

# **KOPPLINGSSHEMA**

**Avd 3(39)  
S60/S80  
2003**

TP 3966012

## Bilar med SRS (Airbag)/SIPS-bag/IC (Inflatible curtain)

### Varning!

Bilar som är utrustade med SRS/SIPS bag/IC måste behandlas extra noggrant vid reparation. Detta för att undvika att:

1. Personskador inträffar under reparation.
2. Skada eller felfunktion uppstår på systemet för SRS/SIPS-bag/IC.

Arbetet med systemen för SRS/SIPS-bag/IC eller andra komponenter i bilen som kan tänkas påverka systemen för SRS/SIPS-bag/IC, ska alltid utföras av auktoriserad Volvoverkstad.

Läs i SRS och SIPS bag/IC servicehandboken om tveksamhet finnes.

### Har bilen SRS/SIPS-bag/IC?

Bilar med SRS känns lättast igen på att de har bokstäverna SRS skrivna på rattens centrumplatta. Om bilen har airbag även på passagerarsidan, finns bokstäverna SRS präglade på instrumentbrädan ovanför handskfacket. Från 1993 års modell har SRS-bilar också pyrotekniska bältessträckare. SIPS bag finns enbart på SRS-bilar, 1995 och framåt. SIPS bag dekal finns bland annat på vindrutetan och på stolfack. Bilar med IC känns igen på att det står IC på C/D panelen (4 dörrars) alt. på B panelen (5 dörrars).

### Generella rekommendationer

- Visa extra försiktighet vid arbeten på eller runt SRS, SIPS och IC-komponenter.
- Se till att ledningar inte kläms, skavs eller genomborras.
- Montera aldrig tillbehör vid sensorerna.
- Vid arbete med ratt, rattaxel eller styrväxel måste vissa moment utföras enligt metoder i SRS-avsnittet i VADIS.
- Vissa komponenter i nämnda system måste skyddsjordas vid arbete. Läs lämpliga avsnitt i VADIS.
- Området mellan A- och B-, B- och C- samt mellan C- och D-stolpe är fredat område för tillbehör.

### Testuttag

Diagnosuttag i kupé.

### Ändringar införda t.o.m. september 2002

Eventuella ändringar som gjorts på bilen efter detta datum finns ej med i boken. Vid behov se servicemeddelanden.

Volvo säljs i utföranden anpassade för olika marknader. Denna anpassning beror bl.a. på lagkrav, skattegränser och marknadsönskemål. I denna bok kan Du därför finna bilder och text som inte gäller bilar i Ditt land.

Förkortningar .....	3
Så här använder Du elschemat .....	4

## Eldistribution

Översikt .....	6
----------------	---

## Säkringar

Motorrum 11A/1-8 .....	8
Motorrum 11B/1-9 .....	9
Motorrum 11B/11-23 .....	10
Kupé 11C/1-14 .....	11
Kupé 11C/15-24 .....	12
Kupé 11C/25-31 .....	13
Kupé 11C/32-38 .....	14
Bagagerum 11D/1-7 .....	15
Bagagerum 11D/8-18 .....	16
Bagagerum 11E/1-7 .....	17

## Reläer/Shuntar

Tändningslås och reläer .....	18
Motorrum FMA2 - FST3 .....	19
Kupé CMA2 - CSH4 .....	20
Bagagerum RMA1 - RSH6 .....	21
Övriga reläer .....	22

## Stomanslutningar

31/1 - 31/53 .....	23
31/66 - 31/73 .....	24
31/83 - 31/91 .....	25
31/93 - 31/95 .....	26
31/96 - 31/98 .....	27

## Styrenheter

Översikt placering .....	28
Översikt benämningar .....	29
Central elektronikstyrenhet CEM .....	30
Styrenhet bakre REM .....	32
Datakommunikation .....	34

## Grupp 23

Motorstyrssystem 5-CYL utan Turbo .....	36
Motorstyrssystem 5-CYL Turbo .....	38
Motorstyrssystem 6-CYL .....	40
Motorstyrssystem Bi-Fuel .....	42
Motorstyrssystem Diesel .....	44
Emissionsstyrning 5-CYL utan Turbo .....	46
Emissionsstyrning 6-CYL & 5-CYL Turbo .....	47

## Grupp 26

Elkylfläkt .....	48
------------------	----

## Grupp 27

Konstantfarthållare .....	49
---------------------------	----

## Grupp 32

Strömförsörjning .....	50
------------------------	----

## Grupp 33

Startsystem .....	51
-------------------	----

## Grupp 35

Hel- och halvljus, extraljuskablage .....	52
Hel- och halvljus, extraljuskablage Bi-Xenon .....	53
Dimljus .....	54
Positions-/parkeringsljus, bakljus och skyltbelysning .....	55
Bromsljus .....	56
Backljus .....	57
Innerbelysning .....	58
Ljuslängdsreglering .....	59
Trygghetsbelysning .....	60

## Grupp 36

Körriktningsvisare och varningsblinkers .....	61
Signalhorn .....	62
Torkare/Spolare, vindruta .....	63
Torkare/Spolare, strålkastare .....	64
Styrenhet tillbehörselektronik AEM .....	65
Regnsensor .....	66
Stöldlarm .....	67
Elektronisk startspärr (Immobilizer) .....	68

## Grupp 37

Dragkrokskablage .....	69
Diagnossystem .....	70
Uttag 12V .....	71
Uttag 12V bagagerum .....	72

## Grupp 38

Kombinationsinstrument .....	73
Kombinationsinstrument Bi-Fuel .....	74
Bältespåminnare .....	75

## Grupp 39

Road Traffic Information RTI .....	76
Audio .....	77
Audio med extra förstärkare .....	78
Mobiltelefon .....	80

## Grupp 43

Automatväxellåda, AW55-50SN/AW50AWD .....	81
Automatväxellåda, 4T65EV .....	82
Geartronic .....	83
Växlingsspärr .....	84
Styrenhet för fyrhjulsdraft DEM .....	85

## Grupp 59

Styrenhet bromssystem BCM .....	86
---------------------------------	----

## Grupp 64

Elektronisk servostyrning .....	87
---------------------------------	----

## Grupp 83

Elhissar .....	88
Centrallås .....	89
Elmanövrerad taklucka .....	90

**Beställningsnummer TP 3966012**

Ersätter tidigare bok TP 3966011

Rätt till ändringar förbehålles

## Grupp 84

Eluppvärmd bakruta.....	91
Eluppvärmda backspeglar.....	92
Elmanövrerade backspeglar .....	93

## Grupp 85

Eluppvärmda stolar .....	94
Elmanövrerad förarstol.....	95
Elmanövrerad passagerarstol.....	96

## Grupp 87

Manuell klimatanläggning MCC.....	97
Elektronisk klimatanläggning ECC.....	98
Parkeringsvärmare, tillskottsvärmare .....	99

## Grupp 88

SRS Supplemental Restraint System .....	100
Elfällbara nackskydd.....	101
Fjärrmanövrerad garageöppnare .....	102

## Kontaktstycken..... 103

## Förgreningspunkter ..... 120

## Ledningsmattornas dragning i bilen

Matta motor Bensin .....	129
Matta motor Diesel.....	130
Matta växellåda 4T65EV.....	131
Matta motorrum, front LHD.....	132
Matta motorrum, front RHD .....	133
Matta kupé, främre LHD.....	134
Matta kupé, främre RHD.....	135
Matta kupé, bakre & bagagerum.....	136
Matta tak & baklucka .....	137
Matta dörrar .....	138
Matta Bi-Fuel.....	139

## Komponentbilder

1/1 - 2/34 .....	140
------------------	-----

2/35 - 2/82 .....	141
2/83 - 2/119.....	142
2/120 - 3/6 .....	143
3/6 - 3/53.....	144
3/56 - 3/86 .....	145
3/91 - 3/122.....	146
3/123 - 3/171 .....	147
3/173 - 4/46.....	148
4/50 - 4/202.....	149
5/1 - 6/25.....	150
6/26 - 6/63 .....	151
6/64 - 6/103.....	152
6/105 - 7/15.....	153
7/16 - 7/74 .....	154
7/77 - 7/116.....	155
7/120 - 7/159 .....	156
7/162 - 8/19.....	157
8/28 - 8/46 .....	158
8/51 - 8/78 .....	159
8/79 - 9/13 .....	160
9/16 - 10/12.....	161
10/11 - 10/45 .....	162
10/44 - 10/52 .....	163
10/53 - 10/68 .....	164
10/70 - 10/130.....	165
10/129 - 15/30.....	166
15/31 - 16/6.....	167
16/9 - 15/56.....	168
16/60 - 17/17 .....	169
18/4 - 20/34.....	170
31/1 - 31/53.....	171
31/66 - 31/94 .....	172
31/96 - 54/11 .....	173
54/12 - 54/40.....	174
54/40B - 54/60.....	175
54/65 - 54/106.....	176

## Alfabetiskt register

## Komponentförteckning



## Grupper

Grupp 23	= Bränslesystem
Grupp 26	= Kylsystem
Grupp 27	= Motorreglage
Grupp 32	= Generator och laddningsregulator
Grupp 33	= Startsystem
Grupp 35	= Belysning
Grupp 36	= Övrig elektrisk utrustning
Grupp 37	= Ledningar och säkringar
Grupp 38	= Instrumentering
Grupp 39	= Övrigt
Grupp 43	= Växellåda
Grupp 59	= Bromssystem
Grupp 64	= Styrning
Grupp 83	= Dörrar och luckor
Grupp 84	= Yttre prydnadsdetaljer mm
Grupp 85	= Inredning
Grupp 87	= Klimatanläggning
Grupp 88	= Invändig utrustning

## Beteckningar tändningslås

X	= Tillbehör (audioläge)
S	= Spänning vid "nyckel i"
15	= Kontakten förblir tillkopplad under start
15l	= Kontakten bryter under start
30	= Konstant ström från batteri
50	= Start

## Länder/Marknader

A	= Österrike
AUS	= Australien
B	= Belgien
CDN	= Kanada
CH	= Schweiz
D	= Tyskland
DK	= Danmark
E	= Spanien
EU/OS	= Marknader utom USA och Kanada
FIN	= Finland
GB	= Storbritannien
ISR	= Israel
J	= Japan
KOR	= Korea
N	= Norge
NL	= Nederländerna

S	= Sverige
USA	= United States of America
WEU	= Västeuropa

## Övrigt

ACC	= Tillbehör
AMP	= Förstärkare
AUDIO	= Ljudanläggning
AUTO	= Automatväxellåda
Bi-X	= Bi-Xenon
CEM	= Central elektronikstyrenhet
DRL	= Varselljus
DSTC	= Dynamiskt stabilitets- och dragkraftssystem
EXT.D	= Utökad eldistribution
HISPEED	= Höghastighetsdatanät
LH	= Vänster sida
LHD	= Vänsterstyrd
LOSPEED	= Låghastighetsdatanät
MAN	= Manuell växellåda
PCL	= Barnsäkerhetslås
REM	= Bakre elektronikstyrenhet
RH	= Höger sida
RHD	= Högerstyrd
RTI	= Vägtrafikinformationssystem
SRS	= Krockkudde
SULEV	= Super Ultra Low Emission Vehicle
TELE	= Mobiltelefon
T	= Turbomotor
ULEV	= Ultra Low Emission Vehicle
W/O	= Utan
5CYL	= 5-cylindrig motor
6CYL	= 6-cylindrig motor

## Färger

BL	= Blå
BN	= Brun
GN	= Grön
GR	= Grå
OR	= Orange
P	= Rosa
R	= Röd
SB	= Svart
VO	= Violett
W	= Vit
Y	= Gul

# Så här använder Du elschemat

**Nedanstående beskrivningar gäller generellt för alla kopplingsschemaböcker, men alla delar behöver inte nödvändigtvis återfinnas i denna bok.**

## A. Komponentbeteckning

Varje komponent har en komponentbeteckning som består av två delar.

Den första delen är ett typnummer, vilket beskriver typen av komponent som avses, t.ex. 3/xx.

Den andra delen i beteckningen är ett löpnummer t.ex. x/2.

Sammantaget ger detta en komponentbeteckning t.ex. 3/2.

I slutet av boken finns en komponentförteckning, där man med hjälp av komponentbeteckningen kan utläsa komponentens namn t.ex. 3/2 = omkopplare ljus.

## Förteckning över typnummer

Listan visar vilken typ av komponent som respektive typnummer avser, t.ex. 3/x = elkopplare, 6/x = elmotor etc.

1	Batteri
2	Relä
3	Elkopplare
4	Styrenhet
5	Kombinationsinstrument
6	Elmotor
7	Givare
8	Ställdon
9	Värmeelement
10	Lampa
11	Säkring
15	Fördelningsskena/Elcentral
16	Audio
17	Service/diagnos
18	Kontaktrulle
19	Mätare
20	Tändningskomponent/shunt
27	Optik
31	Stomanslutning
53	Förgreningspunkt
54	Kontaktstycke

## B. Förgreningspunkter

På elschemasidorna finns numrerade förgreningspunkter t.ex. 53/352.

I boken finns ett avsnitt med en förteckning över förgreningspunkterna. I den visas samtliga komponenter som respektive punkt förgrenar sig till.

I avsnittet "Ledningsmattornas dragnings i bilen" visas var förgreningspunkterna är placerade.

## C. Kontaktstycken

Kontaktstycken utgör en övergång mellan två ledningsmattor, de finns beskrivna i kapitlet "Kontaktstycken".

## D. Eldistribution

Funktionen för säkringar och reläer visas i avsnittet "Eldistribution".

## E. Datakommunikation

Dagens bilar innehåller CAN-nätverk som överför information. Anslutningarna, till detta nätverk, visas inte i sin helhet på respektive elschema. Komplet information om CAN-kommunikation återfinns i avsnittet "Datakommunikation".

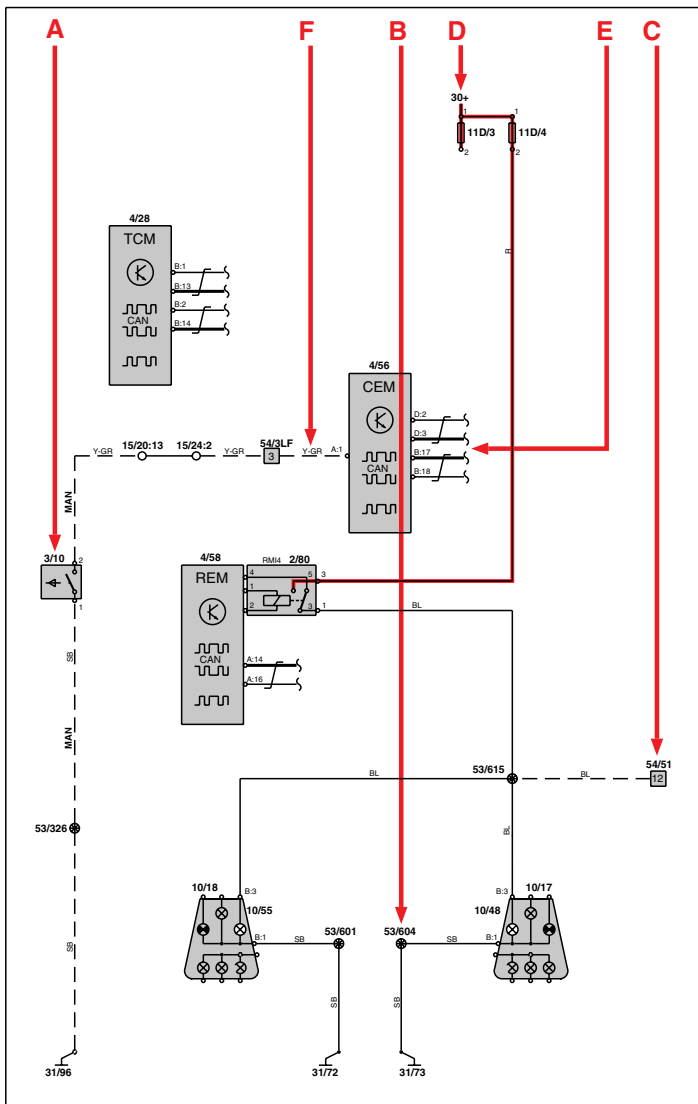
## F. Förkortningar

I boken används ett antal olika förkortningar. Dessa förklaras i avsnittet "Förkortningar".

## G. Komponentplacering

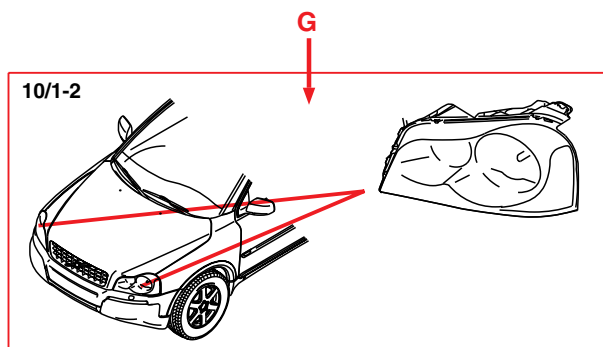
I slutet av boken finns ett avsnitt där komponenternas utseende och placering beskrivs i numerisk ordning.

# Så här använder Du elschemat

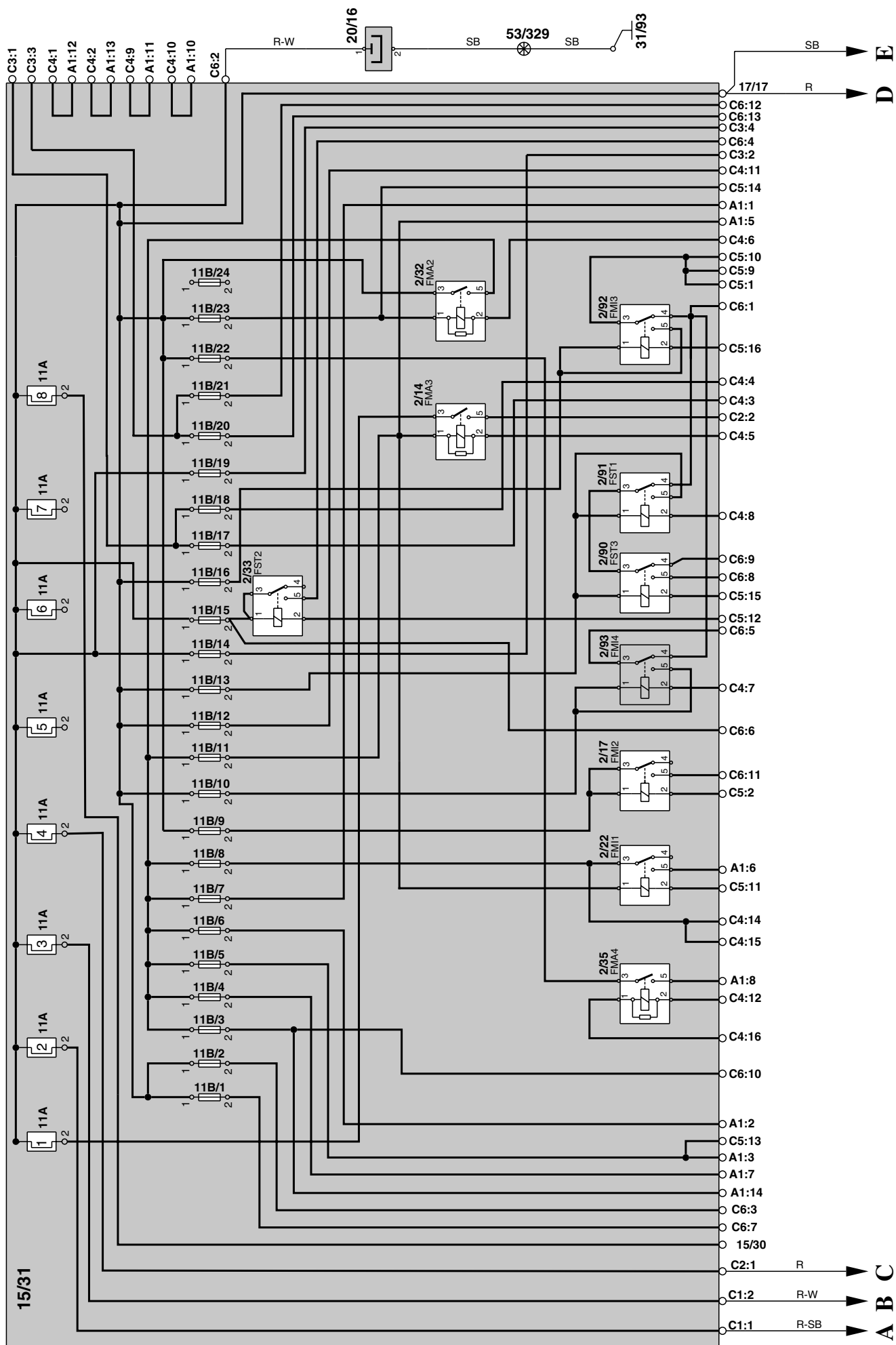


## Teckenförklaring

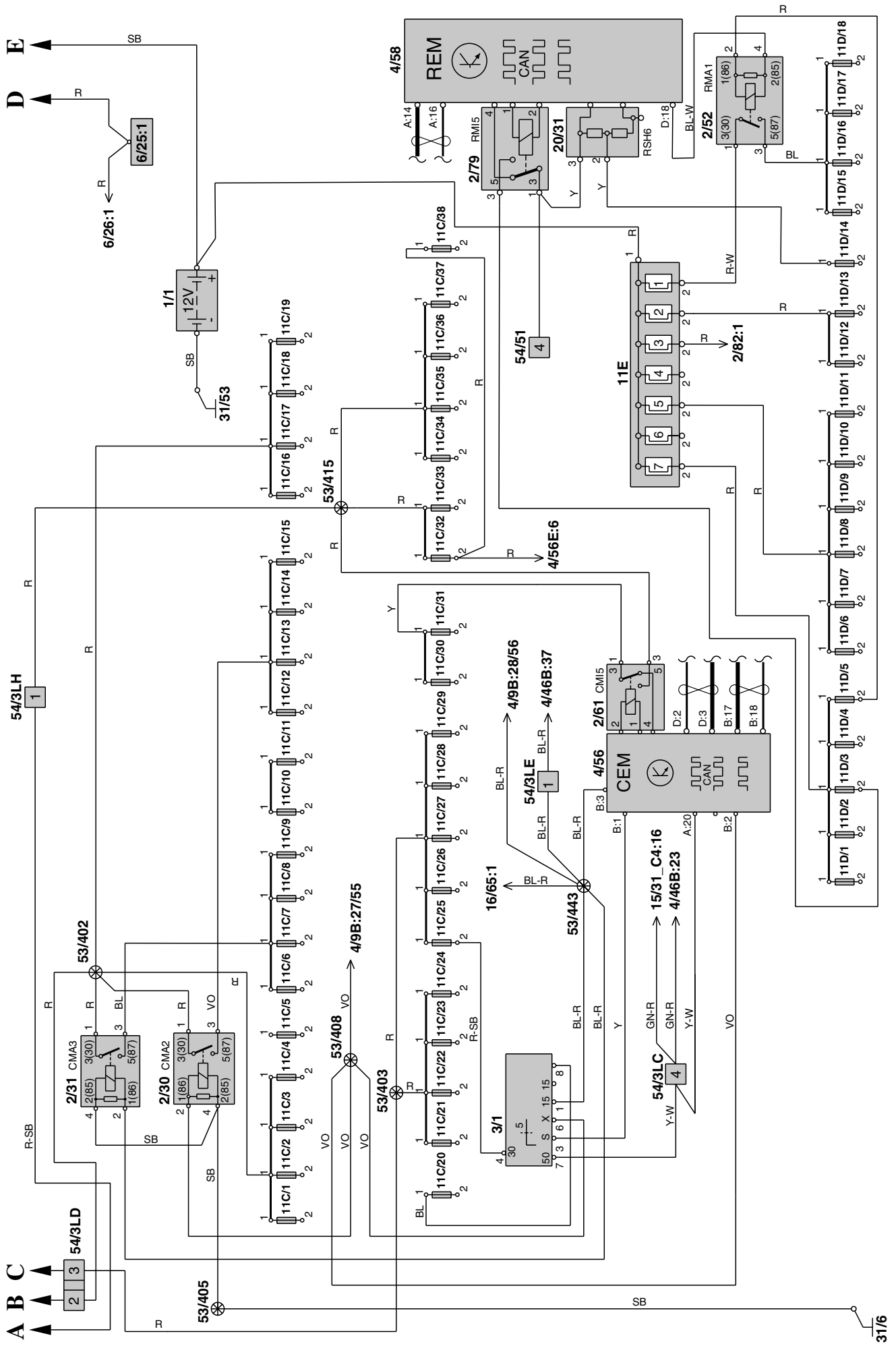
- = Systemspänning
- = Stomanslutning via ledning
- = Stomanslutning i komponent/chassi
- = Skärmad ledning
- = Förgreningspunkt
- = Tvinnade ledare
- = Elektrisk förbindning
- = Variant
- = CAN-kommunikation
- = CAN hög datasignal (CAN H)
- = CAN låg datasignal (CAN L)
- = MOST-kommunikation
- = Seriell kommunikation
- = DIN-kabel, coaxialkabel etc.
- = Datakommunikation
- = CAN-kommunikation
- = Förbindning elcentral
- = Vidare anslutning till...
- = Kontaktstycke mellan ledningsmattor
- = Kontaktstycke förbundet i komponent



