82
Датчик дождя	109
Двери и люки, Группа 83	180
Диагностическая система	130
Дистанционный приемник, центральный замок	188
Дополнительный свет	108
Другое электрическое оборудование, Группа 36	109

Ж

Жалюзи решетки радиатора	236
Жгут проводов, тяговой крюк, 13-полюсный	135

З

Заднее сиденье с электроподогревом	217
Задний свет	84, 92
Задний свет, (Dual Xenon)	86
Замок на алкоголь	129
Звуковая система	147
Звуковая система Premium	141
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ЛР	202
Зеркала заднего вида с электроподогревом, ПР	204
Зеркала заднего вида с электроприводом, ЛР	198
Зеркала заднего вида с электроприводом, ПР	200

И

Интерьер, Группа 85	212
Информация о дорожном движении	162
Информация о дорожном движении, Китай	168
Информация о дорожном движении, Япония	169

К

Камера парковки	165
Камера парковки, передняя	167
Климатическая установка Элемент РТС	218
Климатическая установка, 4-цил.	219
Климатическая установка, 5-цил.	223
Климатическая установка, 6-цил.	223
Климатическая установка, Группа 87	218
Комбинированный прибор	139
Компьютерная связь LIN	49
Компьютерная связь MOST	53
Компьютерная связь, локальная, CAN	47
Комфортное освещение, ЛР	94
Комфортное освещение, ПР	96
Контроль выхлопа 4-цил. Турбо	67
Контроль выхлопа, 6-цил.	68
Коробка передач МР66	172
Коробка передач, Группа 43	171
Круиз-контроль 4-цил. Турбо	72
Круиз-контроль 5-цил., дизель	73
Круиз-контроль, 6-цил.	74
Кузов, прочее, Группа 89	236

М

Мобильный телефон	151
Модуль рулевого колеса (SWM)	55
Мультимедийный монитор с DVD, Dual Screen	157
Мультимедия	162

Н

Наружные декоративные детали и пр., Группа 84	198
Номер группы, сокращения	6

О

Обзор расположения блоков управления	36
Обозначения, замок зажигания	6
Общие данные наименований блоков управления	37
Освещение в накладках ступеньки	107
Освещение, Группа 35	81
Очистители/омыватели, ветровое стекло	114
Очистители/омыватели, заднее стекло	116

П

Передние сиденья с электроподогревом	216
Питание 4-цил.	75
Питание 5-цил.	76
Пользование электросхемами	7
Потолочный люк с электроприводом	196
Пояснение знаков	8
Предохранители	12
Предохранители в токораспределительном узле в багажнике	22
Предохранители в Токораспределительном узле салона	20, 21
Предохранители в токораспределительном узле, моторное отделение	12, 13, 14, 15, 16
Предохранители в Центральный электронный модуль (СЕМ)	17, 18, 19
Предохранители около аккумулятора	23
Предупреждающие мигающие лампы, ЛР	110
Предупреждающие мигающие лампы, ПР	112
Приборы, Группа 38	138
Проводка и предохранители, Группа 37	130
Противотуманный свет	88
Противоугонная сигнализация	123
Прочее, Группа 39	141
Прочее, сокращения	6

Р

Радиоприемник DAB	155
Регулировка дальности света, ручная	83
Реле	24
Реле в Токораспределительном узле багажника	28
Реле в Токораспределительном узле салона	27
Реле в токораспределительном узле, моторное отделение	24, 25, 26
Рожок звукового сигнала	117
Розетка 12 В	131
Ручная регулировка дальности света	83

С

Сервоусилитель, зависимый от скорости	177
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ЛР	212
Сиденье водителя с электроприводом, с функцией памяти, ПР	213
Сиденье пассажира с электроприводом, ЛР	214
Сиденье пассажира с электроприводом, ПР	215
Система запуска	79
Система запуска 4-цил.	77
Система запуска, Группа 33	77
Система информации о "мертвой зоне", ЛР	206
Система информации о "мертвой зоне", ПР	208
Система охлаждения, Группа 26	69
Система помощи при парковке	125
Система предупреждения о столкновении, с тормозным усилителем	127
Система слежения за давлением в шинах (TPMS)	128
Система управления двигателем 4-цил. Турбо	56
Система управления двигателем 5-цил., дизель EURO5	64
Система управления двигателем 6-цил. Турбо	62
Система управления двигателем B6324S4	60
Система управления двигателем, 6-цил.	58
Система управления тормозами и DSTC	176
Содержание	3
Сокращения	6
Спутниковое радио	163
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ЛР	43
Среднескоростная компьютерная связь CAN, ПР	45
Стеклоподъемники, задние двери	194
Стеклоподъемники, передние двери, ЛР	190
Стеклоподъемники, передние двери, ПР	192
Стояночный нагреватель, дистанционный запуск	228
Стояночный нагреватель, дополнительный нагреватель	227
Стояночный свет	84
Стояночный свет (Dual Xenon)	86
Стояночный тормоз, Группа 55	175
Страны/Рынки, сокращения	6