## Eldistribution Översikt

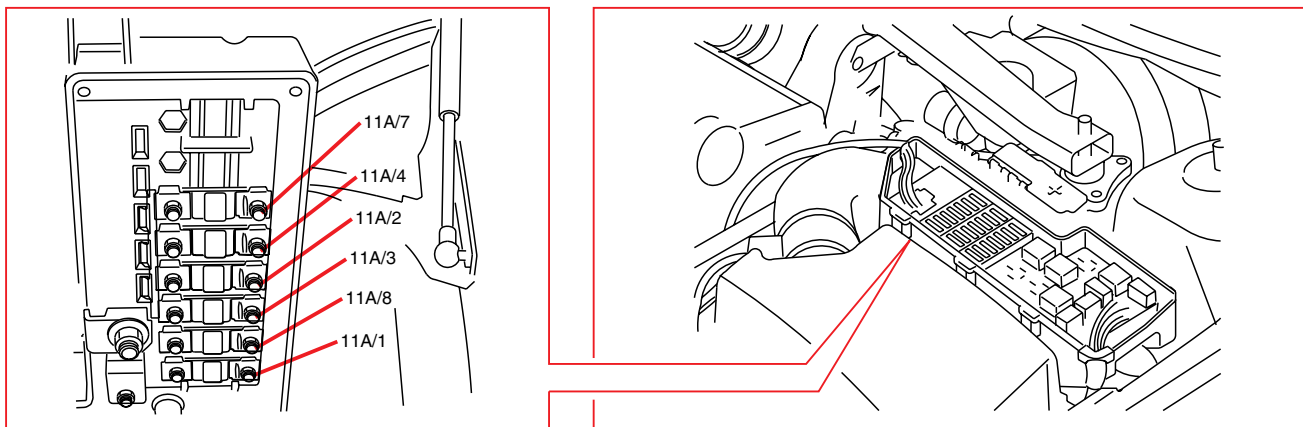


# Eldistribution Översikt



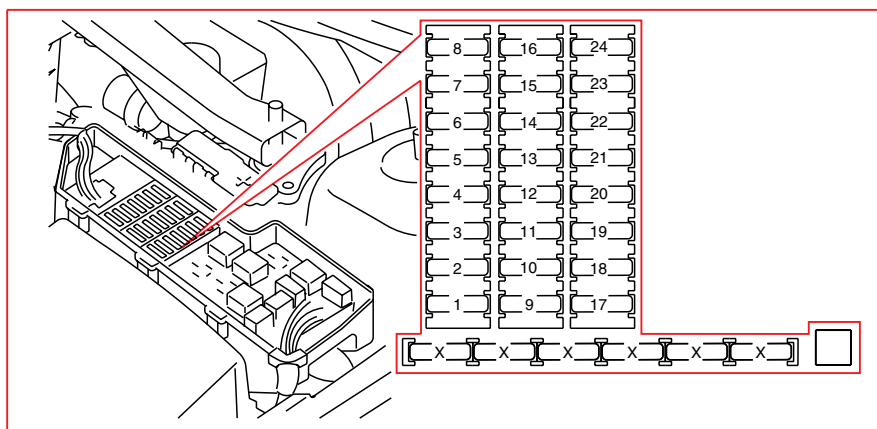
# Säkringar

## Motorrum 11A/1-8



### 11A Säkringar i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
1	20/22-26 Glödstift	2/14	60
2	11C/30-31 Säkringar i kupé 11C/32-33 Säkringar i kupé 11C/34-37 Säkringar i kupé	2/61	60
3	11C/1-4 Säkringar i kupé 11C/16-19 Säkringar i kupé 11C/6-9 Säkringar i kupé 11C/12-15 Säkringar i kupé	2/31 2/30	60
4	11C/21-24 Säkringar i kupé 11C/25-29 Säkringar i kupé		60
8	6/29 Motor elkylfläkt	4/71	60

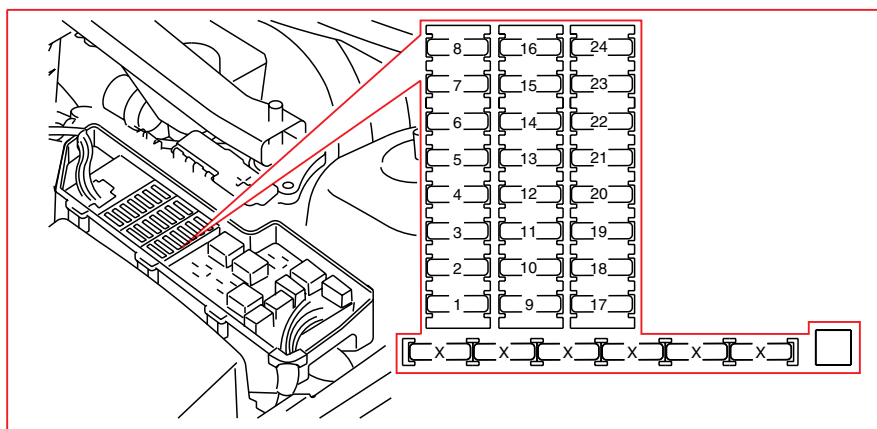


### 11B Säkringar i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
1	4/7 Styrenhet tillsatsvärmare CPM		25
2	Tillbehör (extraljus)		20
3	6/105 Bränslefördelare gas 6/114 Vacuum pump 8/75 Ventil bränsleavstängning DFCO	8/84	15
4	4/46 Styrenhet motor ECM, Diesel 7/15 Lambdasond 7/82 Lambdasond diagnos 1 7/103 Lambdasond 3 7/104 Lambdasond 4 (diagnossond) 8/111 Magnetventil högttryck diesel		20
5	6/67 Pump bränsleläckagekontroll, USA/CDN 8/18 EVAP-ventil 8/19 Solenoid variabel ventiltid inlopp 8/28 Turboreglerventil 8/81 Solenoid variabel ventiltid utlopp 9/32 PTC-resistor luftförvärmning, 5-cyl bensin, Bi-Fuel		10
6	7/17 Luftmassmätare MAF, Diesel 4/46 Styrenhet motor ECM 7/17 Luftmassmätare MAF 8/6-11 Insprutningsventiler		5 15
7	4/46 Styrenhet motor ECM 4/50 Styrenhet gasspjäll ETM		10
8	6/44 Kylfläkt elektronikbox motorrum 7/51 Givare gaspedal 8/3 Magnetkoppling klimatanläggning	2/22	10
9	2/17 Relä signalhorn 16/10 Signalhorn 1 16/11 Signalhorn 2	2/17 2/17	15
	fortsätter		

# Säkringar

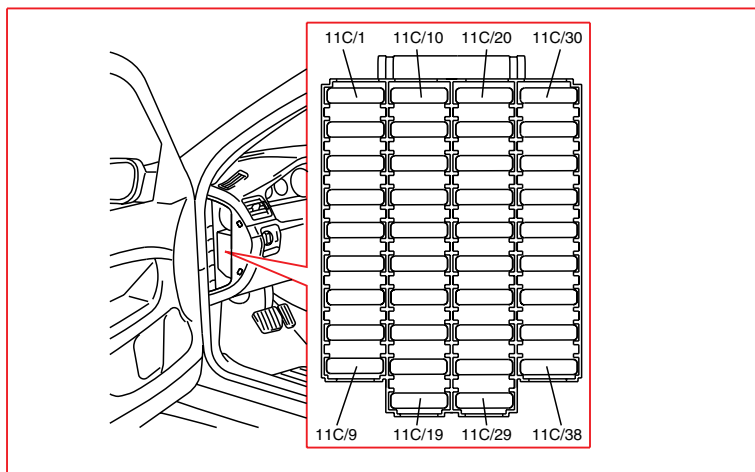
## Motorrum 11B/11-23



### 11B Säkringar i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
11	2/14 Relä glödstiftsautomatik 2/22 Relä klimatanläggning 8/17 EGR-ventil 8/64 Magnetventil motorkudde 8/82 Solenoid variabel turbogeometri 9/32 PTC-resistor luftförvärmning, Diesel 20/3-8 Tändstift med tändspole		20
12	3/9 Kontakt bromsljus		5
13	6/1 Motor vindrutetorkare 2/90 Relä vindrutetorkare låg/hög hastighet 2/91 Relä vindrutetorkare intervall	2/90, 2/91	25
14	4/16 Styrenhet bromssystem BCM		30
15	2/33 Relä bränslesystem, Bi-Fuel 8/79 Ventil LPG	2/33	15
16	2/92 Relä spolarmotor vindruta 6/2 Spolarpump vindruta 6/3 Motor strålkastartorkare höger 6/4 Motor strålkastartorkare vänster	2/92 2/92 2/92	15
17	10/66 Halvljus höger Bi-Xenon höger		10
18	10/70 Halvljus vänster Bi-Xenon vänster		10
19	4/16 Styrenhet bromssystem BCM		30
20	10/68 Helljus vänster		15
21	10/64 Helljus höger		15
22	6/25 Startmotor	2/35	25
23	2/32 Huvudrelä motorstyrssystem 4/46 Styrenhet motor ECM		5



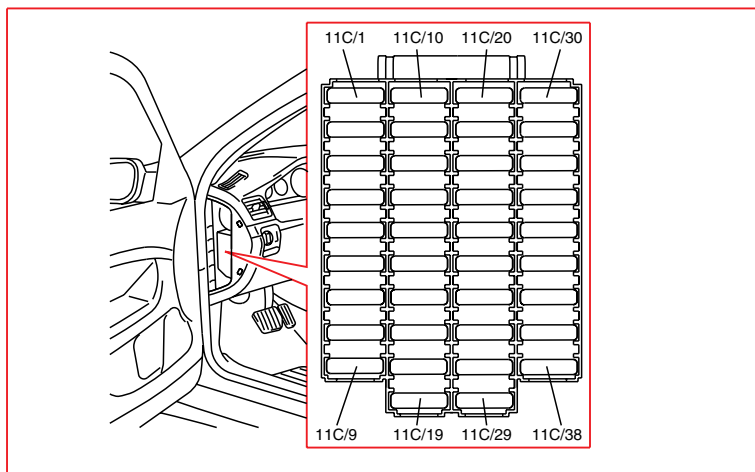


### 11C Säkringar i kupé

Nr	Säkringsfunktion	via	A
1	11B/17 Säkring i motorrum 11B/18 Säkring i motorrum	20/27, 2/62 20/27, 2/62	15
2	11B/20 Säkring i motorrum 11B/21 Säkring i motorrum	2/63 2/63	20
3	6/16 Motor förarstol ryggstödslutning 6/17 Motor förarstol upp/ner framkant 6/18 Motor förarstol upp/ner bakkant 6/19 Motor förarstol framåt/bakåt	4/52 4/52 4/52 4/52	30
4	6/20 Motor passagerarstol framåt/bakåt 6/64 Motor passagerarstol ryggstödslutning 6/65 Motor passagerarstol upp/ner framkant 6/66 Motor passagerarstol upp/ner bakkant	3/27 3/27 3/27 3/27	30
6	8/76 Gastanksventil, Bi-Fuel 8/88 Solenoid bränsletank CNG bak 8/89 Solenoid bränsletank CNG fram vänster 8/90 Solenoid bränsletank CNG fram höger	2/140 2/140 2/140 2/140	5
7	9/12 Stolsvärme vänster		15
8	9/13 Stolsvärme höger		15
9	4/16 Styrenhet bromssystem BCM 4/68 Styrenhet rattvinkelgivare SAS		5
12	6/3 Motor strålkastartorkare höger 6/4 Motor strålkastartorkare vänster 6/38 Motor strålkastarinställning vänster 6/39 Motor strålkastarinställning höger		15
13	9/1 Uttag 12V fram 9/25 Uttag 12V bak		15
14	3/93 Kontakt bälteslås stol vänster 3/94 Kontakt bälteslås stol höger 3/27 Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 4/56 Central elektronikstyrenhet CEM		5
	fortsätter		

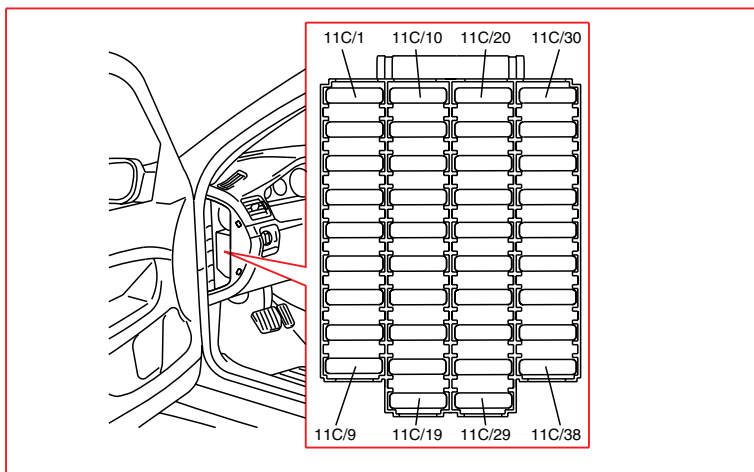
# Säkringar

## Kupé 11C/15-24



### 11C Säkringar i kupé

Nr	Säkringsfunktion	via	A
15	16/1 Styrenhet audio AUM 16/46 Display RTI		5
16	16/1 Styrenhet audio AUM		20
17	16/2 Förstärkare		30
18	10/5 Dimljus fram vänster 10/6 Dimljus fram höger	2/34 2/34	15
19	16/46 Display RTI		10
21	3/156 Spakenhet automatväxellåda GSM, Geartronic 4/28 Styrenhet transmission TCM 8/36 Solenoid växlingsspärr	2/101 2/101 2/101	10
22	4/56 Central elektronikstyrenhet CEM 10/13 Körriktningsvisare fram vänster 10/14 Körriktningsvisare fram höger 10/15 Körriktningsvisare framskärm vänster 10/16 Körriktningsvisare framskärm höger 10/47 Körriktningsvisare bak höger 10/54 Körriktningsvisare bak vänster	4/56, 2/32 4/56, 2/34 4/56, 2/32 4/56, 2/34 4/56, 2/34 4/56, 2/32	20
23	3/111 Styrenhet ljusomkopplare LSM 3/112 Styrenhet klimatanläggning CCM 3/130 Rattstyrenhet SWM 17/13 Diagnosuttag		5
24	3/112 Styrenhet klimatanläggning CCM 4/52 Styrenhet framstol PSM 5/1 Kombinationsinstrument DIM 4/7 Styrenhet tillsatsvärmare CPM	2/29 2/29 2/29 2/29	10
	fortsätter		

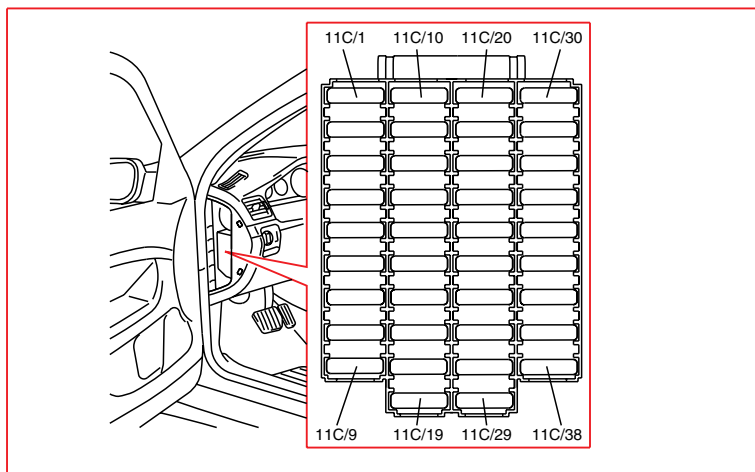


### 11C Säkringar i kupé

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
25	2/30 Avlastningsrelä X-matning 2/31 Avlastningsrelä 15-matning 2/35 Relä startmotor 4/46 Styrenhet motor ECM 4/56 Central elektronikstyrenhet CEM 16/65 Antennring/belysning tändningslås	3/1 3/1 3/1 3/1 3/1 3/1	10
26	6/28 Motor kupéfläkt	4/31	30
28	3/117 Manöverenhet taklampa 4/70 Övre elektronikstyrenhet UEM 4/76 Fjärrstyrenhet garageöppning 7/149 Regnsensor 10/25 Taklampa bagagerum 10/114 Belysning makeupspegel vänster 10/115 Belysning makeupspegel höger 10/150 Läslampa bak	4/70 4/70 4/70 4/70 4/70 4/70 4/70	10
29	16/60 Telefonstyrenhet PHM		10
30	10/11 Positions-/parkeringsljus fram vänster, EU/OS 10/51 Bakljuslampa 1 vänster 10/52 Bakljuslampa 2 vänster 54/51:11 Kontaktstycke, dragkrokskablage 10/71 Sidomarkeringslykta fram vänster, S80 10/129 Positions-/parkeringsljus fram vänster, USA/CDN 10/1 Lamphus fram vänster, elektronikenhet Bi-Xenon	20/28 20/28 54/40:1	7,5
31	10/3 Skyltbelysning 10/12 Positions-/parkeringsljus fram höger, EU/OS 10/42 Positions-/parkeringsljus bak höger, S60 10/44 Bakljuslampa 1 höger 10/45 Bakljuslampa 2 höger 54/51:8 Kontaktstycke, dragkrokskablage 10/49 Positions-/parkeringsljus bak vänster, S60 10/73 Sidomarkeringslykta fram höger, S80 10/130 Positions-/parkeringsljus fram höger, USA/CDN 10/2 Lamphus fram höger, elektronikenhet Bi-Xenon	20/3 20/3 54/40:8, 53/609	7,5
	fortsätter		

# Säkringar

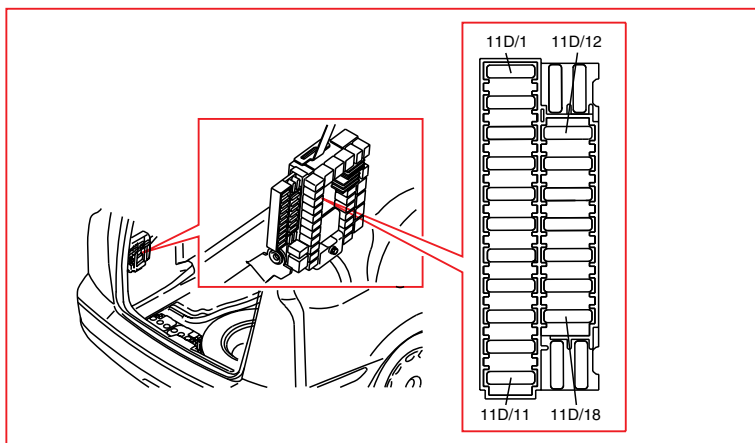
## Kupé 11C/32-38



### 11C Säkringar i kupé

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
32	4/56 Central elektronikstyrenhet CEM 11C/38 Säkringar i kupé		10
33	6/33 Bränslepump 4/56 Central elektronikstyrenhet CEM	2/23 2/33	15
34	6/15 Motor taklucka	4/33	15
35	6/62 Elmanövrerad backspegel vänster 9/33 Eluppvärmd backspegel vänster 3/126 Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM 3/74 Låsenhet framdörr vänster	3/126 3/126 3/126	25
36	3/75 Låsenhet framdörr höger 6/63 Elmanövrerad backspegel höger 9/34 Eluppvärmd backspegel höger 3/127 Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM	3/127 3/127 3/127	25
37	2/138 Relä dörrblockering vänster bak 2/139 Relä dörrblockering höger bak 3/85 Omkopplare elhiss bakdörr vänster 3/86 Omkopplare elhiss bakdörr höger 6/92 Motor elhiss bak vänster 6/93 Motor elhiss bak höger 10/151 Belysning omkopplare bakdörr vänster 10/152 Belysning omkopplare bakdörr höger	2/120 2/120 2/116, 2/118 2/117, 2/119 3/85 3/86 2/120 2/120	30
38	16/35 Styrenhet för sirén SCM		5

# Säkringar Bagagerum 11D/1-7

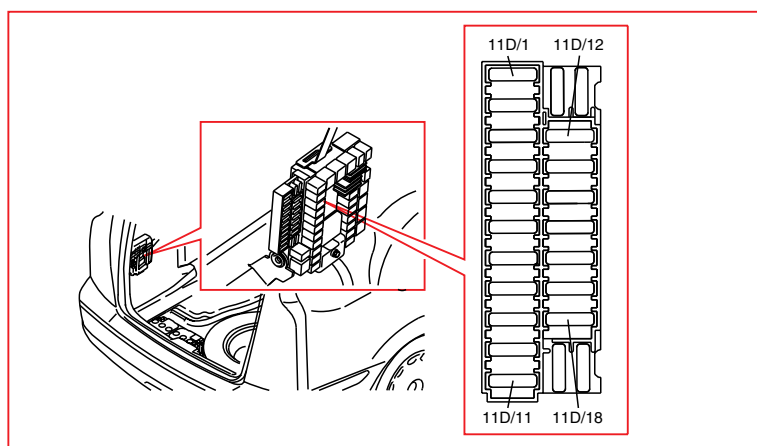


## 11D Säkringar i bagagerum

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
1	4/58 Styrenhet bakre REM 10/127 Belysning bagagerum vänster 10/128 Belysning bagagerum höger	4/58 4/58	10
2	4/58 Styrenhet bakre REM 10/46 Dimljus bak höger 10/53 Dimljus bak vänster Dragkrokskablage dimljus bak	4/58 4/58 4/58	10
3	11D/14 Säkring i bagagerum Dragkrokskablage bromsljus	20/31, 2/79 2/79	15
4	Dragkrokskablage, backljus 10/48 Backljus höger 10/55 Backljus vänster	2/80 2/80 2/80	10
5	2/52 Relä 15l-matning bak 2/82 Relä eluppvärmd bakruta		5
6	3/78 Låsenhet baklucka	2/67	10
7	8/59 Tändare sidokrockkudde fram höger 8/60 Solenoid nackskydd bak höger	2/75 2/75	15
	fortsätter		

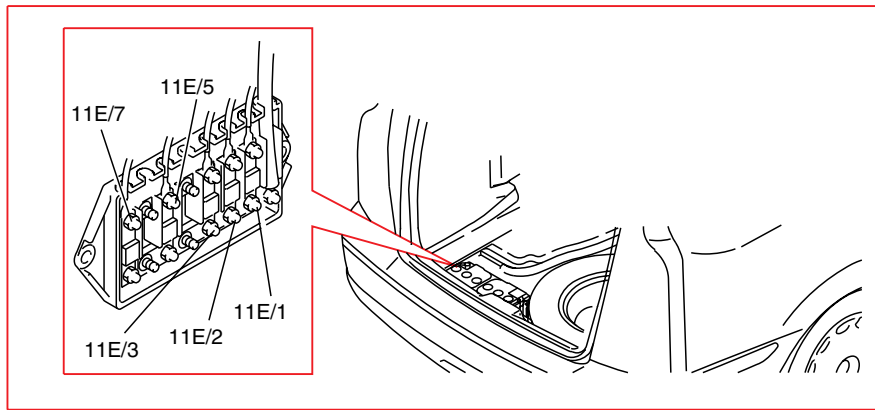
# Säkringar

## Bagagerum 11D/8-18



### 11D Säkringar i bagagerum

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
8	3/76 Låsenhet bakdörr vänster 3/77 Låsenhet bakdörr höger 6/37 Låsmotor tanklucka	2/112, 2/158 2/114, 2/115 2/59, 2/158	15
9	30+ Dragkrokskablage		15
10	16/15 Cd-växlare 16/45 Styrenhet trafikinformation RTI		10
11	4/78 Styrenhet tillbehörselektronik AEM		15
14	10/43 Bromsljus höger 10/50 Bromsljus vänster		7,5
15	15I+ Dragkrokskablage		20
16	17/19 Uttag 12V bagagerum		15
17	2/142 Relä förvärmare bränslefilter, Diesel 4/82 Styrenhet fyrhjulsdrift DEM		7,5
18	9/38 Eluppvärmt bränslefilter, Diesel	2/142	15



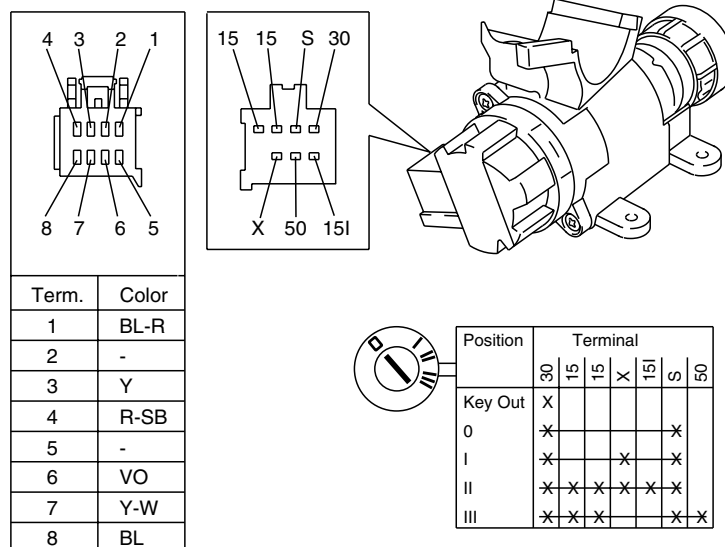
### 11E Säkringar vid batteri

Nr.	Säkringsfunktion	via	A
1	11D/15-18 Säkringar i bagagerum	2/52	40
2	11D/12-13 Säkringar i bagagerum		40
3	16/16 Förstärkare rutantenn vänster	2/82	40
5	11D/6-11 Säkringar i bagagerum		40
7	11D/1-5 Säkringar i bagagerum		40

# Reläer/Shuntar

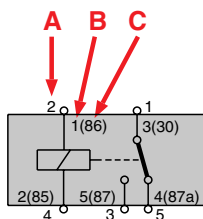
## Tändningslås och reläer

3/1



## Reläer, allmänt

I schemat anges två eller tre olika beteckningar för reläets position. Detta beskrivs nedan.



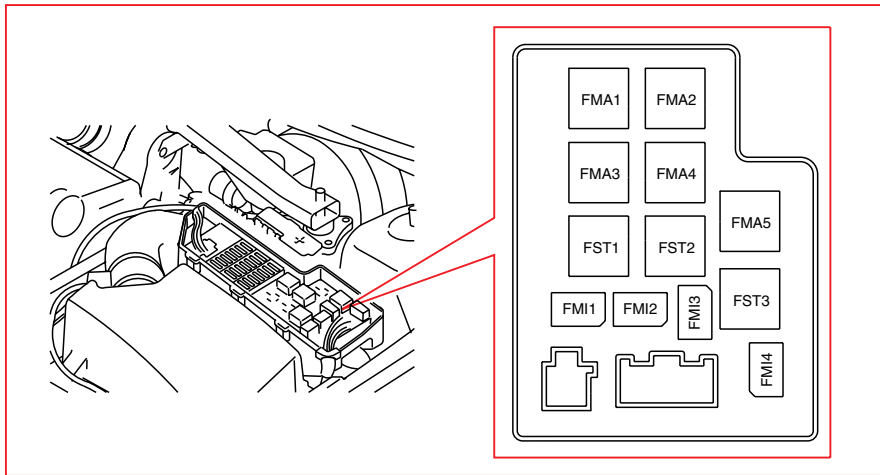
A = Motsvarar positionen på baksidan av reläcentralen (ledningssidan).

B = Motsvarar positionen på reläet.

C = Är en gammal beteckning som kan förekomma på reläet.



## Reläer/Shuntar Motorrum FMA2 - FST3

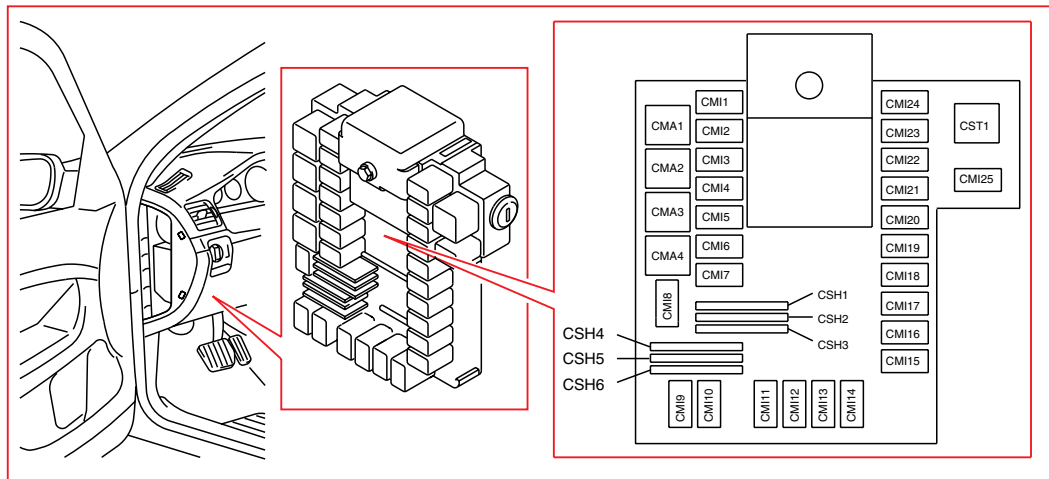


### Reläer i motorrum

Pos	Reläfunktion	
FMA2	2/32	Huvudrelä motorstyrssystem
FMA3	2/14	Relä glödstiftsautomatik
FMA4	2/35	Relä startmotor
FMI1	2/22	Relä klimatanläggning
FMI2	2/17	Relä signalhorn
FMI3	2/92	Relä spolarmotor vindruta
FST1	2/91	Relä vindrutetorkare intervall
FST2	2/33	Relä bränslesystem
FST3	2/90	Relä vindrutetorkare låg/hög hastighet

## Reläer/Shuntar

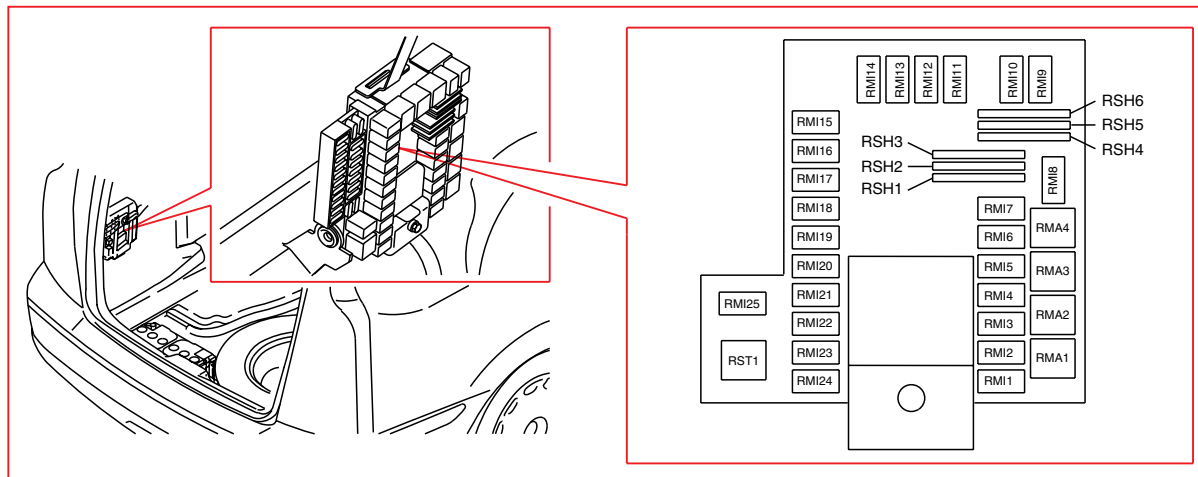
### Kupé CMA2 - CSH4



### Reläer/Shuntar i kupé

Pos	Reläfunktion
CMA2	2/30 Avlastningsrelä X-matning
CMA3	2/31 Avlastningsrelä 15-matning
CMI1	2/116 Relä elhiss upp vänster bak
CMI2	2/118 Relä elhiss ner vänster bak
CMI3	2/120 Relä elhiss barnspärr bakdörr
CMI4	2/63 Relä helljus
CMI5	2/61 Relä positions-/parkeringsljus
CMI7	2/62 Relä halvljus/Bi-Xenon
CMI11	2/34 Relä dimljus fram
CMI12	2/23 Relä bränslepump
CMI14	2/143 Relä bränsleläckagekontroll
CMI21	2/101 Relä utökad D2-matning automatväxellåda
CMI22	2/29 Relä utökad D1-matning
CMI23	2/119 Relä elhiss ner höger bak
CMI24	2/117 Relä elhiss upp höger bak
CSH1	20/32 Shunt körriktningssvisare CEM vänster
CSH2	20/34 Shunt körriktningssvisare CEM höger
CSH4	20/27 Shunt halvljus CEM

## Reläer/Shuntar Bagagerum RMA1 - RSH6

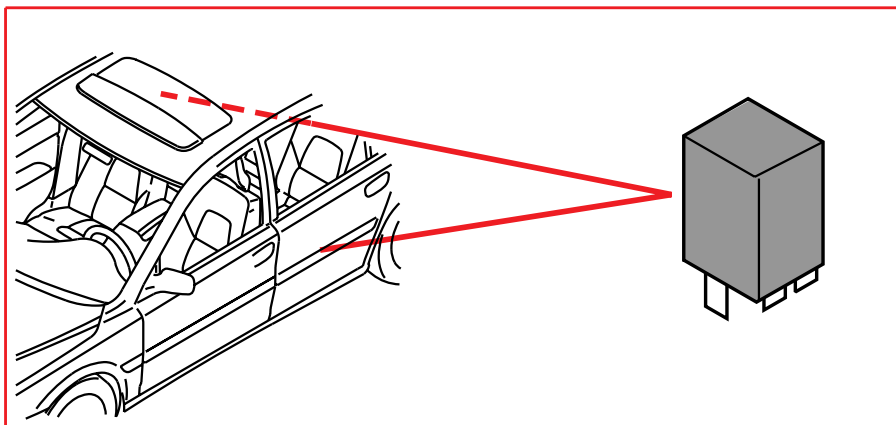


### Reläer/Shuntar i bagagerum

Pos	Reläfunktion
RMA1	2/52 Relä 15l-matning bak
RMA3	2/82 Relä eluppvärmd bakruta
RMI2	2/112 Relä upplåsning bak vänster
RMI3	2/115 Relä blockerat låsläge bakdörrar
RMI4	2/80 Relä backljus
RMI5	2/79 Relä bromsljus
RMI6	2/49 Relä dimljus bak
RMI7	2/83 Relä dimljus släpvagn
RMI8	2/142 Relä förvärmare bränslefilter
RMI14	2/75 Relä fällbara nackskydd bak
RMI17	2/140 Relä CNG/LPG
RMI19	2/67 Relä öppning baklucka
RMI20	2/158 Relä låsning bakdörrar, tanklucka
RMI21	2/59 Relä upplåsning tanklucka
RMI23	2/114 Relä upplåsning bak höger
RSH2	20/29 Shunt dimljus REM
RSH4	20/28 Shunt positions-/parkeringsljus REM
RSH5	20/33 Shunt positions-/parkeringsljus/bakljus REM
RSH6	20/31 Shunt bromsljus REM

## Reläer/Shuntar

### Övriga reläer



### Övriga reläer

Pos	Reläfunktion
Bakdörr vänster	2/138 Relä dörrblockering vänster bak
Bakdörr höger	2/139 Relä dörrblockering höger bak

31/1	
6/2:4	Spolarpump vindruta
6/3:3	Motor strålkastartorkare höger

31/2	
4/71A:2	Styrenhet el kylfläkt

31/4	
31/44	Stomanslutning

31/5	
9/2	Eluppvärmd bakruta

31/6	
4/56E:1	Central elektronikstyrenhet CEM, LHD
4/31A:4	Styrenhet kupéfläkt, RHD
53/405	Förgreningspunkt
-10/29:2	- belysning handskfack
-2/30:4	- avlastningsrelä X-matning
-2/31:4	- avlastningsrelä 15-matning
-3/6:5	- omkopplare varningsblinkers
-2/143:1	- relä bränsleläckagekontroll, USA/CDN
-16/65:6	- antennering/belysning tändningslås
-10/125:4	- belysning insteg fram vänster
-54/13:22	- kontaktstycke kupé-mittdörr vänster
-10/126:4	- belysning insteg fram höger

31/10	
4/31A:4	Styrenhet kupéfläkt, LHD
4/56E:1	Central elektronikstyrenhet CEM, RHD
53/406	Förgreningspunkt
-9/1:2	- uttag 12V fram
-9/25A:3	- uttag 12V bak

31/44	
31/4	Stomanslutning

31/47	
54/51:7	Kontaktstycke

31/48	
6/33:4	Bränslepump

31/53	
1/1	Batteri

# Stomanslutningar

## 31/66 - 31/73

31/66	
53/500	Förgreningspunkt
-54/24:13	- kontaktstycke, RHD
-4/52A:2	- styrenhet framstol PSM, LHD
-54/74:4	- kontaktstycke, AWD S60
-54/24:3	- kontaktstycke
-54/10:11	- kontaktstycke
-54/20:12	- kontaktstycke

31/67	
53/501	Förgreningspunkt
-54/25:3	- kontaktstycke
-4/52A:2	- styrenhet framstol PSM, RHD
-54/25:13	- kontaktstycke, LHD
-54/11:11	- kontaktstycke
-6/35:2	- bränslepump tillskottsvärmare
-54/21:12	- kontaktstycke

31/70	
53/345	Förgreningspunkt, tillbehör

31/72	
53/601	Förgreningspunkt
-10/127:4	- belysning bagagerum vänster
-8/59:4	- solenoid nackskydd bak vänster
-4/58E:1	- styrenhet bakre REM
-10/18A:4	- lamphus bak vänster
-10/18B:1	- lamphus bak vänster, S80
-10/18B:6	- lamphus bak vänster, S60
-54/50:10	- kontaktstycke
53/602	Förgreningspunkt
-7/100:5	- nivågivare larm ISM
-16/15:1	- CD-växlare
-16/45D:5	- styrenhet trafikinformation RTI
7/100:5	Nivågivare larm ISM

31/73	
53/604	Förgreningspunkt
-8/60:4	- solenoid nackskydd bak höger
-10/128:4	- belysning bagagerum höger
-10/17B:1	- lamphus bak höger, S80
-10/17A:4	- lamphus bak höger
-10/17B:6	- lamphus bak höger, S60
-4/78A:1	- styrenhet tillbehörselektronik AEM
-54/54:8	- kontaktstycke, Bi-Fuel
-54/106:2	- kontaktstycke, CNG
-54/35:4	- kontaktstycke, Diesel
-17/19:2	- uttag 12V bagagerum, tillbehör

<b>31/83</b>	
53/400 -5/1:14 -16/65:7 -54/13:20	Förgreningspunkt - kombinationsinstrument DIM - antennring/belysning tändningslås - kontaktstycke

<b>31/84</b>	
53/438 -3/111:5 -3/130:16 -3/130:22 -3/112A:16 -4/68:16 -17/13:4 -17/13:5 -16/60:18	Förgreningspunkt - styrenhet ljusomkopplare LSM - rattstyrenhet SWM - rattstyrenhet SWM - styrenhet klimatanläggning CCM - styrenhet rattvinkelgivare SAS, DSTC - diagnosuttag - diagnosuttag - telefonstyrenhet PHM
16/1A:12	Styrenhet audio AUM
53/448 -16/2A:2 -16/1A:12 -53/423	Förgreningspunkt - förstärkare - styrenhet audio AUM, med förstärkare - förgreningspunkt, RTI

<b>31/88</b>	
20/3:3	Tändstift med tändspole
20/4:3	Tändstift med tändspole

<b>31/89</b>	
20/5:3	Tändstift med tändspole, 5-cyl
20/6:3	Tändstift med tändspole, 5-cyl
20/7:3	Tändstift med tändspole, 5-cyl
53/323 -20/5:3 -20/6:3 -20/7:3 -20/8:3	Förgreningspunkt - tändstift med tändspole, 6-cyl - tändstift med tändspole, 6-cyl - tändstift med tändspole, 6-cyl - tändstift med tändspole, 6-cyl

<b>31/91</b>	
9/32	PTC-resistor luftförvärmning, Bensin 5-cyl, Bi-Fuel
4/50:5	Styrenhet gasspjäll ETM, Bi-Fuel

# Stomanslutningar

31/93 - 31/95

31/93	
53/329 -3/10:2 -20/16:2 -7/4:2 -6/71:6 -7/51:3 -8/79:1 -7/73:2 -54/3LA:5 -6/114:2	Förgreningspunkt - kontakt backljus, Manuell - kondensator - givare bromsvätskenivå - stegmotor hastighetsberoende servostyrning - givare gaspedal - ventil LPG - givare kylvätskenivå - kontaktstycke - vacuumpump, 6-cyl
53/301 -10/1B:3 -10/5:2 -10/71:2 -10/1A:1 -6/38:1	Förgreningspunkt - lamphus fram vänster - dimljus fram vänster - sidomarkeringslykta fram vänster, S80 - lamphus fram vänster - motor strålkastarinställning vänster
53/331 -54/4:4 -54/58:4 -54/58:2 -8/37B:4 -8/37B:2 -6/4:3 -15/31C6:1 -6/1:4 -54/9:3 -10/15:1	Förgreningspunkt - kontaktstycke - kontaktstycke, 6-cyl - kontaktstycke, 6-cyl - automatväxellåda, 5-cyl - automatväxellåda, 5-cyl - motor strålkastartorkare vänster - elcentral i motorrum - motor vindrutetorkare - kontaktstycke - korriktionsvisare framskärm vänster, EU/OS

31/94	
53/303 -16/35:3 -6/39:1 -10/16:1 -10/2A:1 -10/2B:3 -10/6:2 -10/73:2	Förgreningspunkt - styrenhet för sirén SCM - motor strålkastarinställning höger - korriktionsvisare framskärm höger, EU/OS - lamphus fram höger - lamphus fram höger - dimljus fram höger - sidomarkeringslykta fram höger, S80
4/28A:53	Styrenhet transmission TCM

31/95	
53/384 -4/16:16 -4/16:47	Förgreningspunkt - styrenhet bromssystem BCM - styrenhet bromssystem BCM

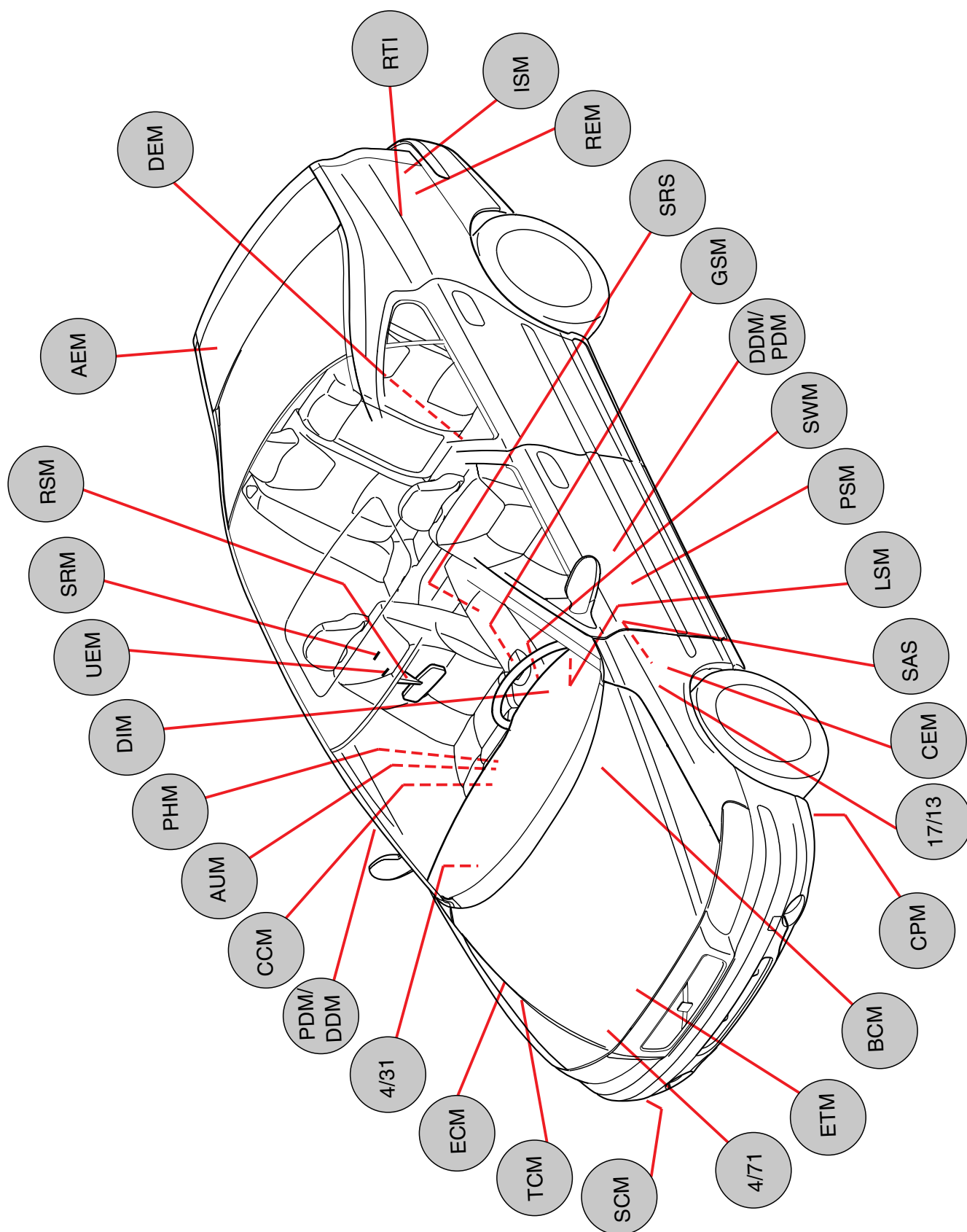


<b>31/96</b>	
53/326	Förgreningspunkt
-4/46A:36	- styrenhet motor ECM, 5-cyl utan T, Bi-Fuel, Diesel
-4/46A:53	- styrenhet motor ECM
-4/46A:54	- styrenhet motor ECM
-4/46A:62	- styrenhet motor ECM, 5-cyl utan turbo
-4/46A:63	- styrenhet motor ECM, 5-cyl turbo/6-cyl
-9/32:2	- PTC-resistor luftförvärmning, Diesel
-6/105:3	- bränslefördelare gas, Bi-Fuel
-4/46A:17	- styrenhet motor ECM, 5-cyl utan T

<b>31/98</b>	
10/115:3	Belysning makeupspegel höger
53/503	Förgreningspunkt
-10/19:5	- bromsljus extra
-54/13:20	- kontaktstycke
-54/16:2	- kontaktstycke, regnsensor
-10/114:3	- belysning makeupspegel vänster
-10/150:4	- läslampa bak
-7/122:5	- mikrovågsgivare larm MMS
-4/70:20	- övre elektronikstyrenhet UEM
-3/117A:10	- manöverenhets taklampa
-4/33A:5	- styrenhet taklucka SRM