Алфавитный указатель 3:3

Т

Телефонная система Bluetooth	159
Топливная система, Группа 23	56
Тормозная система, Группа 59	176
Тормозной свет	90

У

Узловые соединения	30
Узловые соединения, обзор	29
Указатели поворота, ЛР	110, 112
Управление двигателем, Группа 27	72
Управление, Группа 64	177
Устройство напоминания о ремне безопасности	138
Устройство открывания гаражных ворот с дистанционным управлением	235

Ф

Функция памяти, сиденье водителя, ЛР	212
Функция памяти, сиденье водителя, ПР	213

Ц

Цвета, сокращения	6
Центральный замок, задние двери	184
Центральный замок, крышка багажника	186
Центральный замок, крышка топливного бака	187
Центральный замок, передние двери, ЛР	180
Центральный замок, передние двери, ПР	182
Центральный электронный модуль (СЕМ)	38

Э

Электрический стояночный тормоз	175
Электрическое распределение, обзор	9
Электровентилятор охлаждения 5-цил. дизель EURO5	70
Электровентилятор охлаждения, 4-цил., Турбо	69
Электронагреваемое заднее стекло	210
Электронный модуль дифференциала (DEM)	174
Элемент USB (AUU)	137

Перечень компонентов 1:7

1/1	Аккумулятор	3/129	Модуль правой задней двери (RDM)
2/16	Реле, задний стеклоочиститель	3/130	Модуль рулевого колеса (SWM)
2/17	Реле звукового сигнала	3/131	Выключатель рулевого колеса, справа (SWSR)
2/22	Реле, климатическая установка	3/132	Модуль управления запуска (SCU)
2/31	Реле, питание 15	3/135	Переключатель RTI
2/32	Главное реле системы управления двигателем	3/156	Модуль переключателя передач (GSM)
2/35	Реле стартера	3/157	Электровыключатель подушки безопасности на стороне пассажира
2/64	Реле дополнительного света	3/173	Переключатель, индивидуальное запираение, люк багажника
2/82	Реле, электронагреваемое заднее стекло	3/176	Электровыключатель, стеклоподъемники двери водителя
2/88	Реле 15-питания, заднее	3/217	Электровыключатель замка ремня безопасности задний левый
2/142	Реле, предварительный подогрев топливного фильтра	3/218	Электровыключатель замка ремня безопасности задний средний
2/193	Реле, функции комфорта	3/219	Электровыключатель замка ремня безопасности задний правый
3/4	Выключатель рулевого колеса, слева (SWSL)	3/225	Блок маневрирования постоянно регулируемого демпфирования (CCD)
3/6	Переключатель, предупредительные мигающие лампы	3/255	Датчик положения, сиденье водителя
3/8	Переключатель, обогреваемое заднее стекло/внешние зеркала заднего вида	3/256	Датчик положения, сиденье пассажира
3/9	Контакт тормозного света	3/267	Блок маневрирования телематики
3/10	Контакт, сигнал заднего хода	3/271	Контакт блокиратора стартера, педаль сцепления
3/19	Переключатель стеклоподъемника левой задней двери	3/272	Переключатель стояночного тормоза
3/21	Переключатель стеклоподъемника правой задней двери	3/273	Контакт замка, передняя левая дверь
3/25	Электровыключатель, потолочный люк с электроприводом	3/274	Контакт замка, передняя правая дверь
3/26	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье водителя	3/275	Контакт замка левой задней двери
3/27	Блок маневрирования сиденья с электроприводом, сиденье пассажира	3/276	Контакт замка, задняя правая дверь
3/35	Переключатель, рукоятка крышки багажника	3/281	Модуль управления информационно-развлекательной системы (ICM)
3/37	Контакт, рожок звукового сигнала	3/282	Контакт, индикация, 1-я передача
3/60	Электровыключатель, дополнительный свет	3/284	Контакт диагностики, тормозной свет
3/62	Контакт, сигнализация, капот двигателя	3/290	Блок маневрирования ICM
3/65	Переключатель электронагреваемого заднего сиденья	3/291	Переключатель закрывания крышки багажника
3/80	Переключатель центрального замка двери	3/293	Панель управления безручного мобильного телефона
3/82	Переключатель центрального замка двери пассажира	4/6	Модуль системы управления микроклиматом (CCM)
3/83	Переключатель стеклоподъемников двери пассажира	4/7	Модуль подогревателя сгорания (CPM)
3/93	Контакт замка ремня безопасности, сиденье водителя	4/9	Модуль дополнительной системы удерживания (SRS)
3/94	Контакт замка ремня, сиденье пассажира	4/16	Модуль управления тормозами (BCM)
3/111	Модуль выключателей освещения (LSM)	4/28	Модуль управления коробки передач (TCM)
3/112	Климатическая установка	4/31	Модуль вентилятора салона
3/117	Блок маневрирования, потолочная лампа	4/33	Модуль управления, потолочный люк
3/126	Модуль двери водителя (DDM)	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 5-цил., дизель
3/127	Модуль двери пассажира (PDM)	4/46	Модуль управления двигателя (ECM), 6-цил.
3/128	Модуль левой задней двери (LDM)	4/52	Модуль сиденья с электроприводом (PSM)