# Styrenheter

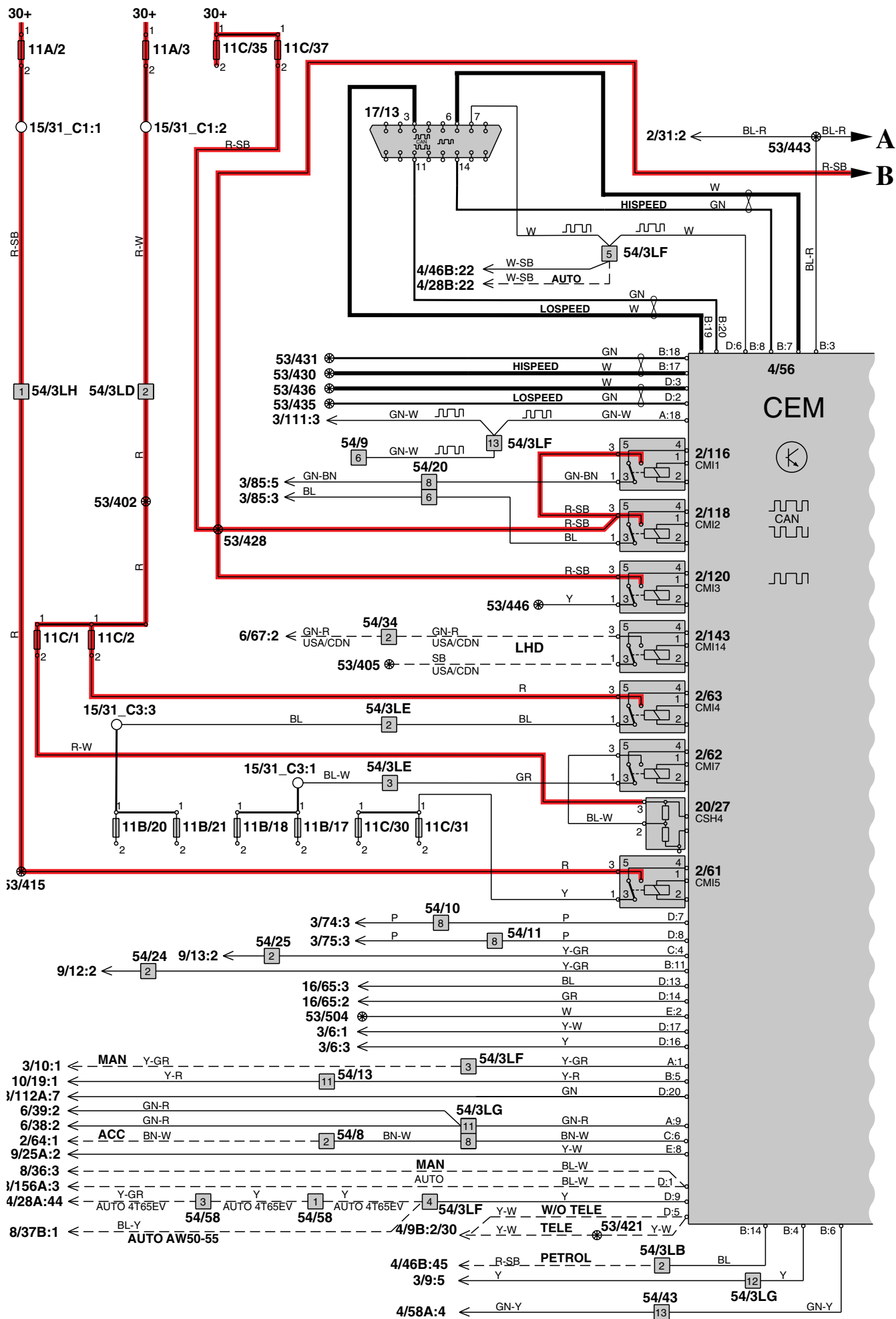
## Översikt placering



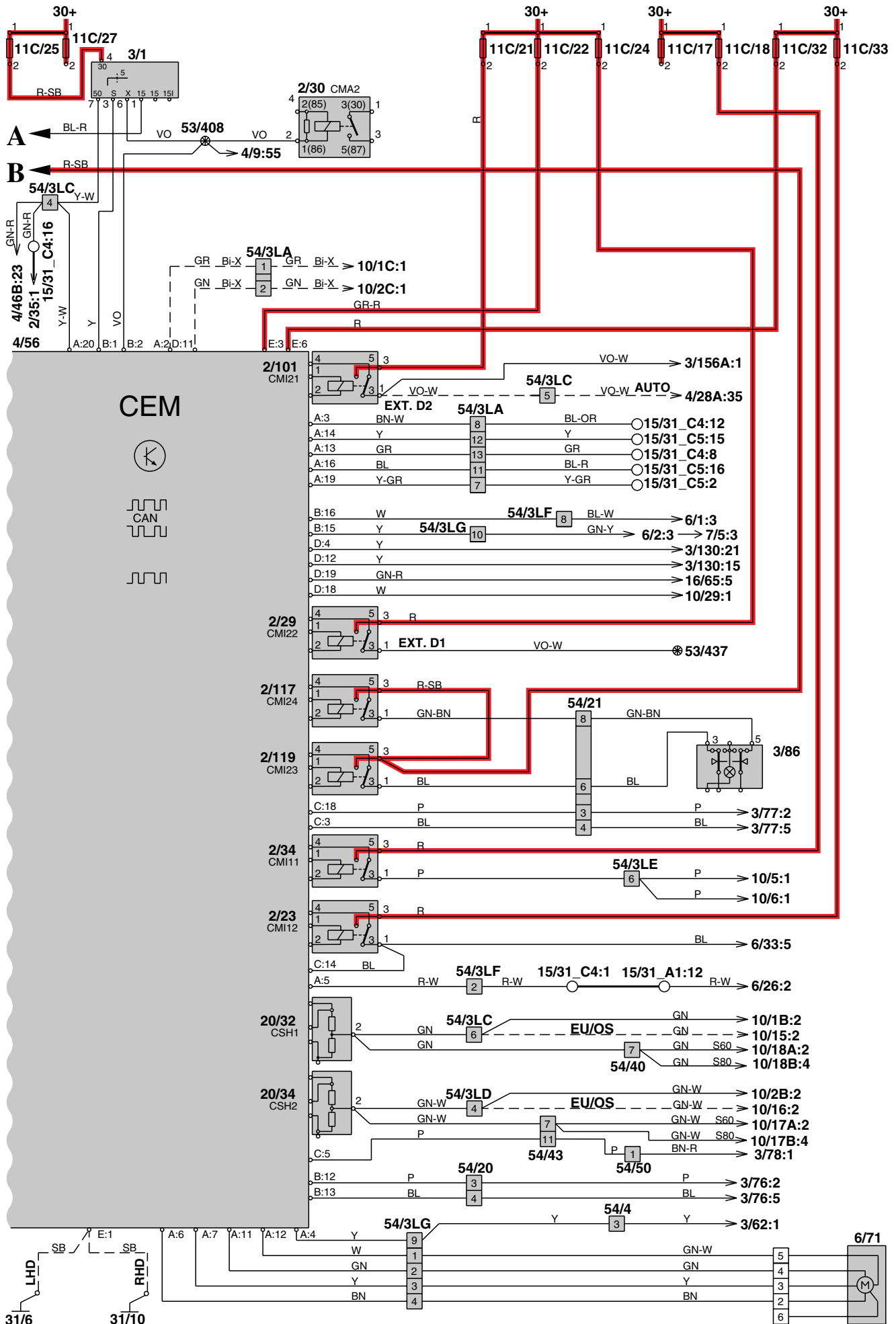
## Styrenheter Översikt benämningar

Enhet	Benämning	
AEM	4/78	Styrenhet tillbehörselektronik AEM
AUM	16/1	Styrenhet audio AUM
BCM	4/16	Styrenhet bromssystem BCM
CCM	3/112	Styrenhet klimatanläggning CCM
CEM	4/56	Central elektronikstyrenhet CEM
CPM	4/7	Styrenhet tillsatsvärmare CPM
DDM/ PDM	3/126	Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM, vänster
DEM	4/82	Styrenhet fyrhjulsdrift DEM
DIM	5/1	Kombinationsinstrument DIM
ECM	4/46	Styrenhet motor ECM
ETM	4/50	Styrenhet gasspjäll ETM
GSM	3/156	Spakenhet växelväljare GSM
ISM	7/100	Nivågivare larm ISM
LSM	3/111	Styrenhet ljusomkopplare LSM
PDM/ DDM	3/127	Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM, höger
PHM	16/60	Telefonstyrenhet PHM
PSM	4/52	Styrenhet framstol PSM
REM	4/58	Styrenhet bakre REM
RSM	7/149	Regnsensor RSM
RTI	16/45	Styrenhet trafikinformation RTI
SAS	4/68	Styrenhet rattvinkelgivare SAS
SCM	16/35	Styrenhet för sirén SCM
SRM	4/33	Styrenhet taklucka SRM
SRS	4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS
SWM	3/130	Rattstyrenhet SWM
TCM	4/28	Styrenhet transmission TCM
UEM	4/70	Övre elektronikstyrenhet UEM
4/31	4/31	Styrenhet kupéfläkt
4/71	4/71	Styrenhet elkyfläkt
17/13	17/13	Diagnosuttag

## Central elektronikstyrenhet CEM

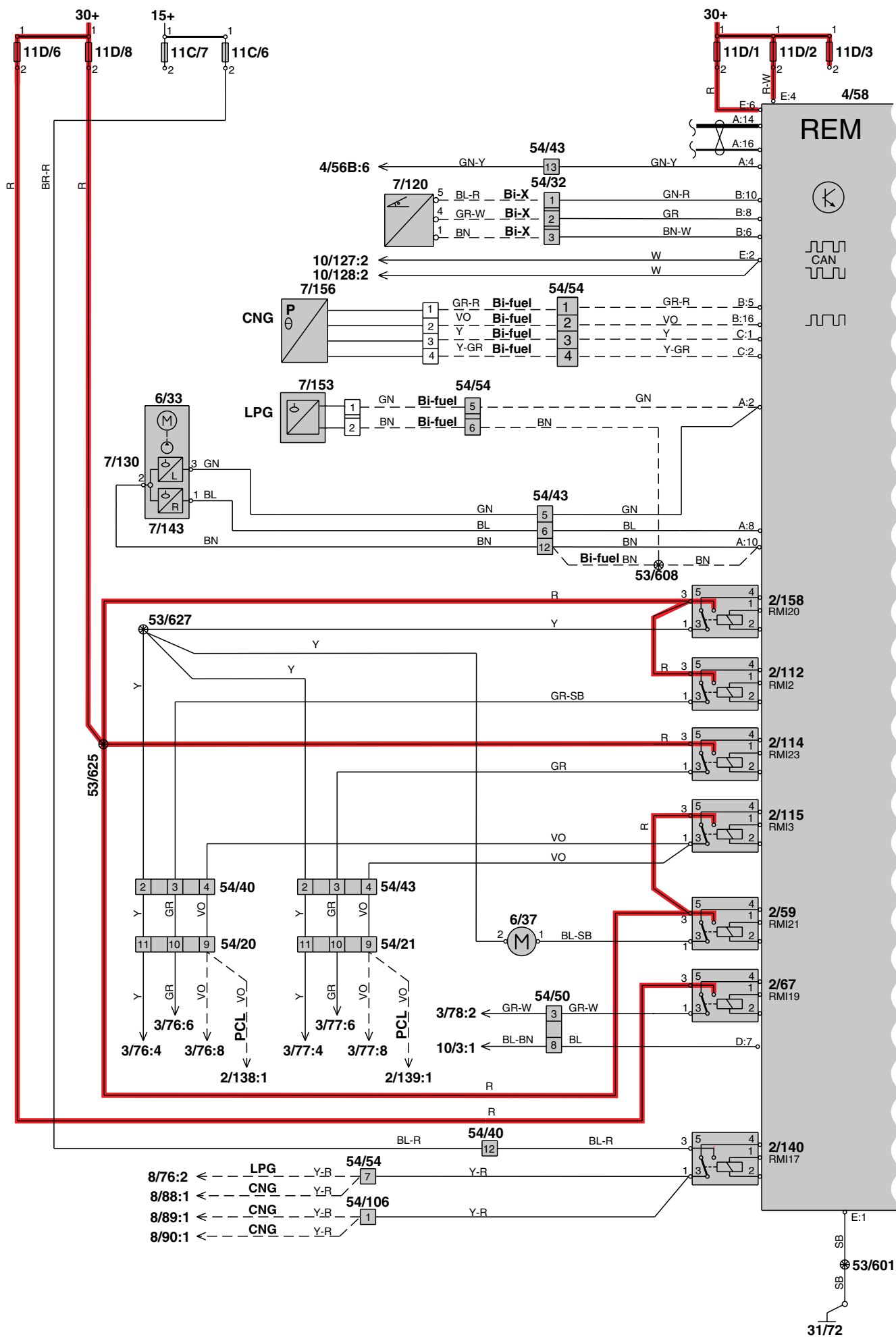


# Styrenheter Central elektronikstyrenhet CEM

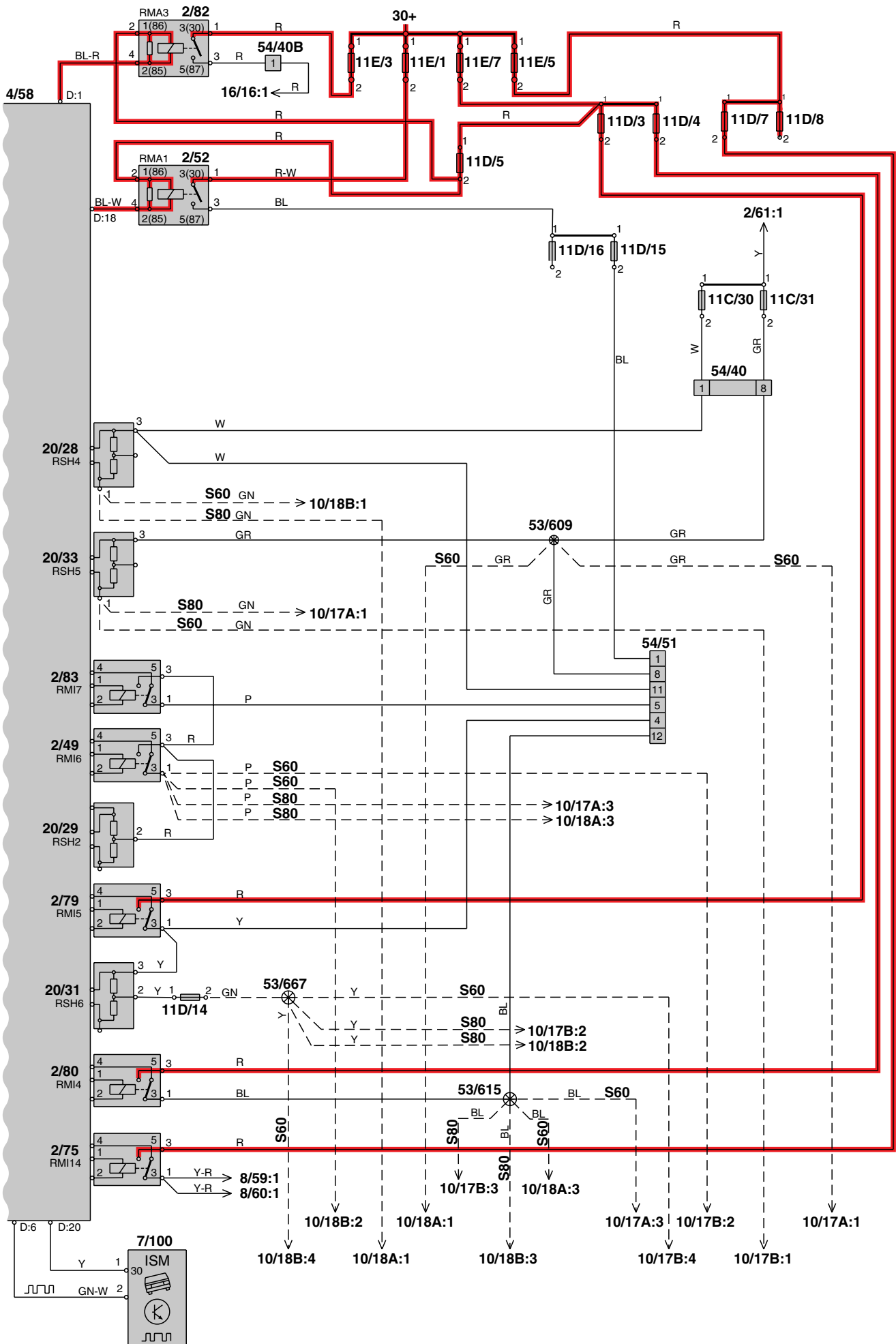


# Styrenheter

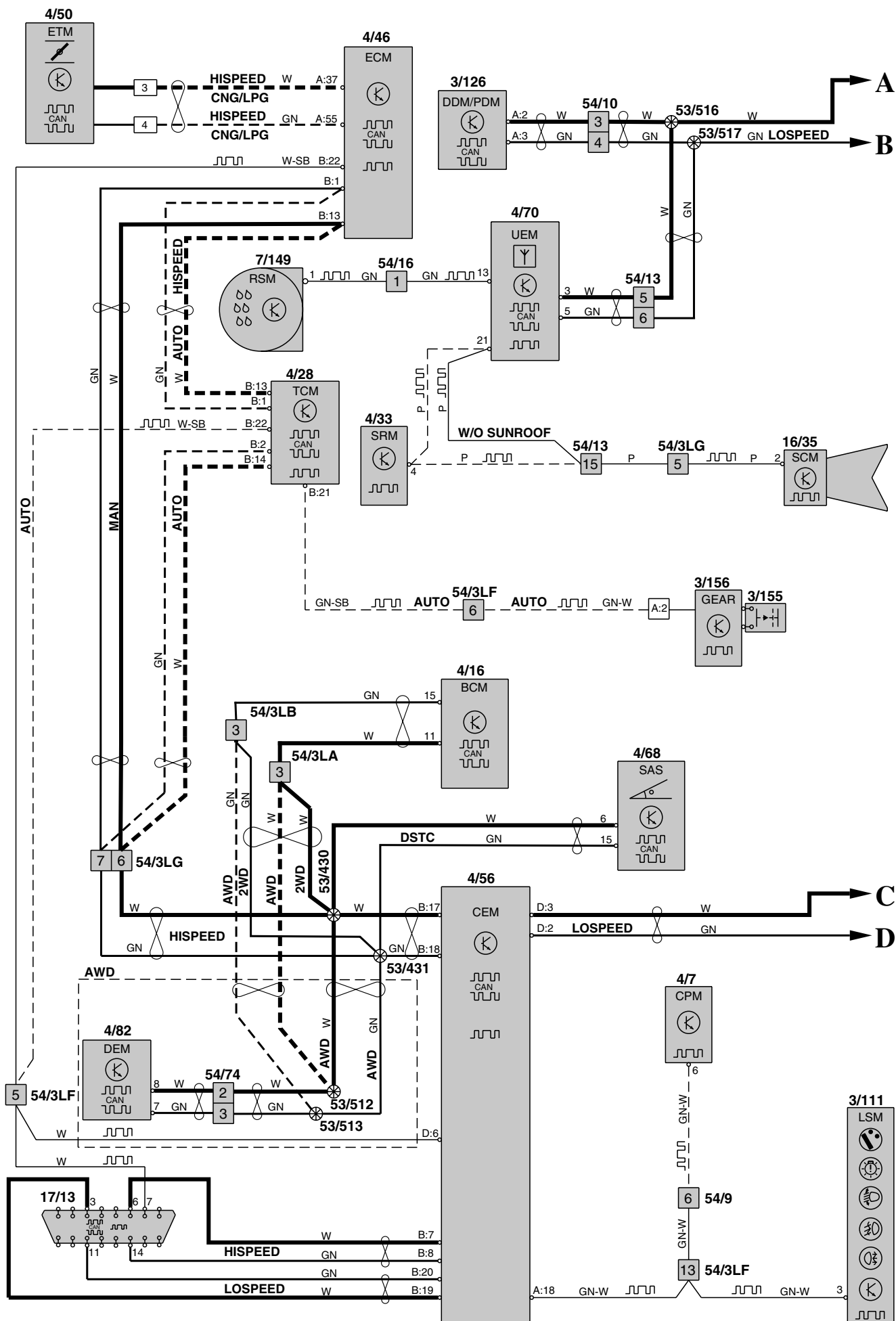
## Styrenhet bakre REM



# Styrenheter Styrenhet bakre REM

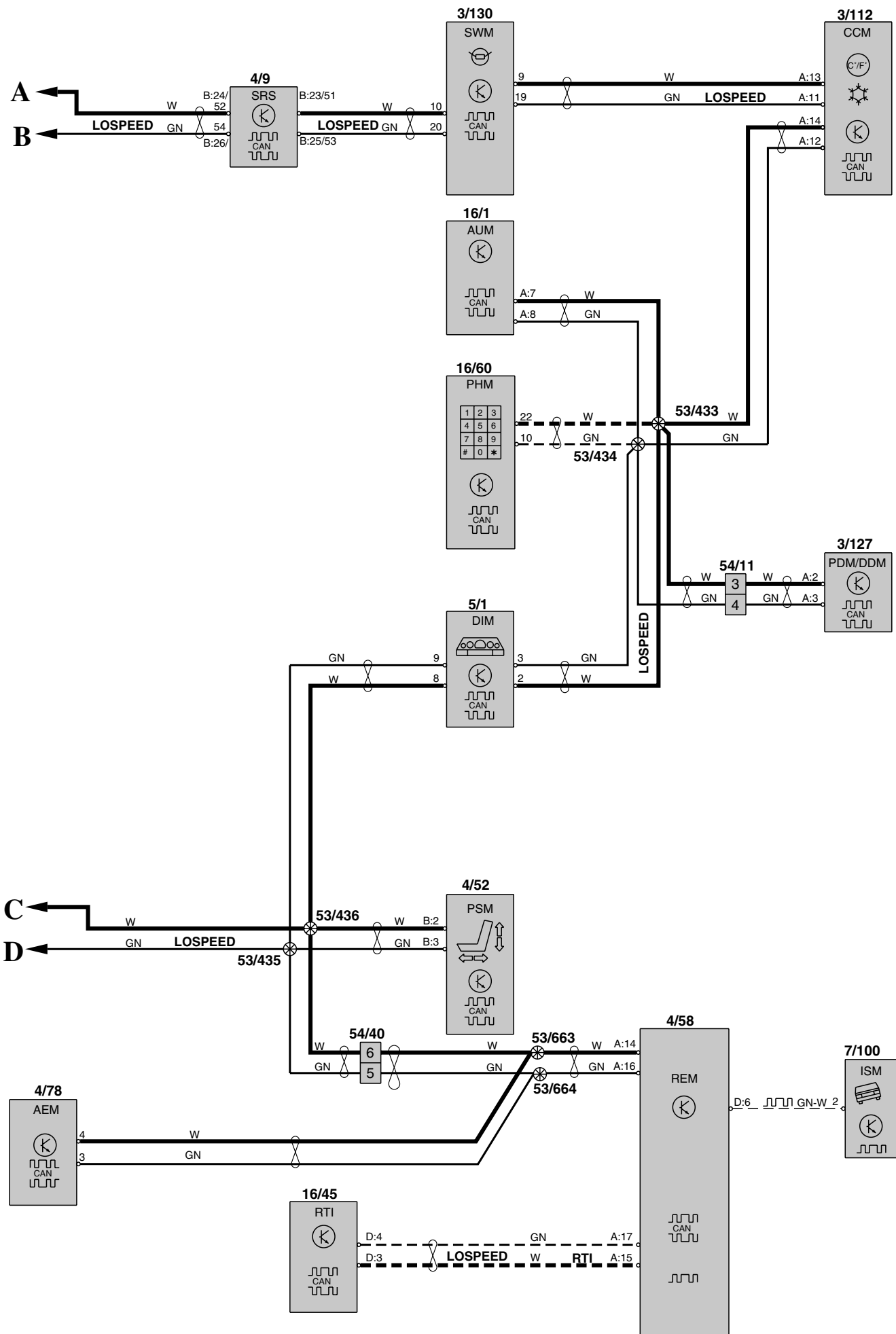


# Styrenheter Datakommunikation

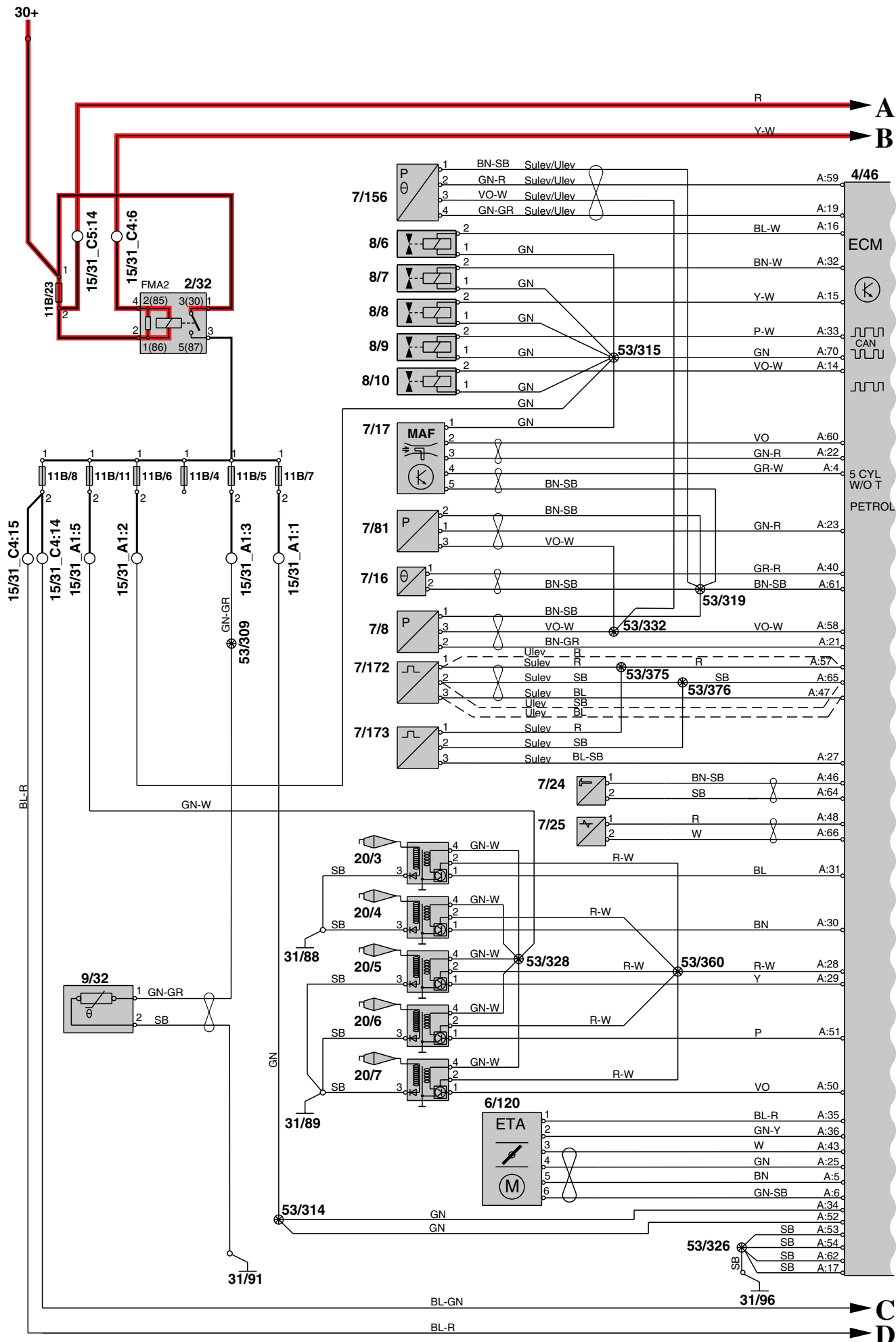




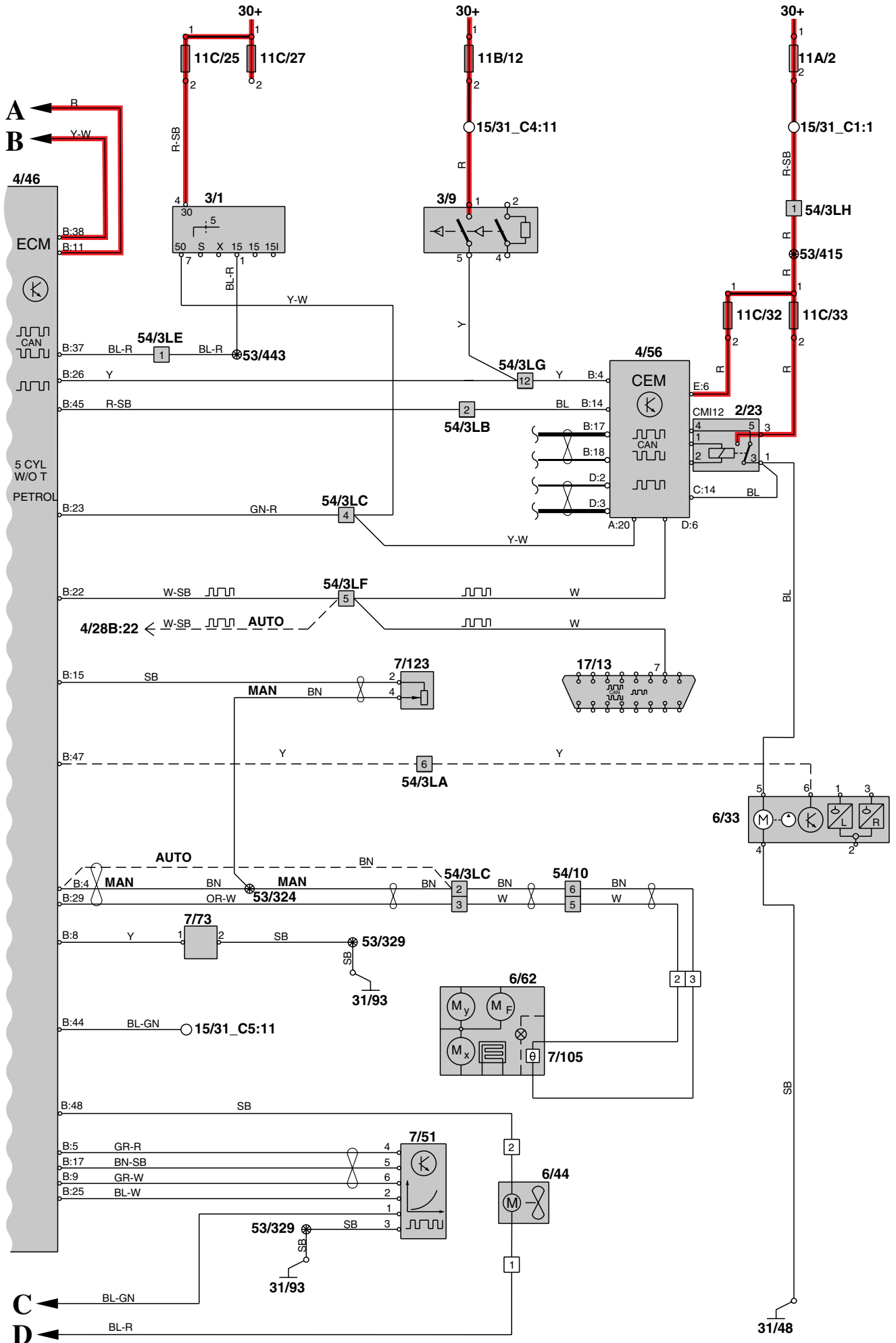
# Styrenheter Datakommunikation



# Grupp 23 Motorstyrssystem 5-CYL utan Turbor



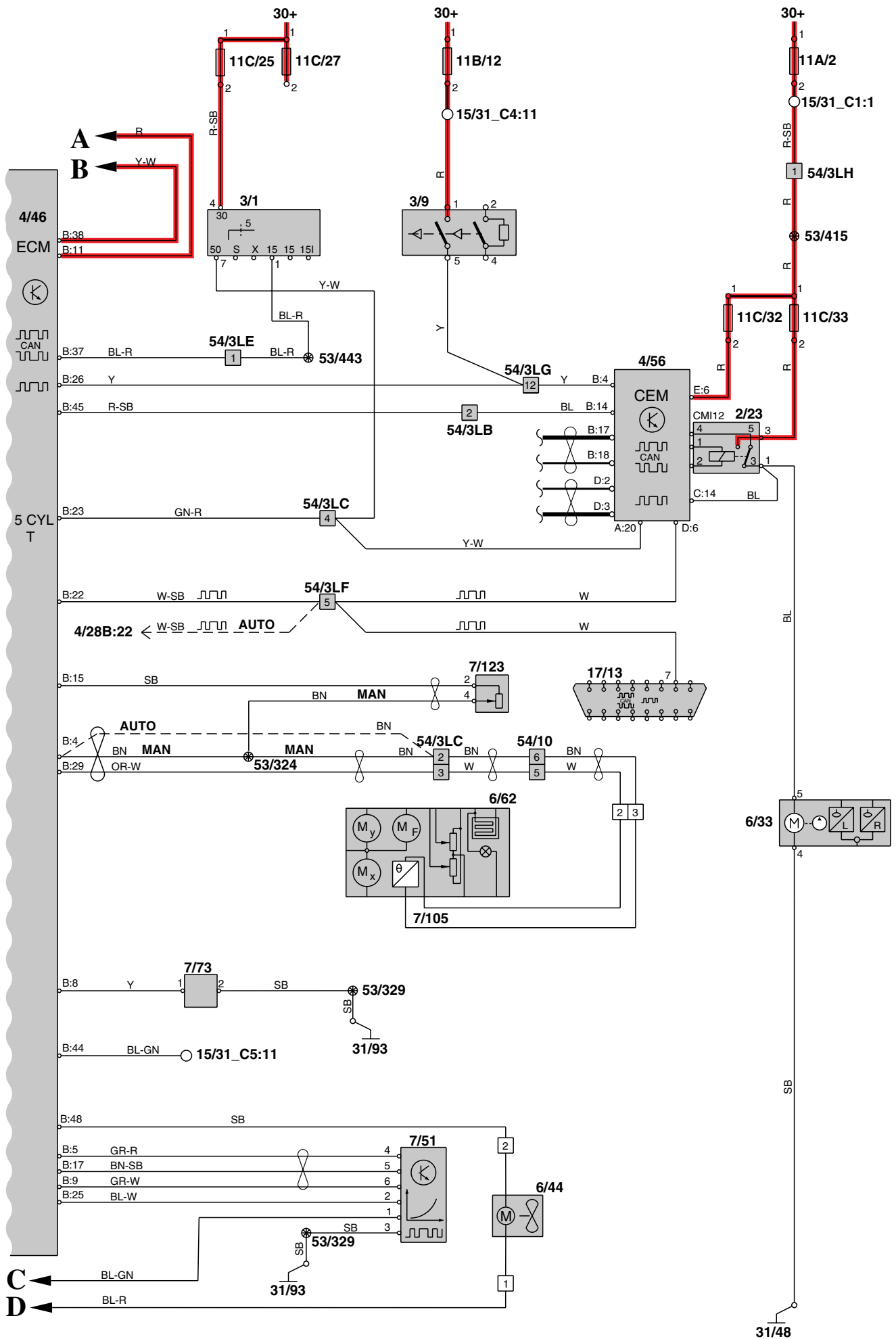
# Motorstysystem 5-CYL utan Turbo



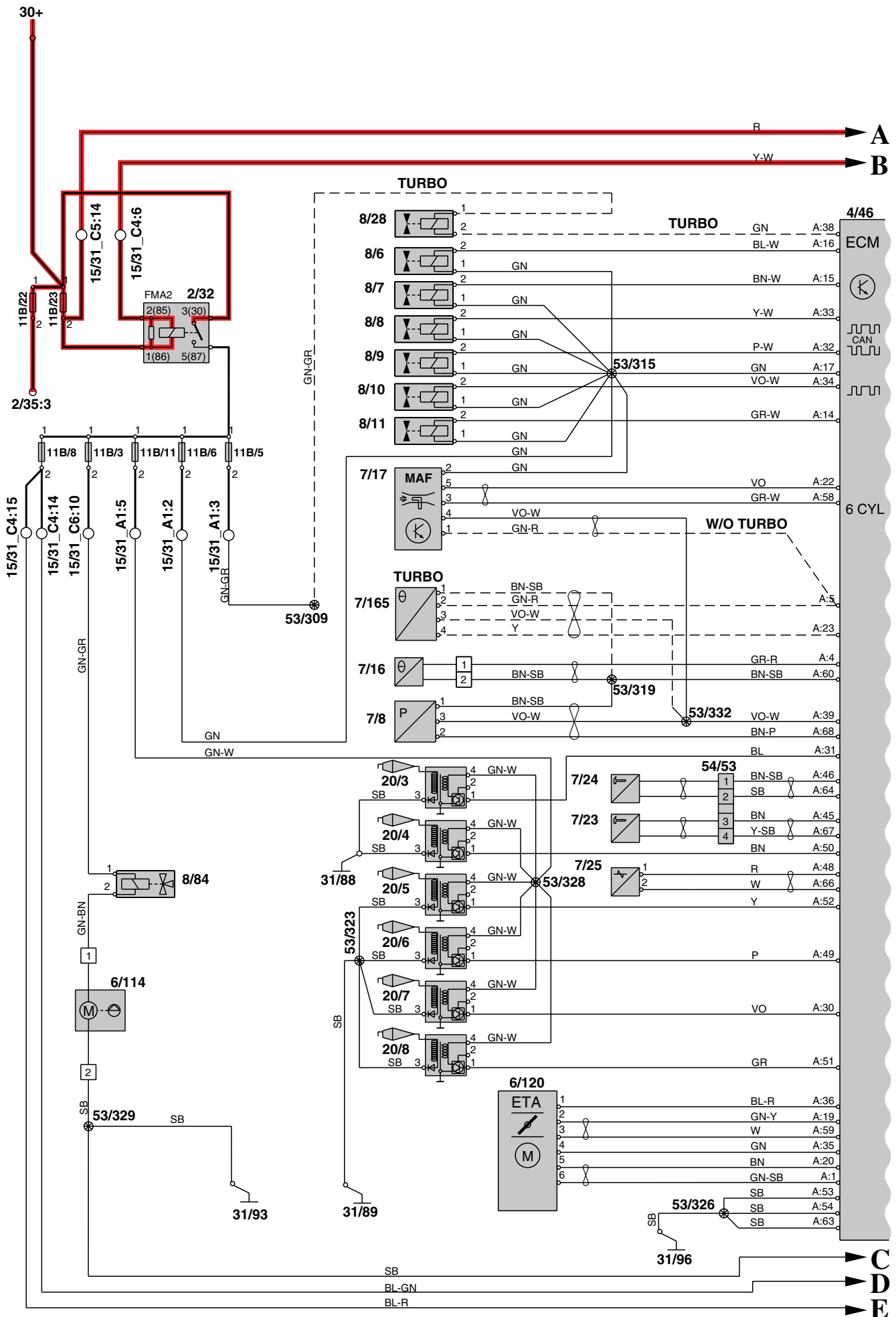
## 30+



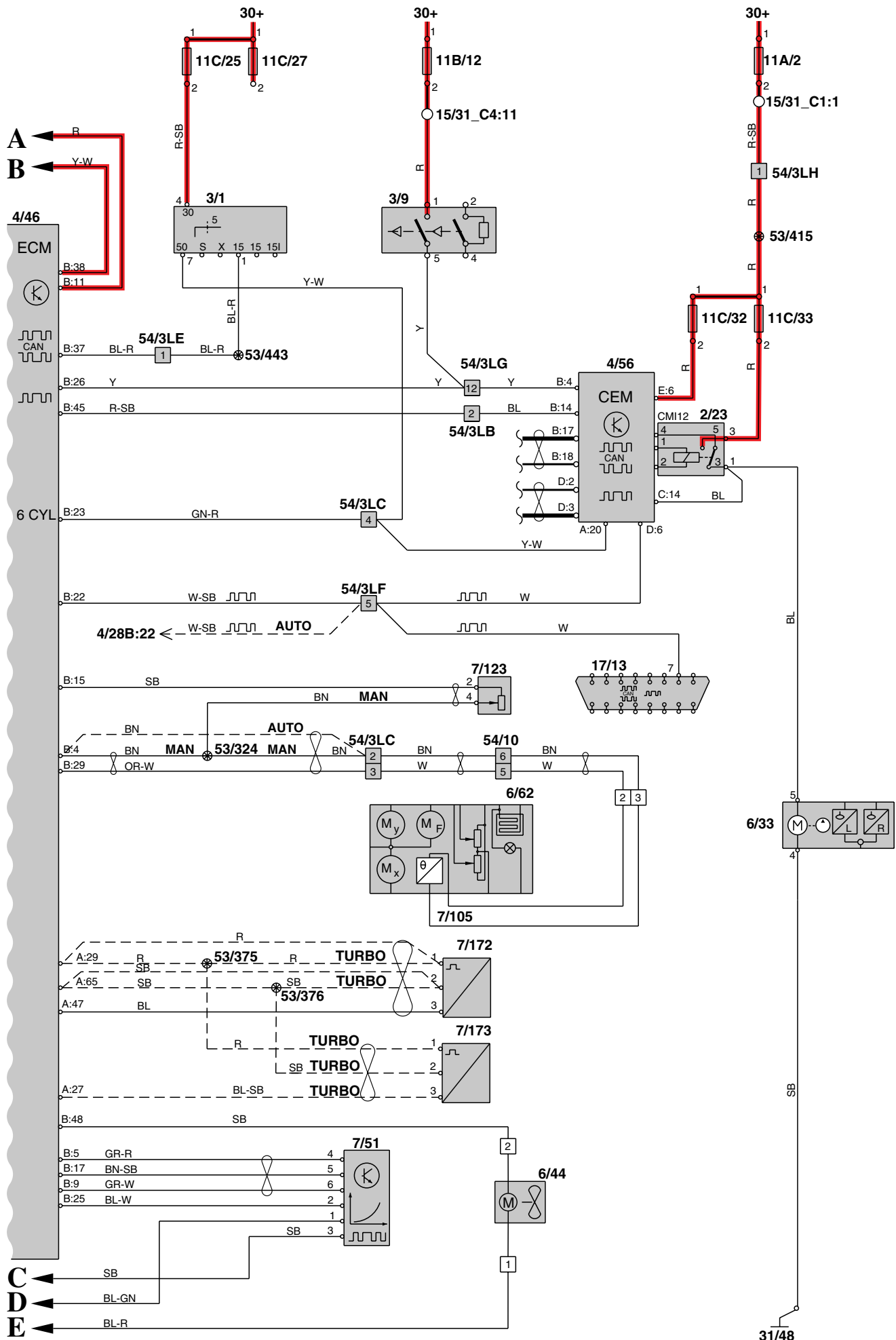
# Motorstyrsystem 5-CYL Turbo



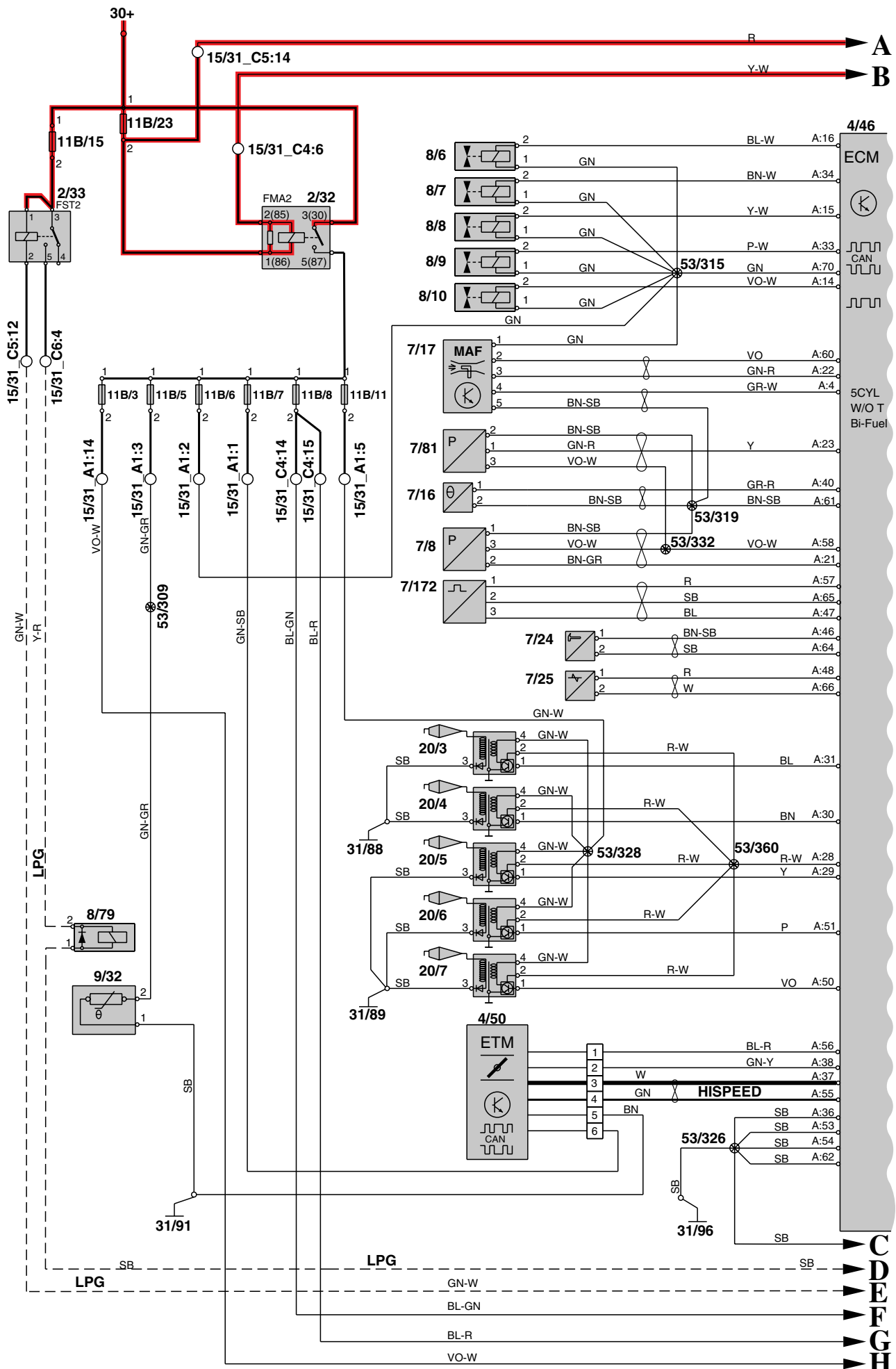
# Motorstysystem 6-CYL



# Motorstyrsystem 6-CYL

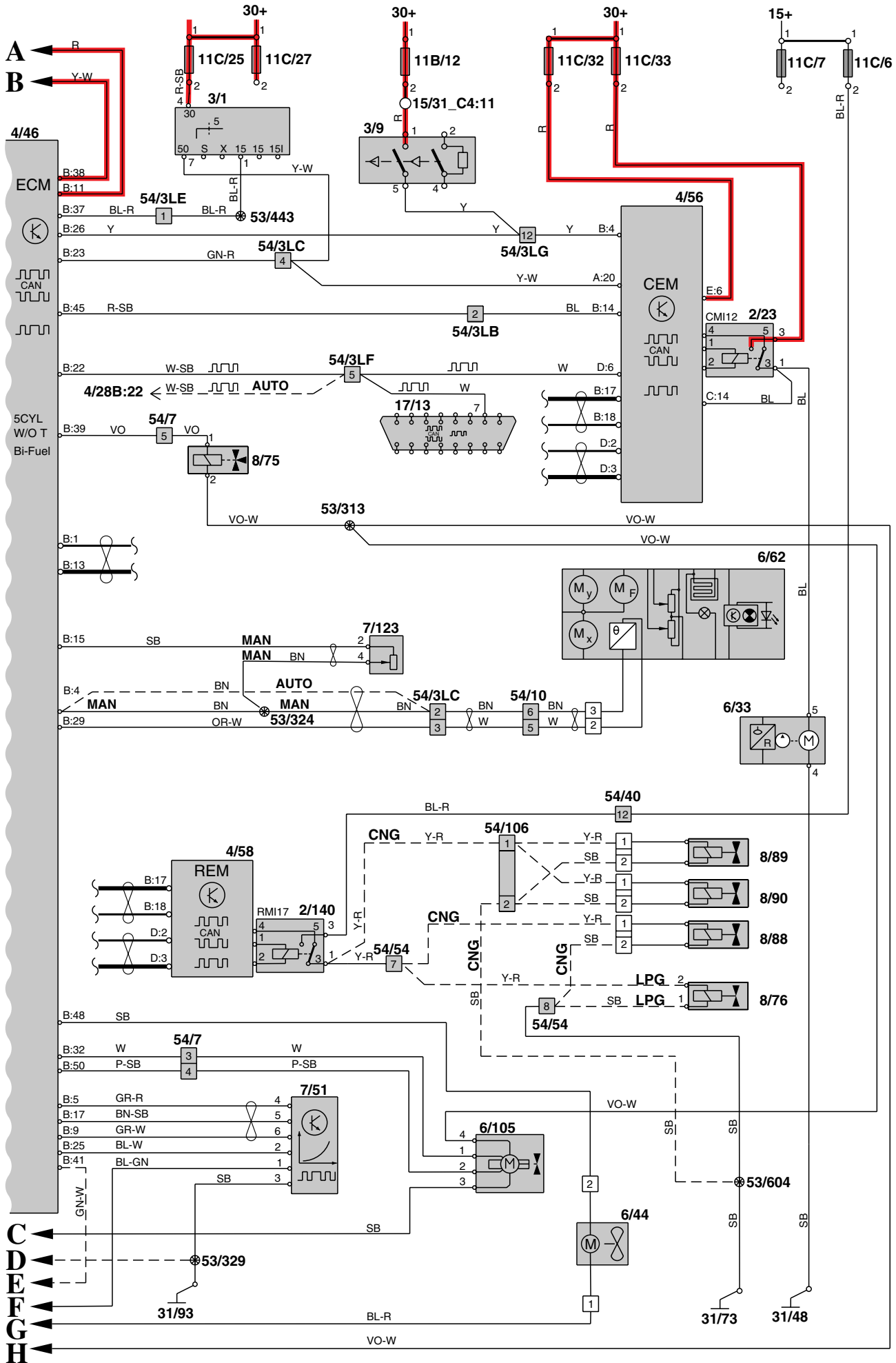


# Motorstysystem Bi-Fuel





# Motorstyrsystem Bi-Fuel



The diagram illustrates the electrical wiring for the 15/31 engine, showing the connection between the engine control unit (ECM) and various sensors and actuators. The wiring is organized into several sections, each representing a different component or sensor.