Перечень компонентов 2:7

4/56	Центральный электронный модуль (CEM)	6/36	Мотор замка, центральный замок передней левой двери
4/56:C1	Центральный электронный модуль (CEM)	6/37	Мотор замка крышки топливного бака
4/56:C2	Центральный электронный модуль (CEM)	6/38	Мотор установки наклона фары, левый
4/56:C3	Центральный электронный модуль (CEM)	6/39	Мотор установки наклона фары, правый
4/56:C4	Центральный электронный модуль (CEM)	6/48	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), рециркуляция
4/56:C5	Центральный электронный модуль (CEM)	6/55	Мотор замка, центральный замок передней правой двери
4/68	Модуль датчика угла рулевого колеса (SAS)	6/56	Мотор замка, центральный замок, задняя правая дверь
4/71	Модуль электроклапана охлаждения	6/57	Мотор замка, центральный замок задней левой двери
4/76	Дистанционное управление для открывания гаража	6/58	Мотор стеклоподъемника, передняя левая дверь
4/80	Модуль управления системы переднего наблюдения (FSM)	6/59	Мотор стеклоподъемника, задний левый
4/82	Электронный модуль дифференциала (DEM)	6/60	Мотор стеклоподъемника, передняя дверь пассажира
4/83	Модуль топливного насоса	6/61	Мотор стеклоподъемника, задний правый
4/84	Модуль подвески (SUM)	6/62	Электроманеврируемое зеркало заднего вида, левое
4/86	Модуль помощи при парковке (PAM)	6/63	Электроуправляемое зеркало заднего вида, правое
4/93	Модуль бесключевого автомобиля (KVM)	6/64	Мотор наклона спинки сиденья пассажира
4/99	Блок управления сервоусилителя, зависящего от скорости	6/65	Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья пассажира
4/102	Модуль замка рулевой колонки (SCL)	6/66	Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья пассажира
4/106	Модуль, дистанционный запуск стояночного нагревателя	6/67	Насос, контроль течи топлива
4/109	Модуль управления свечи накалывания	6/71	Клапан сервоусилителя управления в зависимости от скорости
4/110	Модуль прицепа (TRM)	6/73	Насос охлаждающей жидкости
4/115	Модуль стояночного тормоза (PBM)	6/95	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, левая сторона
4/116	Модуль задней двери автофургона (POT) с механическим приводом	6/96	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), температура, правая сторона
4/118	Модуль фар дальнего света (HCM)	6/102	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), дефростер
4/119	Дистанционный бесключевой доступ (RKE)	6/103	Модуль электродвигателя заслонки (DMM), пол/вентиляция
4/119.2	Модуль приемника дистанционного управления (RRX)	6/104	Электродвигатель высокого давления омывателя фар
4/120	Модуль камеры парковки (PAC)	6/118	Регулирующий электродвигатель, вихревая заслонка
4/124	Элемент USB модуля управления (AUU)	6/120	Блок дроссельной заслонки, 6-цил.
4/125	Модуль предельной скорости (CVM)	6/120	Блок дроссельной заслонки, дизель
4/136	Блок управления жалюзи решетки радиатора (AGM)	6/127	Мотор системы мойки
5/1	Комбинированный прибор (DIM)	6/139	Верхний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.
6/1	Модуль электродвигателя стеклоочистителя (WMM)	6/140	Нижний впускной коллектор электромотора установки, 6-цил.
6/8	Мотор замка, центральный замок, крышка багажника	6/143	Регулирующий электродвигатель, турбо
6/16	Мотор наклона спинки сиденья водителя	6/144	Левый выдвижной мундштук
6/17	Мотор перемещения вверх/вниз переднего края сиденья водителя	6/145	Правый выдвижной мундштук
6/18	Мотор перемещения вверх/вниз заднего края сиденья водителя	6/146	Мотор замка, тормозной диск, задний левый
6/19	Мотор перемещения сиденья водителя вперед/назад	6/147	Мотор замка, тормозной диск, задний правый
6/20	Мотор перемещения сиденья пассажира вперед/назад	6/148	Гидравлический насос управления крышки багажника
6/25	Стартер	6/149	Мотор закрывания крышки багажника
6/26	Модуль управления генератора (ACM)	6/164	Электрический модуль рулевого привода с усилителем (EPS)
6/28	Мотор, вентилятор салона		
6/32	Электродвигатель заднего стеклоочистителя		
6/33	Топливный насос		
6/35	Топливный насос дополнительного нагревателя		