**Power Supply and Grounding:**

- 30+ (Red Line):** Main power supply, connected to the ECM and various sensors.
- 54/1 (Black Line):** Power supply for the 15/31 engine control unit (ECM).
- 31/96 (Green Line):** Power supply for the 15/31 engine components.

**ECM Connections:**

- 4/46 ECM:** The main engine control unit, connected to various sensors and actuators.
- 53/366, 53/367, 53/368, 53/372, 53/369, 53/370:** Sensors connected to the ECM.
- 53/373, 53/377, 53/335, 53/326:** Actuators connected to the ECM.

**Sensors and Actuators:**

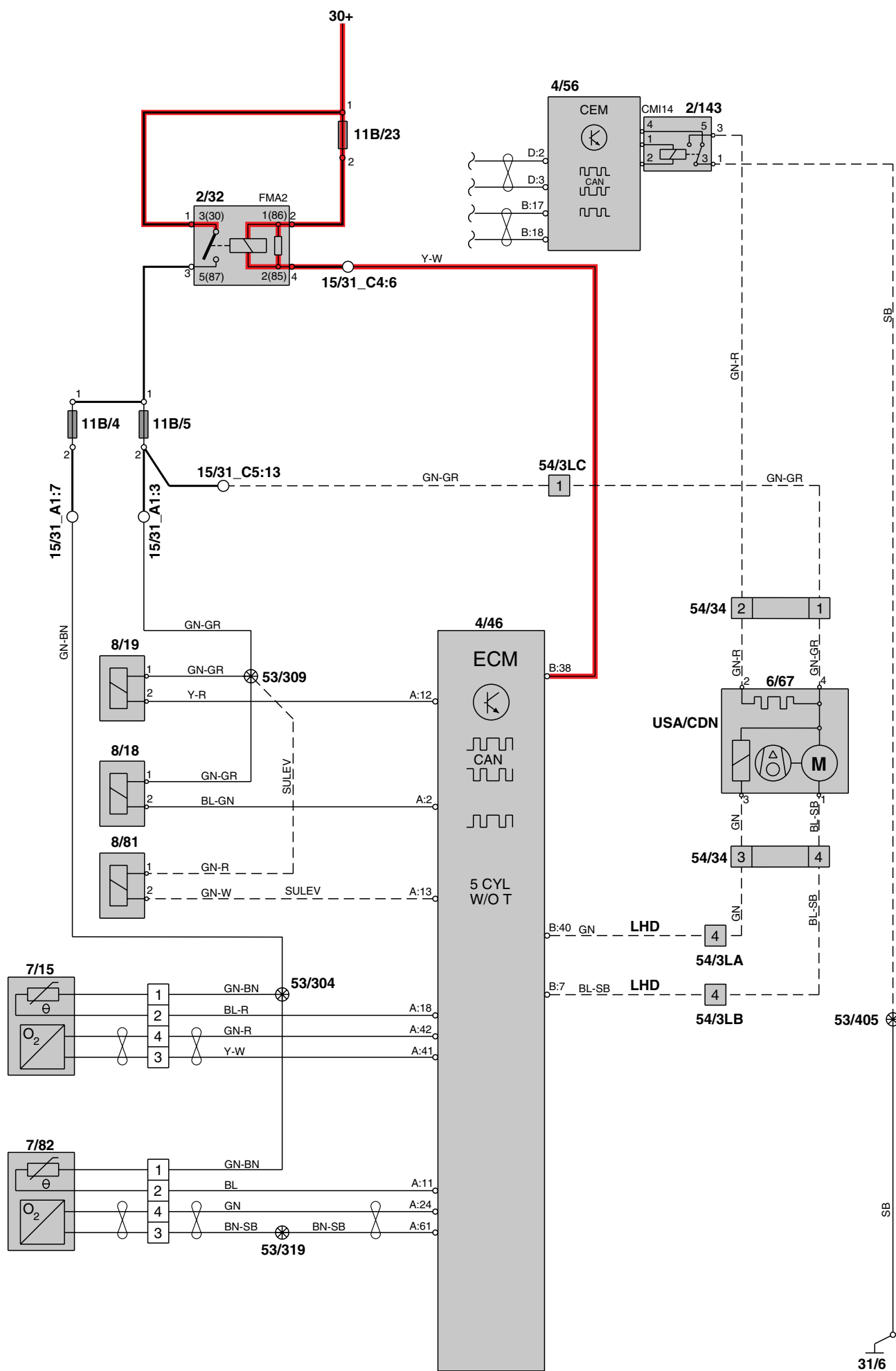
- 8/6, 8/7, 8/8, 8/9, 8/10:** Throttle position sensors (W-SB, W, P, Y-VO, Y, BL-SB, BL, GN-SB, GN).
- 7/25, 7/16, 7/8, 7/17:** Mass air flow sensor (MAF) and other sensors.
- 8/111:** Fuel injector.
- 2/14, 2/32:** Fuel injectors.
- 15/31\_A1:2, 15/31\_A1:5, 15/31\_A1:7, 15/31\_C2:2, 15/31\_C4:5, 15/31\_C4:14, 15/31\_C4:15, 15/31\_C4:6:** Various engine components and sensors.

**Wiring Details:**

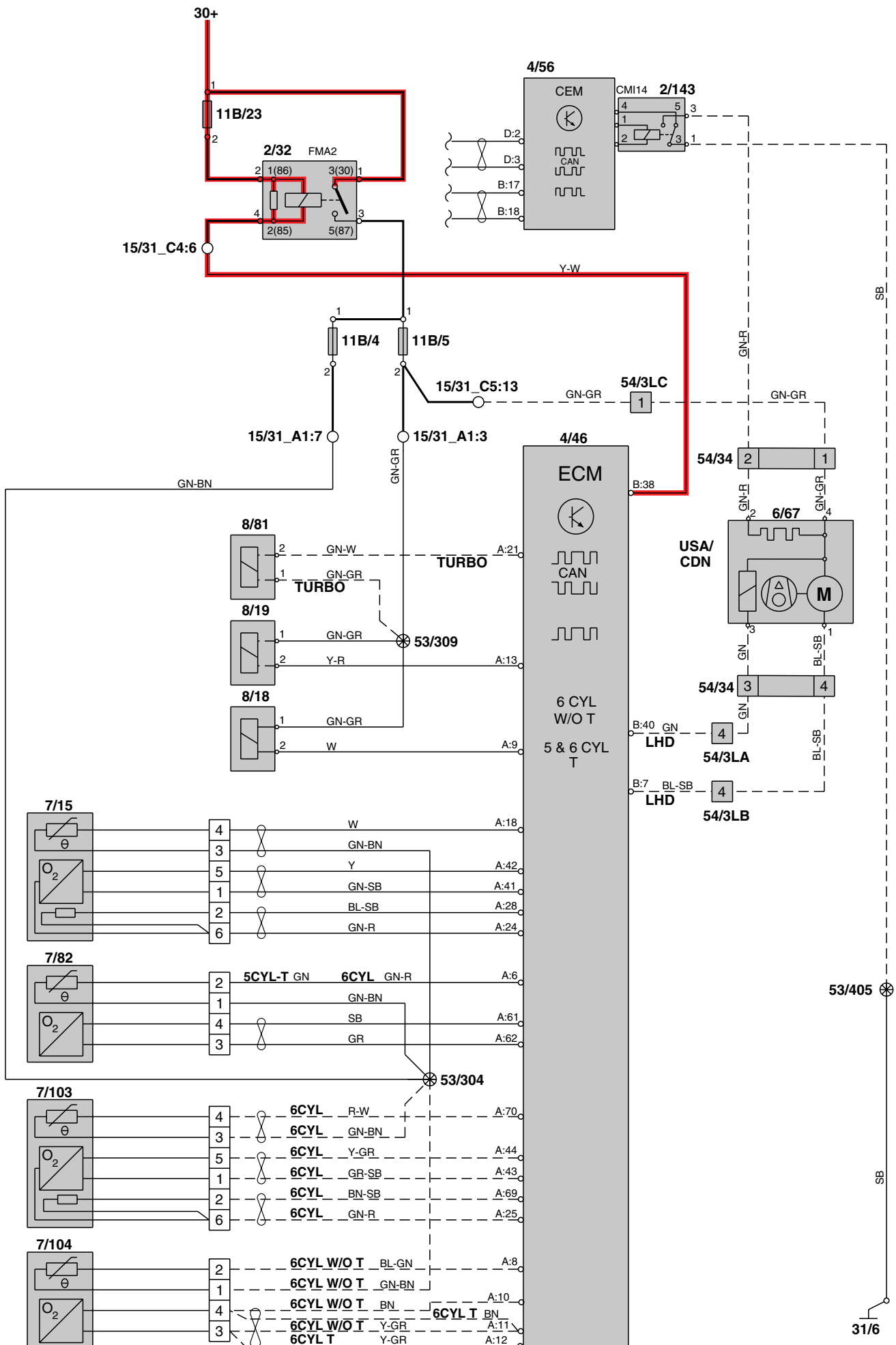
- The diagram shows the connection of the 30+ power supply to the ECM and various sensors.
- The 54/1 power supply is connected to the 15/31 engine control unit (ECM).
- The 31/96 power supply is connected to the 15/31 engine components.
- The ECM is connected to various sensors and actuators, including the throttle position sensor (8/6), mass air flow sensor (7/17), and fuel injectors (8/8, 8/9, 8/10).
- The diagram also shows the connection to the 15/31 engine control unit (ECM) and the 15/31 engine components.



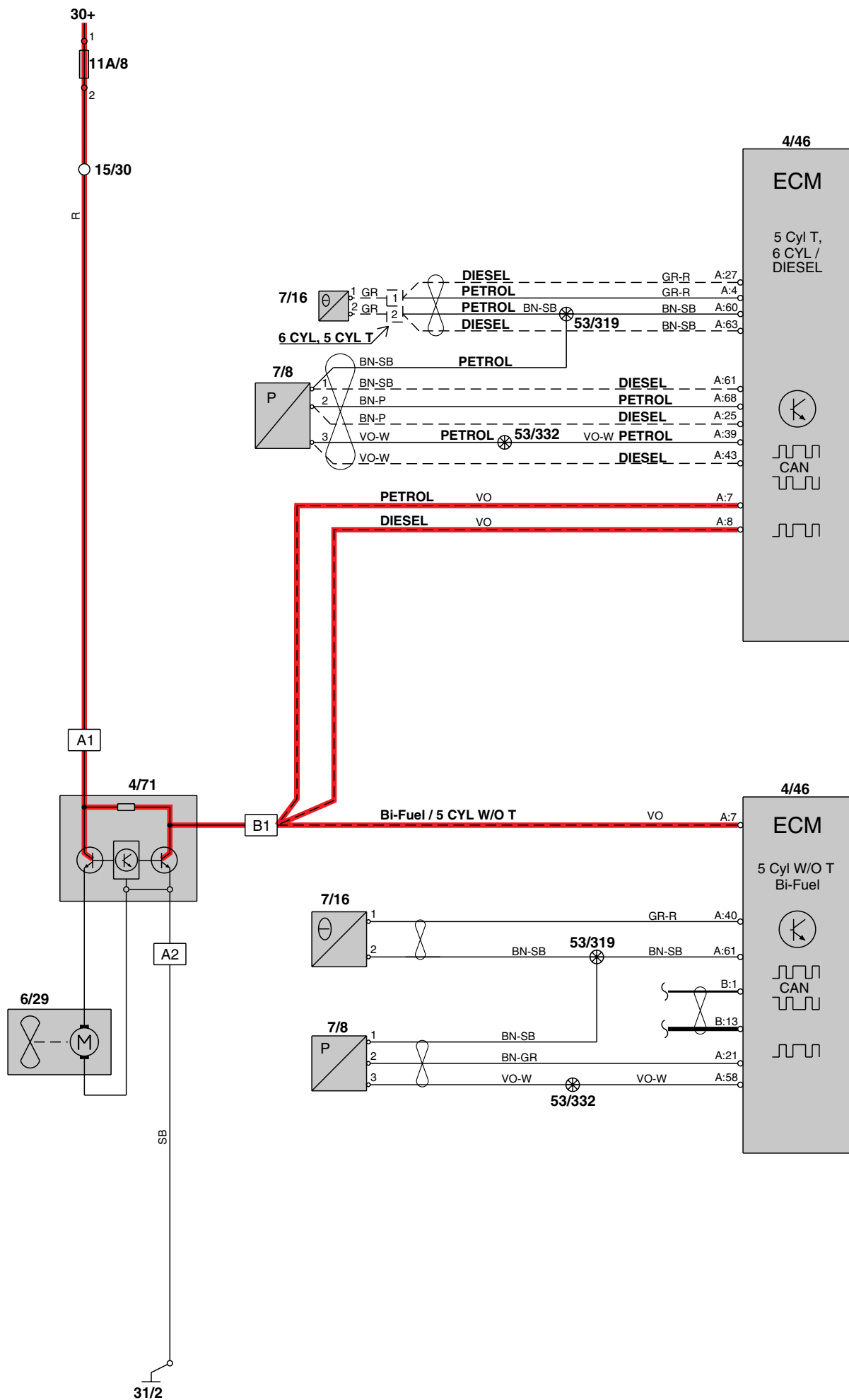
## Emissionsstyrning 5-CYL utan Turbo



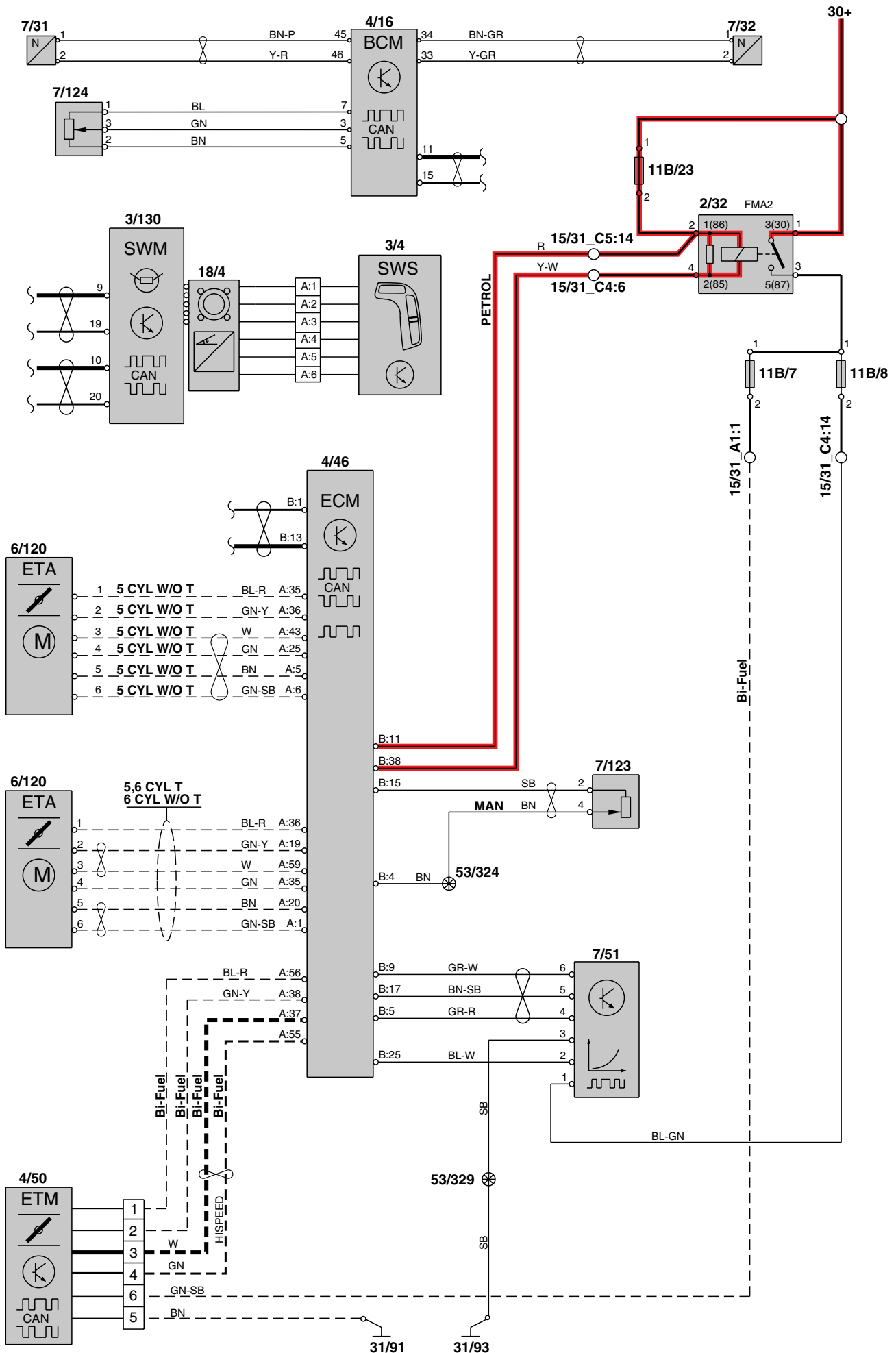
## Emissionsstyrning 6-CYL & 5-CYL Turbo