Перечень компонентов 3:7

7/4	Датчик, уровень тормозной жидкости	7/121	Датчик высоты правой задней подвески колес
7/5	Датчик уровня жидкости омывателя	7/122	Модуль датчика движения объектов (MMS), передний
7/8	Датчик давления климатического оборудования	7/123	Датчик, педаль сцепления
7/10	Датчик, внутренняя температура	7/124	Датчик педали тормоза
7/12	Солнечный датчик, датчик сумерек и индикатор сигнализации	7/130	Датчик уровня топлива, сторона эжектора
7/15	Передний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.	7/131-	
7/15	Передний лямбда-зонд, Дизель	7/134	Датчик системы помощи при парковке, задний
7/16	Датчик, температура охлаждающей жидкости	7/138	Датчик давления выхлопных газов
7/17	Измеритель воздушной массы MAF	7/143	Датчик уровня топлива, насосная сторона
7/23	Задний датчик детонации	7/149	Датчик дождя (RSM)
7/24	Передний датчик детонации	7/154	Датчик температуры топлива
7/25	Импульсный датчик, дизель	7/156	Датчик давления и температуры топлива
7/25	Импульсный датчик, 6-цил.	7/159	Датчик качества воздуха (AQS)
7/31	Датчик ABS, передний левый	7/162	Датчик давления, топливopровод
7/32	Датчик ABS, передний правый	7/164	Датчик устойчивости узла датчиков кузова (BSC)
7/35	Датчик уровня масла, Дизель	7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, дизель
7/41	Датчик температуры испарителя	7/165	Датчик давления и температуры, впускной коллектор, 6-цил.
7/51	Датчик, педаль газа	7/166	Датчик уровня масла, 6-цил.
7/56	Датчик ABS, задний левый	7/172	Датчик положения распределительного вала, впускная сторона, 6-цил.
7/57	Датчик ABS, задний правый	7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, 6-цил.
7/61	Датчик оборотов входящего вала	7/173	Датчик положения распределительного вала, выпускная сторона, дизель
7/62	Датчик оборотов выходящего вала	7/175	Датчик веса сиденья пассажира, устройство напоминания о ремне безопасности
7/69	Датчик наружной температуры	7/190	Датчик температуры катализатора
7/73	Датчик уровня охлаждающей жидкости	7/191	Датчик температуры фильтра твердых частиц
7/74	Датчик температуры масла автоматической коробки передач	7/194	Датчик, катушка ремня безопасности, водитель
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, дизель	7/195	Датчик, катушка ремня безопасности, пассажир
7/81	Датчик давления, впускной коллектор, 6-цил.	7/199	Ультразвуковой датчик (IMS)
7/82	Задний лямбда-зонд, блок 1, 6-цил.	7/200	Датчик температуры охладителя, 6-цил.
7/87	Датчик акселерации Four-C передний левый	7/203	Направленный вперед радар (FLR)
7/88	Датчик акселерации Four-C передний правый	7/204-	
7/89	Датчик акселерации Four-C задний левый	7/207	Датчик системы помощи при парковке, передний
7/91	Датчик, угол руля	7/208	Датчик бокового столкновения, передняя левая дверь
7/93	Датчик веса сидящего (OWS)	7/209	Датчик бокового столкновения, передняя правая дверь
7/100	Модуль датчика наклона (ISM)	7/210-	
7/103	Передний лямбда-зонд, блок 2, 6-цил.	7/213	Датчик давления в шинах
7/104	Задний лямбда-зонд, блок 2, 6-цил.	7/214	Датчик тактовых импульсов (HBS)
7/109	Датчик бокового столкновения, задний правый	7/220	Клапан регулировки
7/110	Датчик температуры, сиденье водителя	7/227A	Датчик защемления крышки багажника, правый
7/111	Датчик температуры, сиденье пассажира	7/227B	Датчик защемления крышки багажника, левый
7/112	Датчик температуры заднего сиденья, левая сторона	7/238	Датчик алкогольного замка
7/113	Датчик температуры заднего сиденья, правая сторона	7/240	Датчик контроля аккумулятора
7/115	Датчик бокового столкновения, левая В-стойка		
7/116	Датчик бокового столкновения, правая В-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		