# Grupp 26 Elkylfläkt

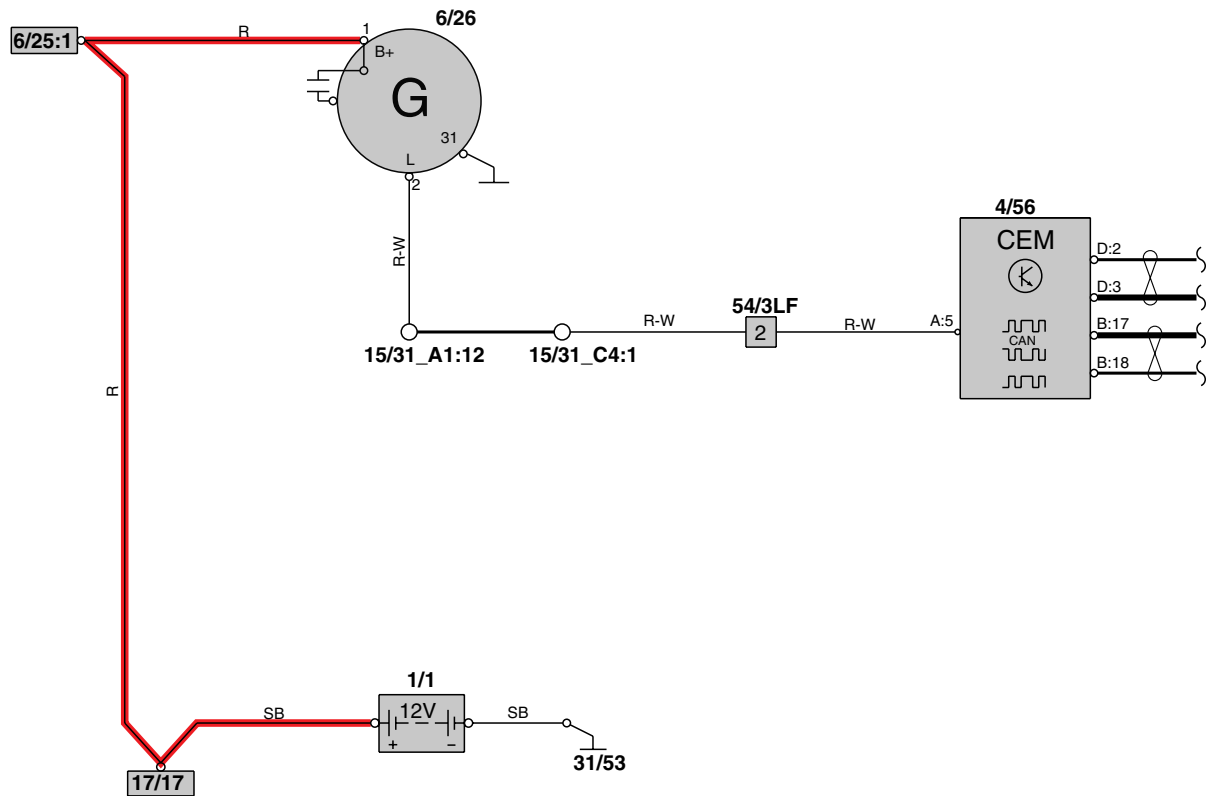


# Grupp 27 Konstantfarthållare

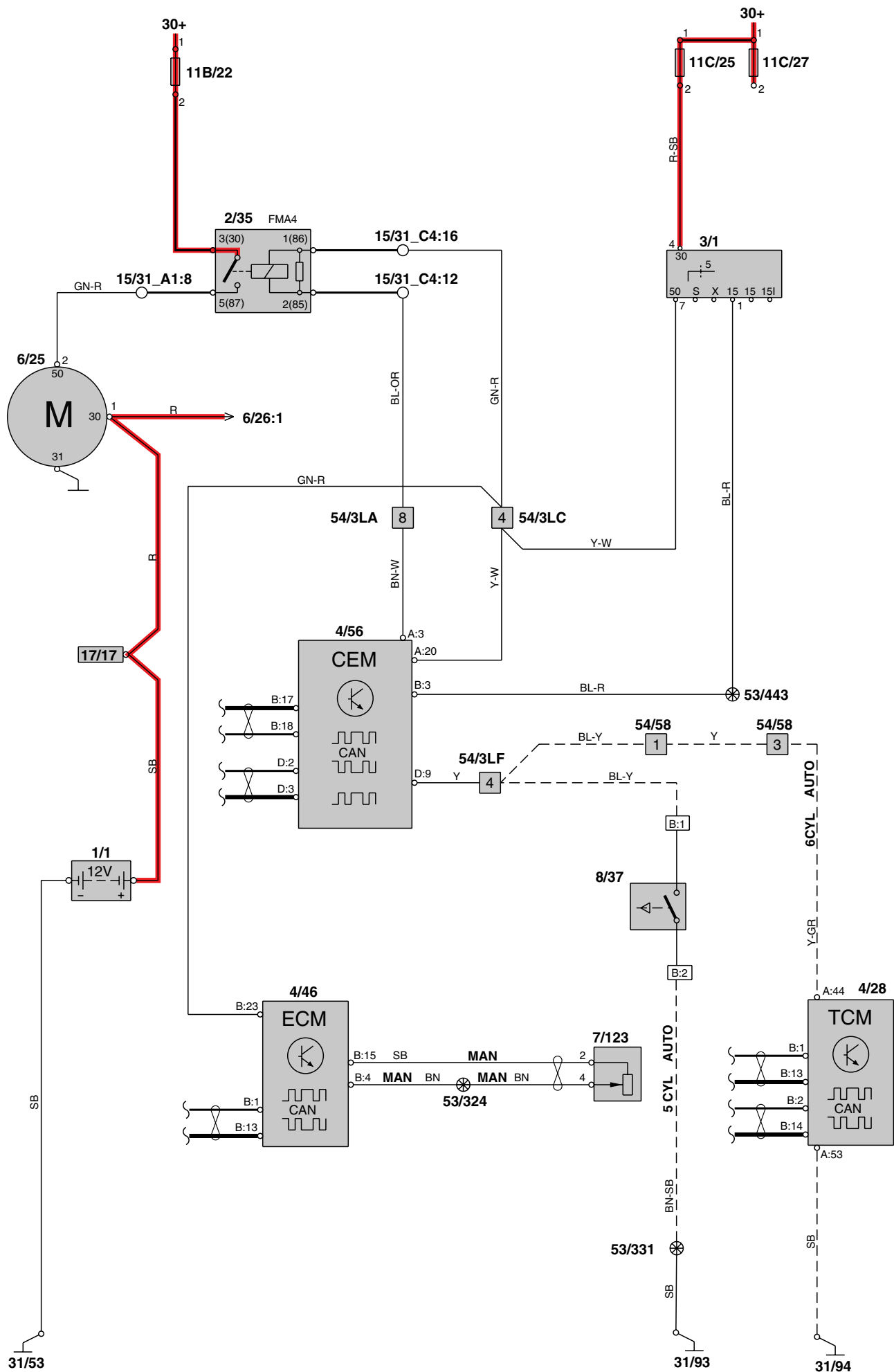


## Grupp 32

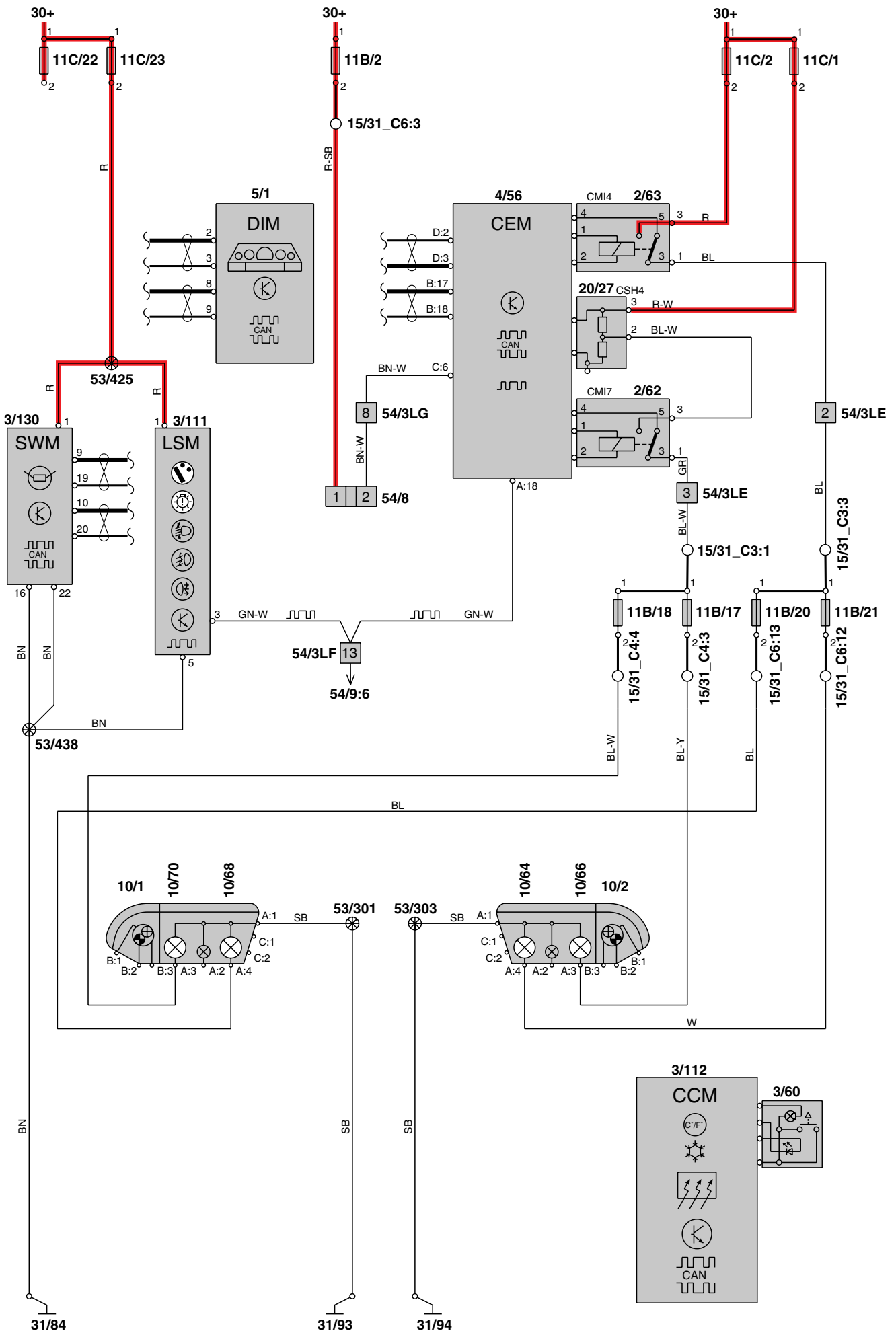
### Strömförsörjning



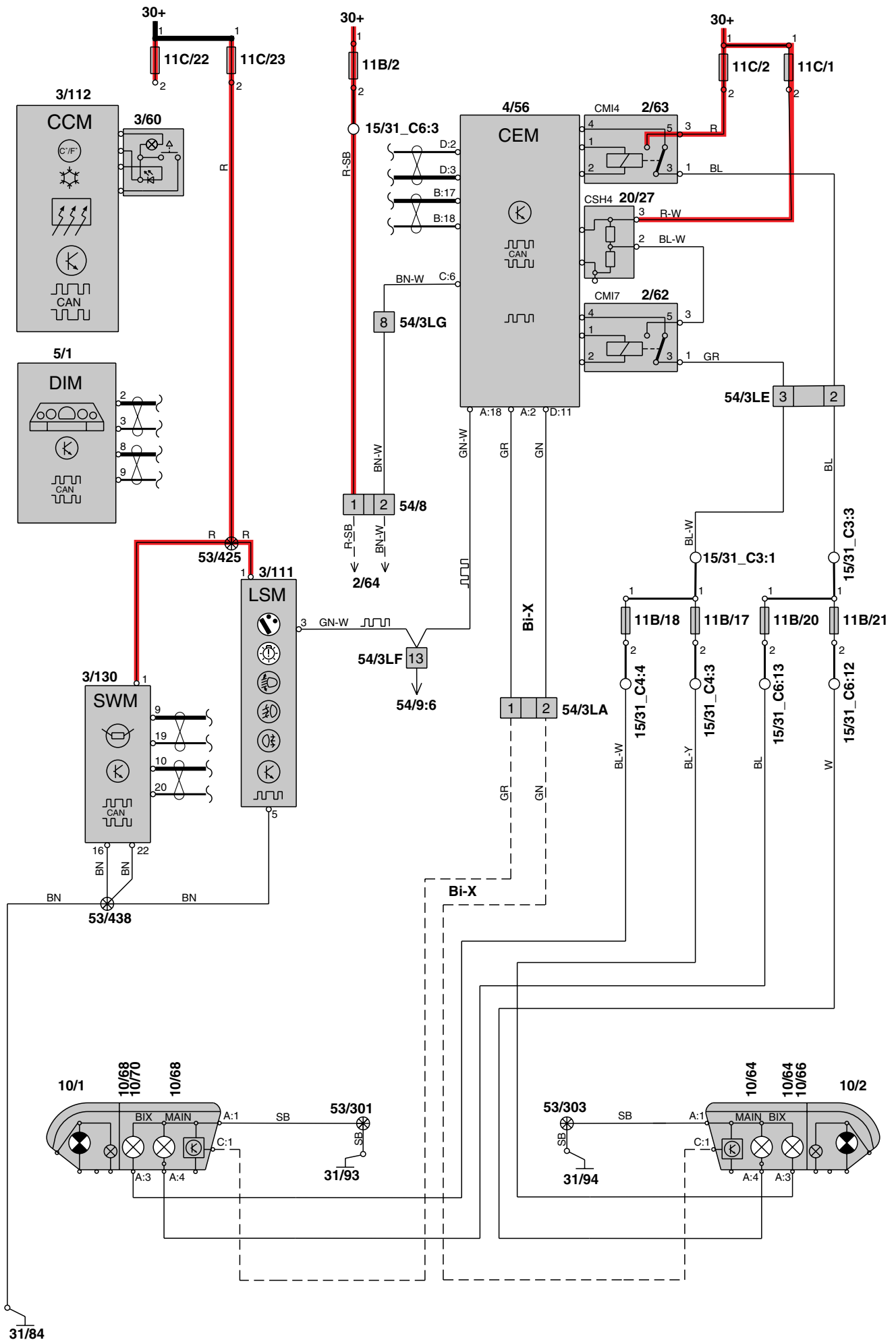




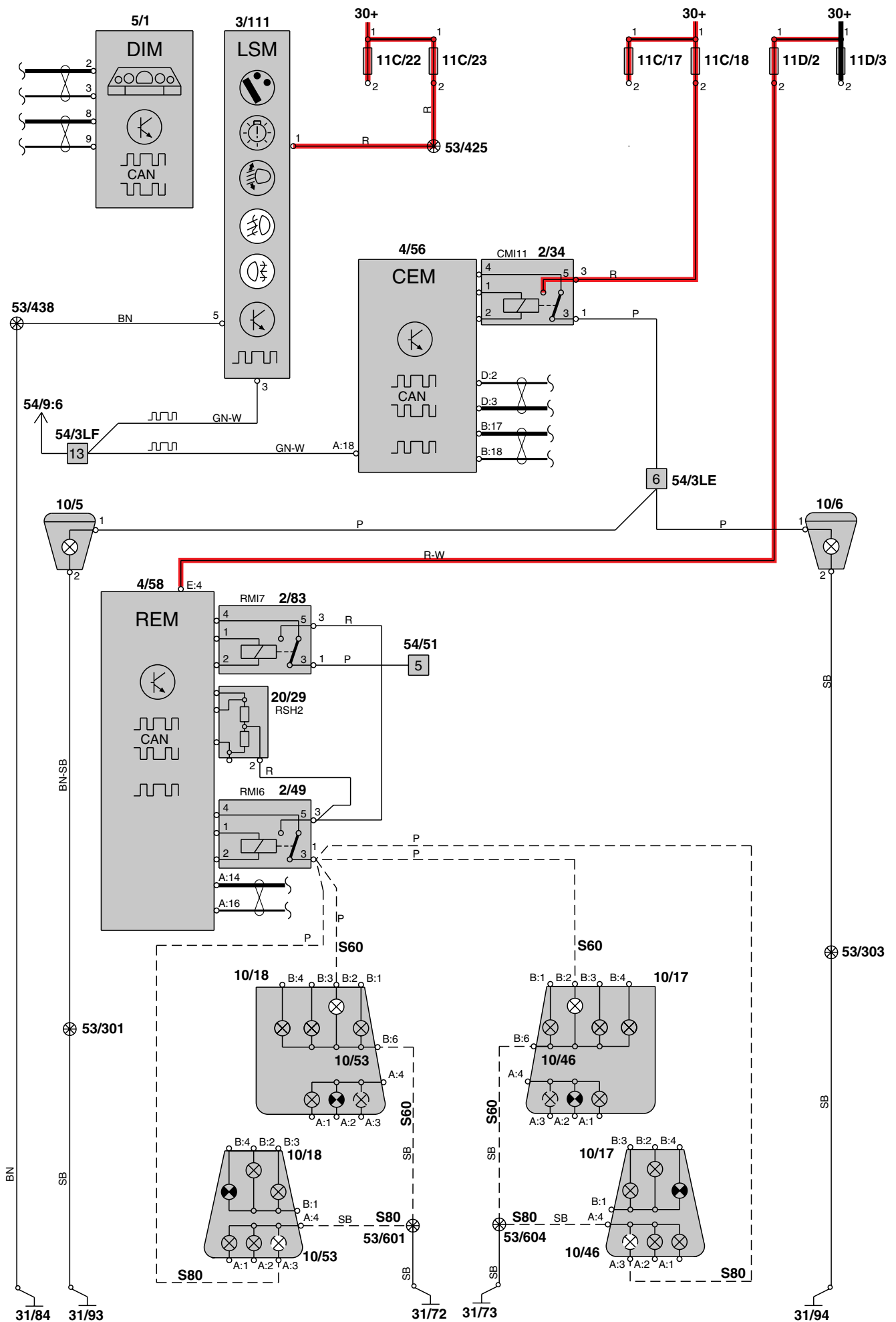
## Hel- och halvljus, extraljuskablage



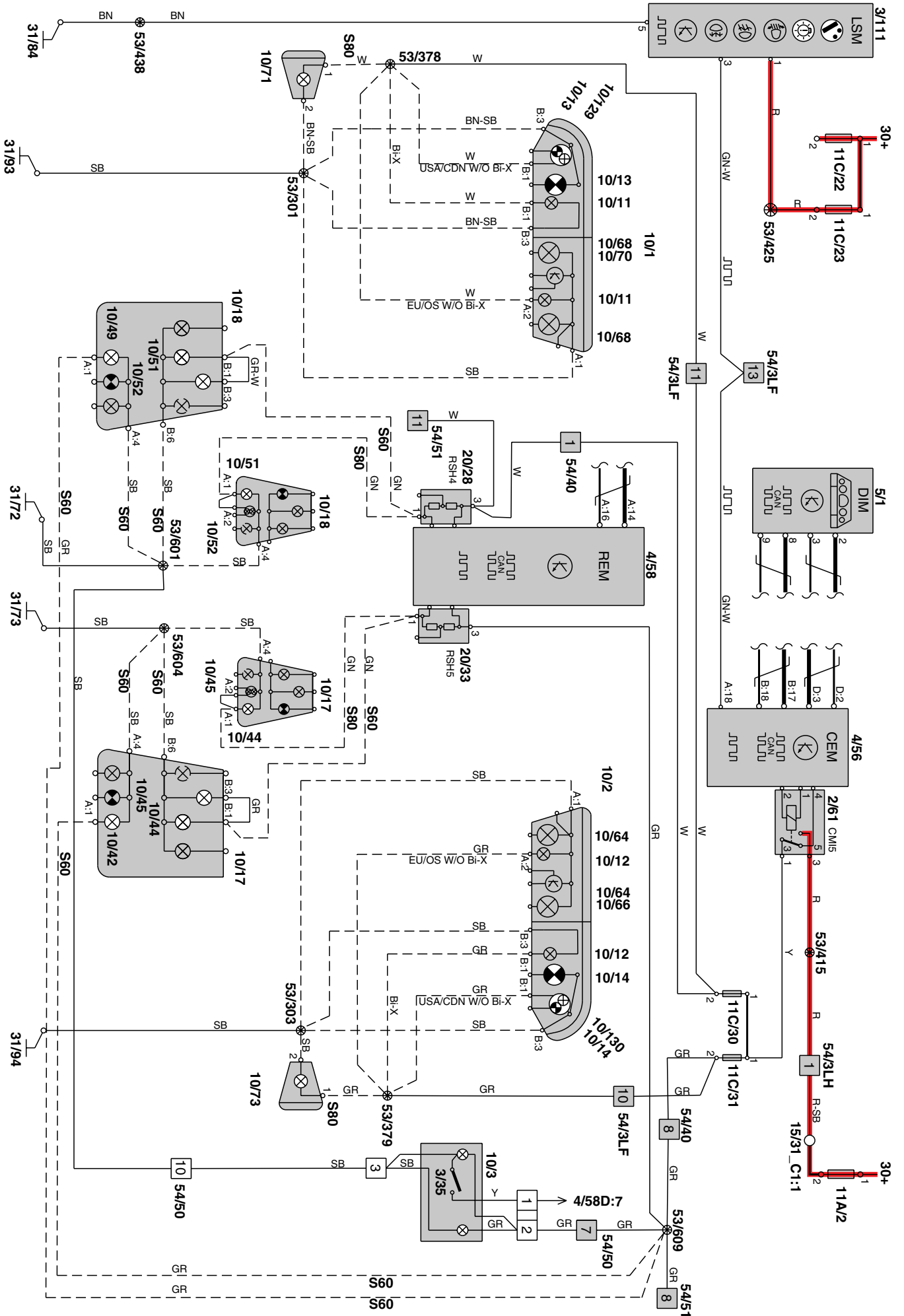
## Hel- och halvljus, extraljuskablage Bi-Xenon