Перечень компонентов 4:7

8/3	Магнитное сцепление климатической установки	9/1	Розетка 12 В, передняя
8/6-11	Инжекторные клапаны	9/2	Электронагреваемое заднее стекло
8/18	Клапан EVAP, 6-цил.	9/8	Нагревательный элемент, левый задний
8/20	Амортизаторы Four-C передний левый	9/9	Нагревательный элемент спинки, левый задний
8/21	Амортизаторы Four-C передний правый	9/10	Нагревательный элемент, правый задний
8/22	Амортизаторы Four-C задний левый	9/11	Нагревательный элемент, спинка правого заднего сиденья
8/23	Амортизаторы Four-C задний правый	9/12	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона водителя
8/28	Клапан турбoreгулирования	9/13	Модуль обогрева сиденья (SHM), сторона пассажира
8/30	Детонатор подушки безопасности пассажира, шаг 1	9/14	Модуль управления, задний левый
8/31	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 1	9/15	Модуль управления, задний правый
8/32	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 2	9/16	Нагревательный элемент спинки сиденья водителя
8/33	Детонатор, натягиватель ремня водителя	9/17	Нагревательный элемент спинки сиденья пассажира
8/34	Детонатор, натягиватель ремня пассажира	9/18	Нагревательный элемент сиденья водителя
8/36	Соленоид блокиратора переключения передач	9/19	Нагревательный элемент сиденья пассажира
8/37	Автоматическая коробка передач	9/25	Розетка 12 В, задняя
8/38	Соленоид переключения 1	9/30	Дополнительный нагреватель
8/39	Соленоид переключения 2	9/32	Сопротивление РТС, вентиляция картера
8/40	Замыкающий соленоид	9/38	Электронагреваемый топливный фильтр
8/46	Блок активации DSTC	9/39	Нагревательный элемент, камера
8/48	Зеркало заднего вида с автоматической защитой от ослепления	9/42	Элемент РТС
8/51	Детонатор, подушка безопасности, левая, водитель	9/43	Электронагреваемый мундштук омывателя, левый, ветровое стекло
8/52	Детонатор, подушка безопасности, левая, пассажир	9/44	Электронагреваемый мундштук омывателя, правый, ветровое стекло
8/55	Детонатор, натягиватель ремня, задний левый		
8/56	Детонатор, натягиватель ремня, задний правый	10/1	Фонарь, передний левый
8/61	Детонатор подушки безопасности на стороне водителя, этап 2	10/2	Фонарь, передний правый
8/62	Детонатор среднего заднего натяжителя ремня безопасности	10/3	Освещение номерного знака
8/66	Детонатор, надувной занавес, левый	10/5	Противотуманный свет, передний левый
8/67	Детонатор, надувной занавес, правый	10/6	Противотуманный свет, передний правый
8/68	Разгрузочный клапан	10/11	Габаритный/стояночный фонарь, левый передний
8/71	Соленоид дросселя	10/11	Габаритный/стояночный фонарь, левый передний
8/92	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, водитель	10/12	Габаритный/стояночный фонарь, правый передний
8/93	Преднатяжитель ремня безопасности, поясной, пассажир	10/12	Габаритный/стояночный фонарь, правый передний
8/98	Клапан регулировки давления топлива	10/13	Указатель поворота, передний левый
8/99	Детонатор рулевой колонки	10/14	Указатель поворота, передний правый
8/111	Регулировочный клапан потока топлива	10/15	Указатель поворотов, левое зеркало заднего вида
8/113	Перепускной клапан охлаждения EGR	10/16	Указатель поворотов, правое зеркало заднего вида
8/117	Соленоид переменного времени впуска, 6-цил.	10/17	Фонарь, задний правый
8/120	Клапан EGR	10/18	Фонарь, задний левый
8/124	Детонатор, подушка безопасности, сторона пассажира, шаг 3	10/19	Тормозной свет, дополнительный
8/125	Соленоид, профиль кулачка, передний		
8/126	Соленоид, профиль кулачка, задний		
8/128	Ограничитель усилия ремня водителя		
8/129	Ограничитель усилия ремня пассажира		
8/134	Соленоид, задний блокиратор, ручной		
8/142	Соленоид линейного давления SLB1		
8/143	Соленоид линейного давления SLC1		
8/144	Соленоид линейного давления SLC2		
8/145	Соленоид линейного давления SLC3		

Перечень компонентов 5:7

10/22	Потолочная лампа	16/6	Громкоговоритель, левая задняя дверь
10/25	Потолочная лампа, багажник	16/10	Рожок звукового сигнала 1
10/29	Освещение, отделение перчаток	16/16	Усилитель антенны на стекле
10/43	Тормозной свет, правый	16/26	Громкоговоритель приборной панели, средний
10/44	Лампа заднего света 1, правая	16/35	Модуль управления сирены (SCM)
10/46	Противотуманный свет, задний правый	16/36	Модуль управления телевизора (TVM)
10/47	Указатель поворота, задний правый	16/45	Модуль дорожной информации (RTI)
10/48	Задний свет, правый	16/46	Дисплей RTI
10/50	Левый тормозной свет	16/46	Модуль переднего монитора (HLDF)
10/51	Лампа заднего света 1, левая	16/47	Антенна GSM/GPS/RDAR
10/53	Противотуманный свет, задний левый	16/50	Антенна в стекле, задняя левая
10/54	Указатель поворота, задний левый	16/55	Дискантовый громкоговоритель, передняя левая дверь
10/55	Задний свет, левый	16/56	Дискантовый громкоговоритель, передняя правая дверь
10/64	Дальний свет, правый	16/60	Модуль телефона (PHM)
10/65	Дополнительный свет, передний правый	16/62	Подставка, мобильный телефон
10/66	Ближний свет, правый	16/79	Модуль низкочастотного громкоговорителя (SUB)
10/68	Дальний свет, левый	16/98	Микрофон
10/69	Дополнительный свет, передний левый	16/105	Модуль звуковоспроизведения (AUD)
10/70	Ближний свет, левый	16/108	Модуль мультимедиа (MMM)
10/72	Освещение пепельницы, передняя	16/111	Розетка задних наушников
10/114	Освещение левого косметического зеркала	16/123	Вход для внешнего оборудования (AUX)
10/115	Освещение правого косметического зеркала	16/127	Микрофон, мобильный телефон с "handsfree"
10/125	Освещение подножки, передняя левая	16/132	Антенна замка крышки багажника
10/126	Освещение подножки, передняя правая	16/133	Антенна замка двери, багажник
10/148	Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, левая	16/134	Антенна замка двери, салон 2
10/149	Освещение зеркала заднего вида, передняя дверь, правая	16/135	Антенна замка двери, салон 3
10/150A	Лампа для чтения, задняя	16/136	Дискантовый динамик, задняя левая дверь
10/150B	Лампа для чтения, задняя	16/137	Дискантовый динамик, задняя правая дверь
10/249	Освещение ступеньки, сторона водителя, передняя	16/138	Антенна на стекле, задняя правая
10/250	Освещение ступеньки, сторона пассажира, передняя	16/140	Устройства чтения карт SIM
11A/№	Главные предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	16/145	Модуль управления цифрового радиоприема (RDAR)
11B/№	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке двигателя	16/147	Модуль телефона Bluetooth (BPM)
11D/A	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	16/154	Антенна спойлера сзади
11D/B	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	16/159	Модуль системы "handsfree" мобильного телефона
11D/D	Предохранители в блоке предохранителей в отсеке багажника	16/162	Модуль цифрового радиовещания (DABM)
15/31	Токораспределительный узел в отсеке двигателя	17/13	Розетка диагностики
15/32	Обзор Токораспределительный узел в отсеке багажника	17/19	Розетка 12 В, багажник
15/33	Холодная зона моторного отделения	17/37	Розетка 4-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
16/1	Встроенный модуль звуковоспроизведения (IAM)	17/38	Розетка 7-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
16/3.1	Громкоговоритель, передняя правая дверь	17/39	Розетка 13-полюсная, жгут проводки крюка буксирного крюка
16/3.2	Громкоговоритель, передняя правая дверь	17/42	Порт USB
16/4.1	Громкоговоритель, передняя левая дверь	17/42	Порт USB, Аксессуары
16/4.2	Громкоговоритель, передняя левая дверь	17/45	Розетка алкогольного замка
16/5	Громкоговоритель, правая задняя дверь	18/4	Контактный ролик

Перечень компонентов 6:7

20/3-8	Свечи зажигания с катушкой зажигания	31/93	Узловое соединение, левая колесная ниша 2
20/16	Конденсатор	31/94	Узловое соединение, правая колесная ниша 2
20/22-26	Запальная свеча	31/95	Узловое соединение, левая колесная ниша 3
26/6	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне водителя	31/96	Узловое соединение, правая колесная ниша 3
26/7	Преобразователь/модуль управления, накладки ступеньки на стороне пассажира	31/XX4	Узловое соединение, двигатель-кузов
26/8	Зарядное устройство алкогольного замка	31/XX10	Узловое соединение, левая колесная ниша 1
27/2	Индикатор визуального предупреждения столкновения	31/XX14	Узловое соединение, левая колесная ниша 3 (ABS)
27/3	Модуль левой камеры (LCM)	31/XX15	Узловое соединение, правая колесная ниша
27/4	Модуль правой камеры (RCM)	31/AL	Узловое соединение, дополнительный свет
27/5	Передняя камера	31/INFOT	Узловое соединение, информационно-развлекательная система
27/6	Камера	31/TRM	Узловое соединение, Аксессуары
27/7	Камера		
31/1	Узловое соединение, PTC	74/9	Контактный разъем
31/2	Узловое соединение, левая колесная ниша	74/30	Контактный разъем
31/3	Узловое соединение, батарея кузова	74/31	Контактный разъем
31/4	Узловое соединение, Двигатель	74/301	Контактный разъем
31/5	Узловое соединение, задний край, крыша	74/304	Контактный разъем
31/6	Узловое соединение, левый донный порог	74/309	Контактный разъем
31/7	Узловое соединение, левый донный порог	74/401	Контактный разъем
31/10	Узловое соединение, левый донный порог	74/403	Контактный разъем
31/15	Узловое соединение, донный порог, правый	74/404	Контактный разъем
31/47	Узловое соединение, заднее основание, левое	74/405	Контактный разъем
31/48	Узловое соединение, заднее основание, правое	74/406	Контактный разъем
31/65	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 1	74/407	Контактный разъем
31/66	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, левая сторона 2	74/407B	Контактный разъем
31/67	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 1	74/408	Контактный разъем
31/68	Узловое соединение, задний подъемник сиденья, правая сторона 2	74/409	Контактный разъем
31/83	Узловое соединение, левый донный порог	74/411	Контактный разъем
31/84	Узловое соединение, донный порог, правый	74/412	Контактный разъем
31/88	Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.	74/414	Контактный разъем
31/89	Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.	74/416	Контактный разъем
31/90	Узловое соединение, катушки зажигания двигателя, 6-цил.	74/417	Контактный разъем
		74/418	Контактный разъем
		74/419	Контактный разъем
		74/420	Контактный разъем
		74/424	Контактный разъем
		74/425	Контактный разъем
		74/503	Контактный разъем
		74/504	Контактный разъем
		74/504B	Контактный разъем
		74/505	Контактный разъем
		74/507	Контактный разъем
		74/508	Контактный разъем
		74/509	Контактный разъем
		74/510	Контактный разъем
		74/511	Контактный разъем
		74/512	Контактный разъем

Перечень компонентов 7:7

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