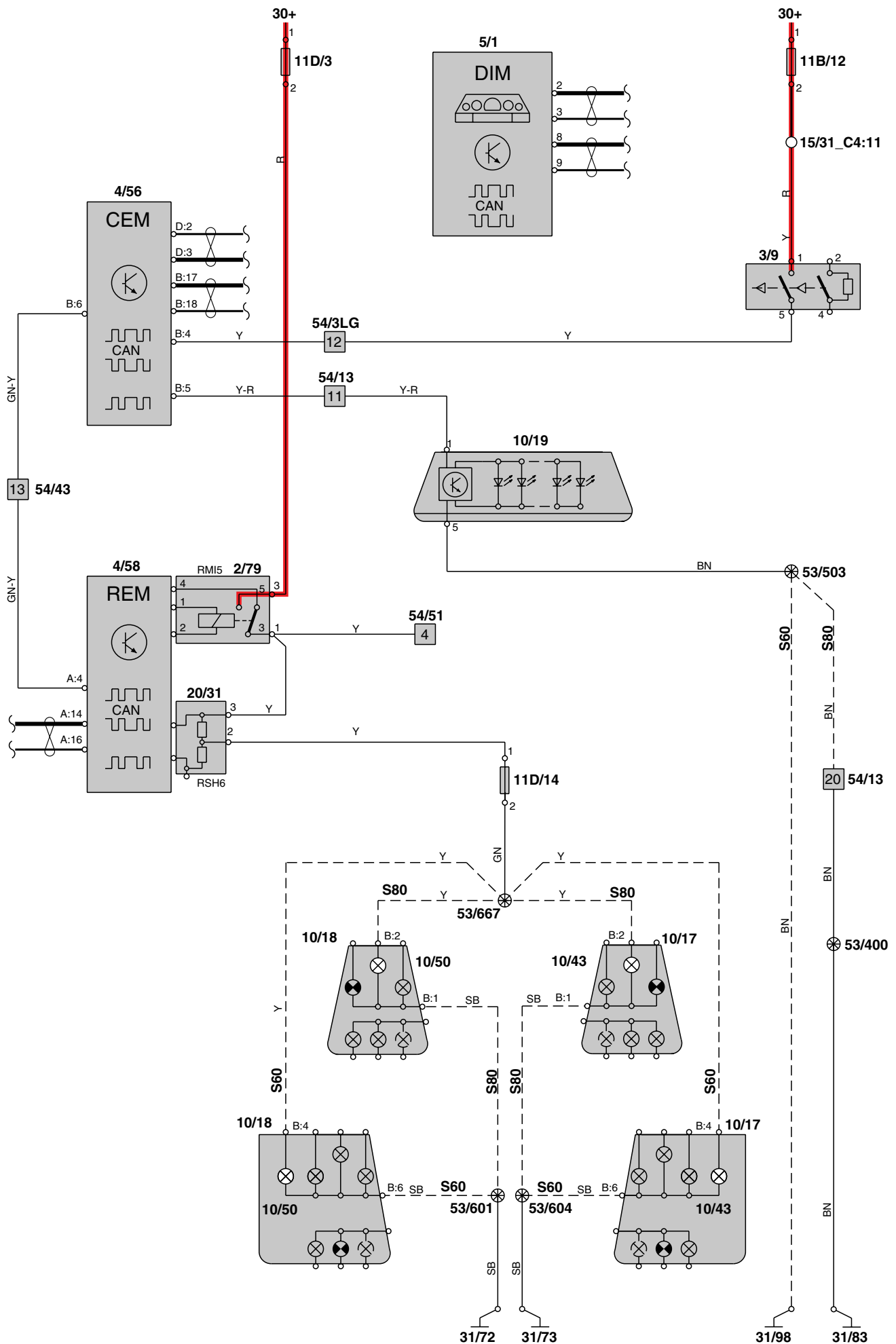
# Dimljus

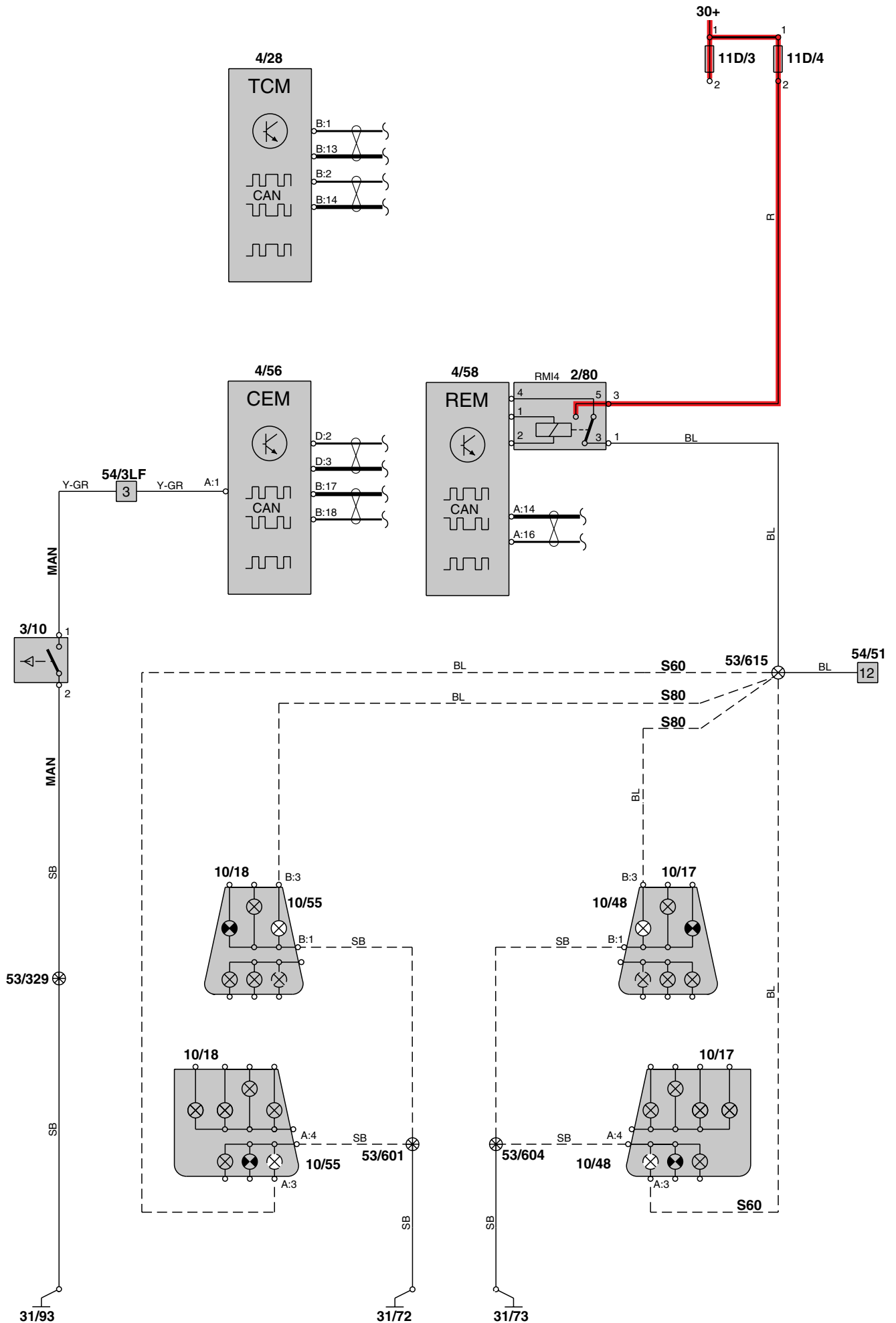


## Positions-/parkeringsljus, bakljus och skyltbelysning

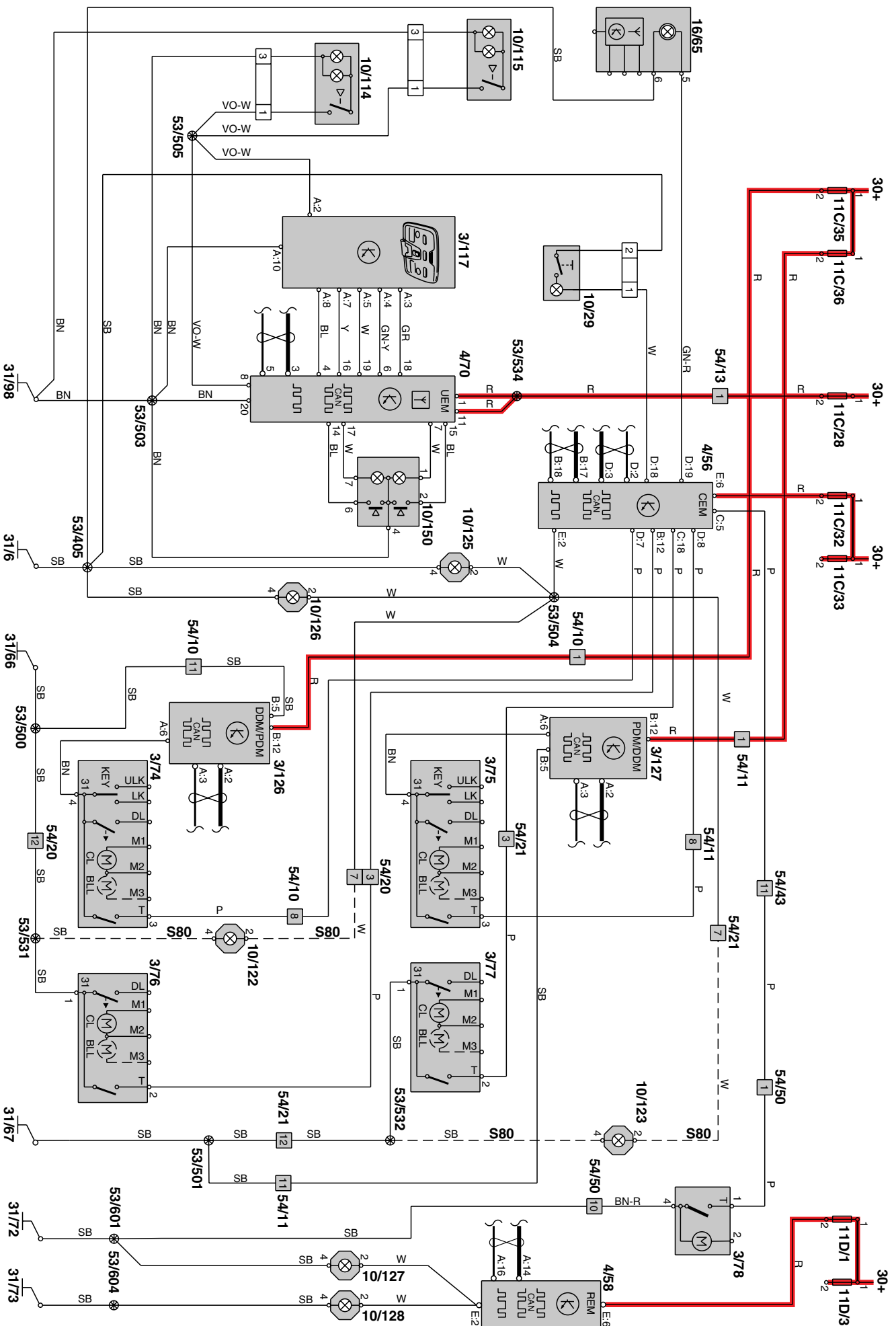


# Bromsljus



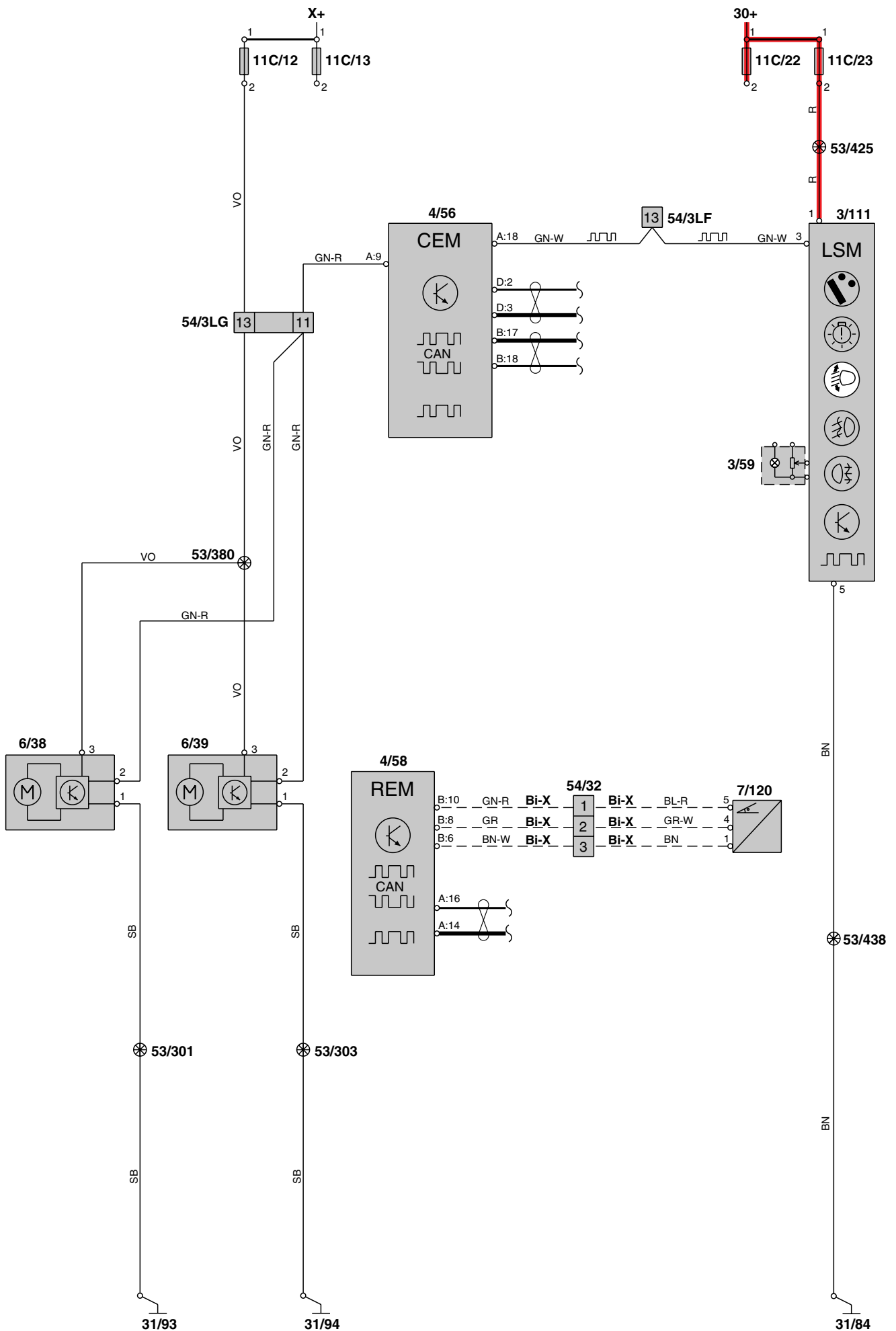


## Innerbelysning

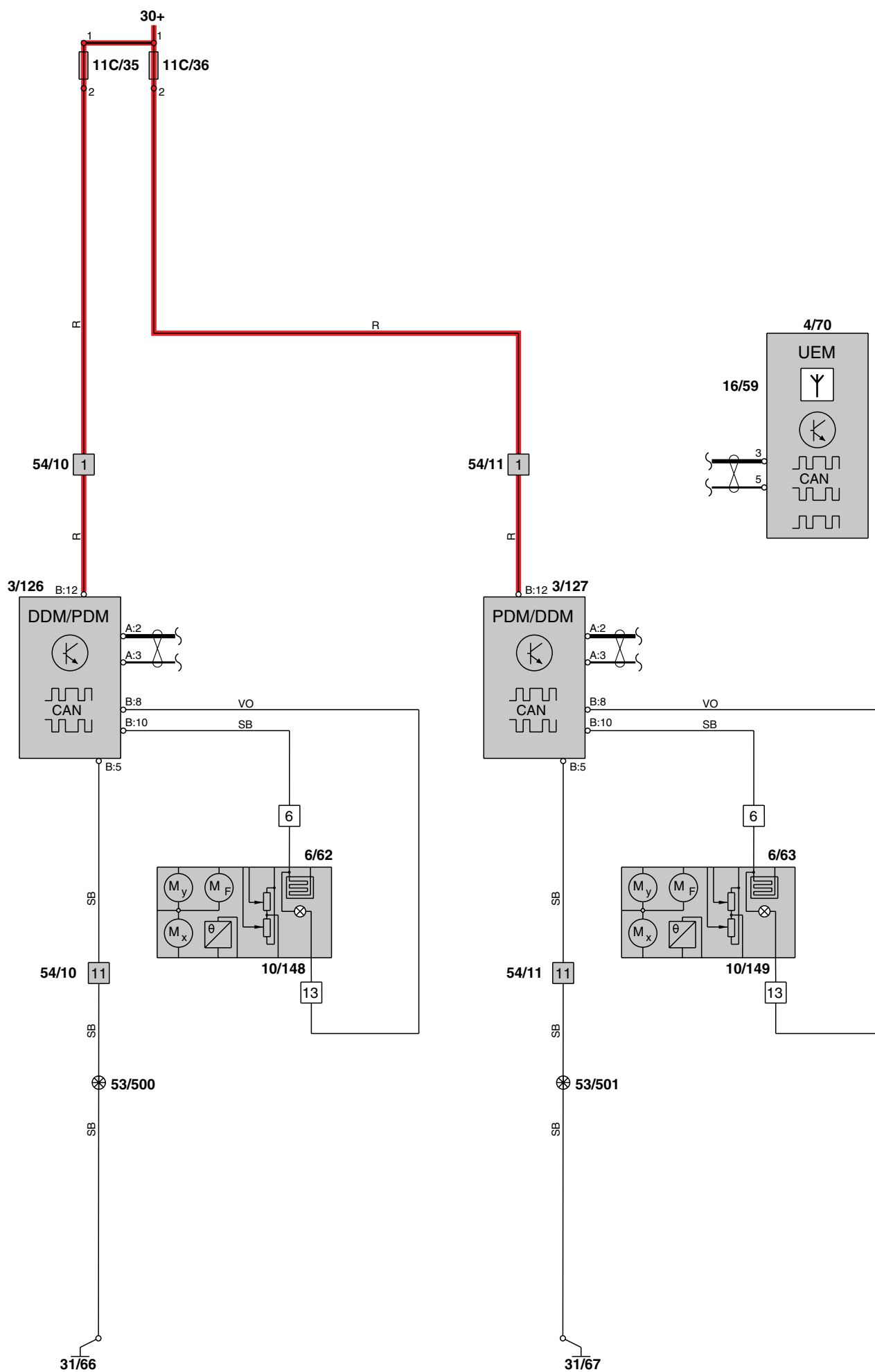




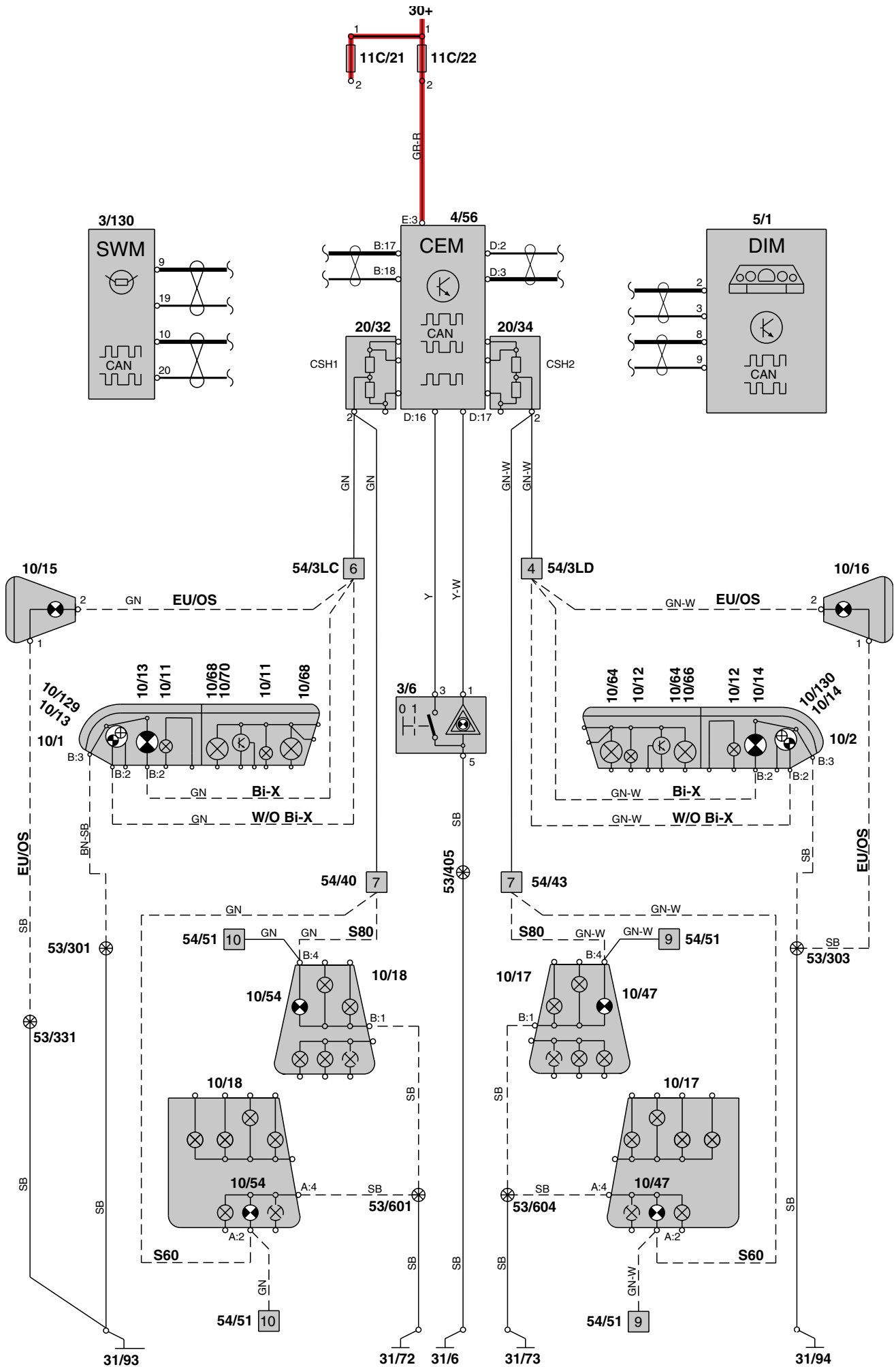
# Ljuslängdsreglering



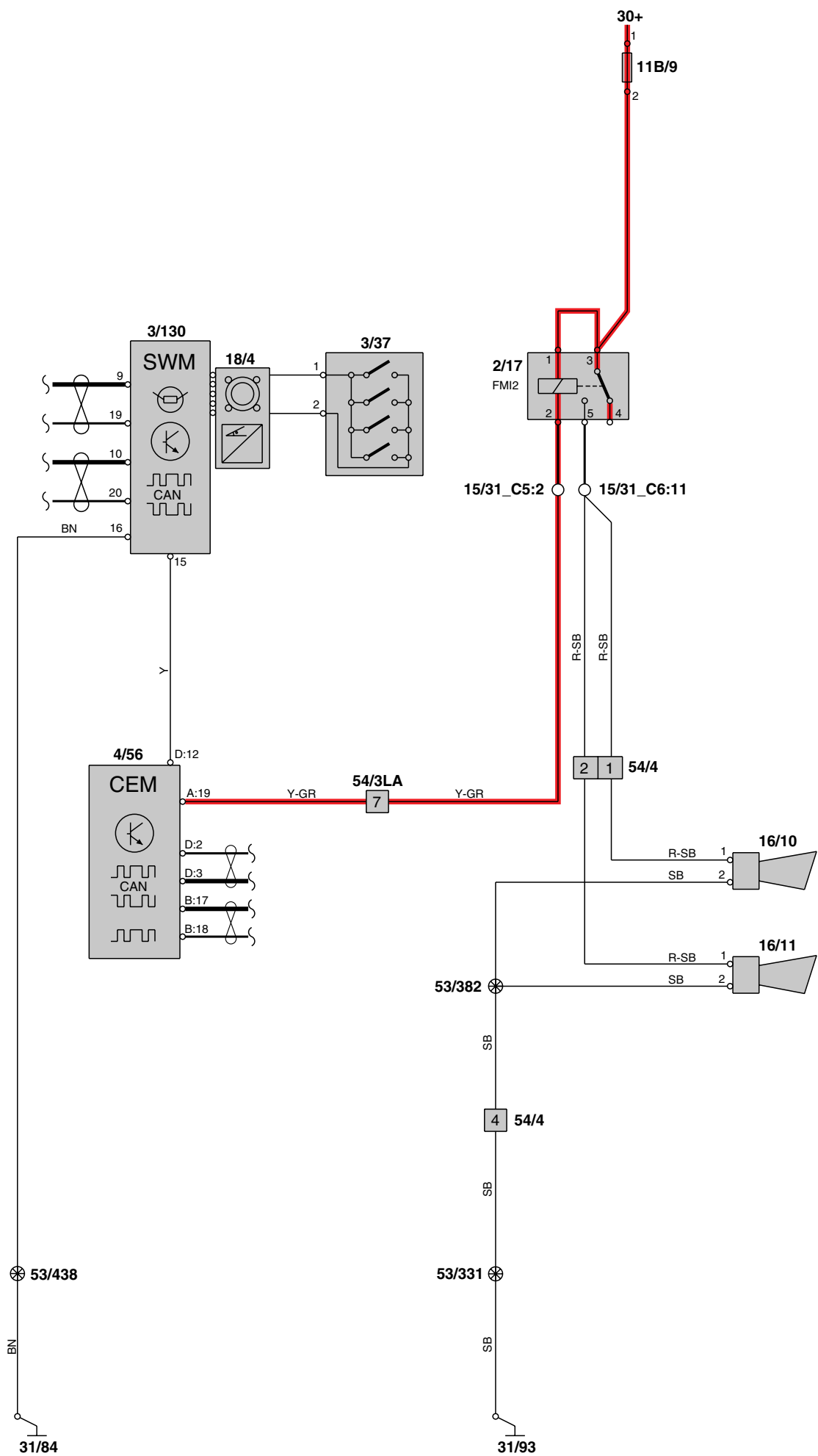
# Trygghetsbelysning

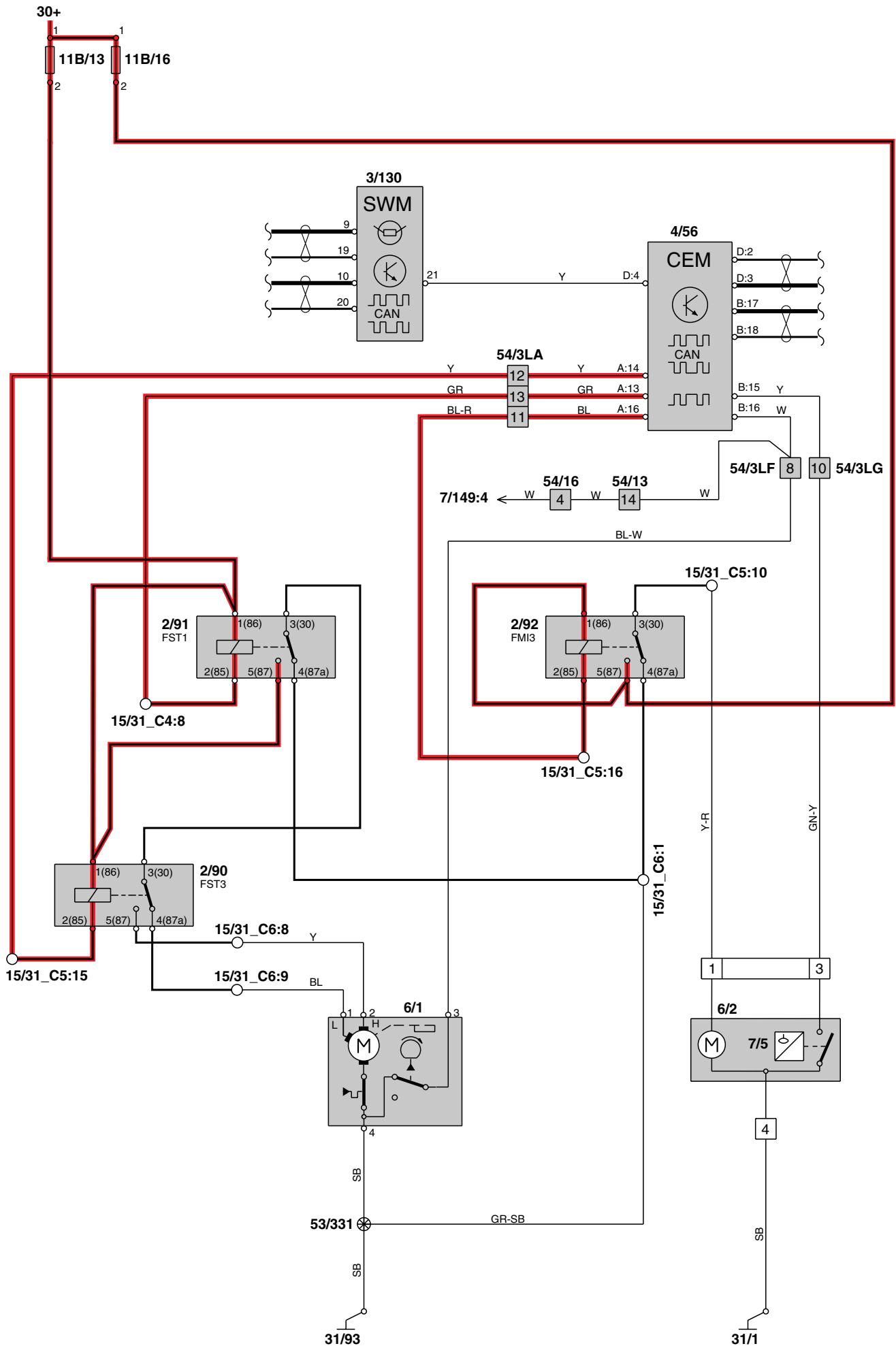


# Grupp 36 Körriktningsvisare och varningsblinkers

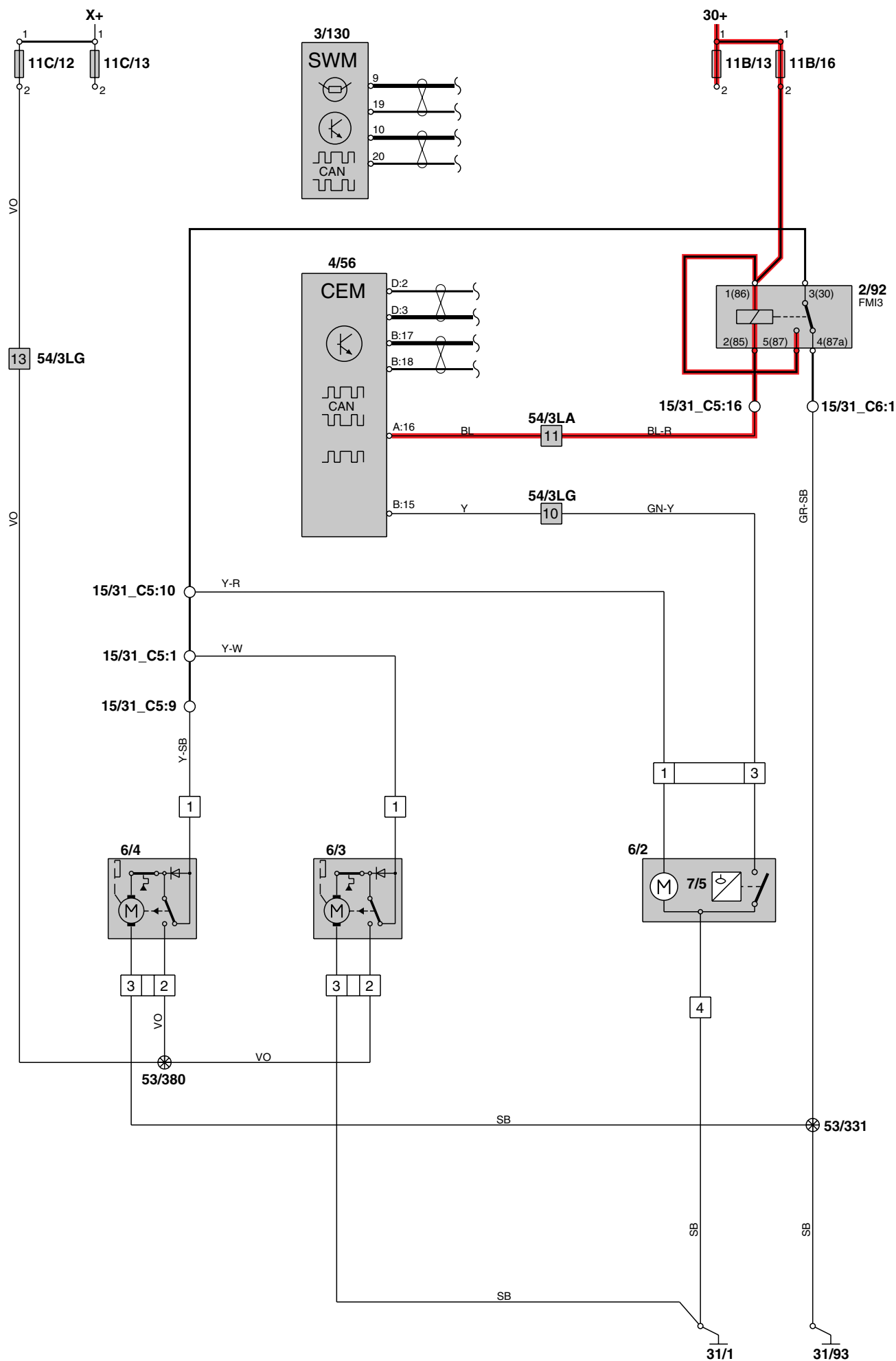


Signalhorn

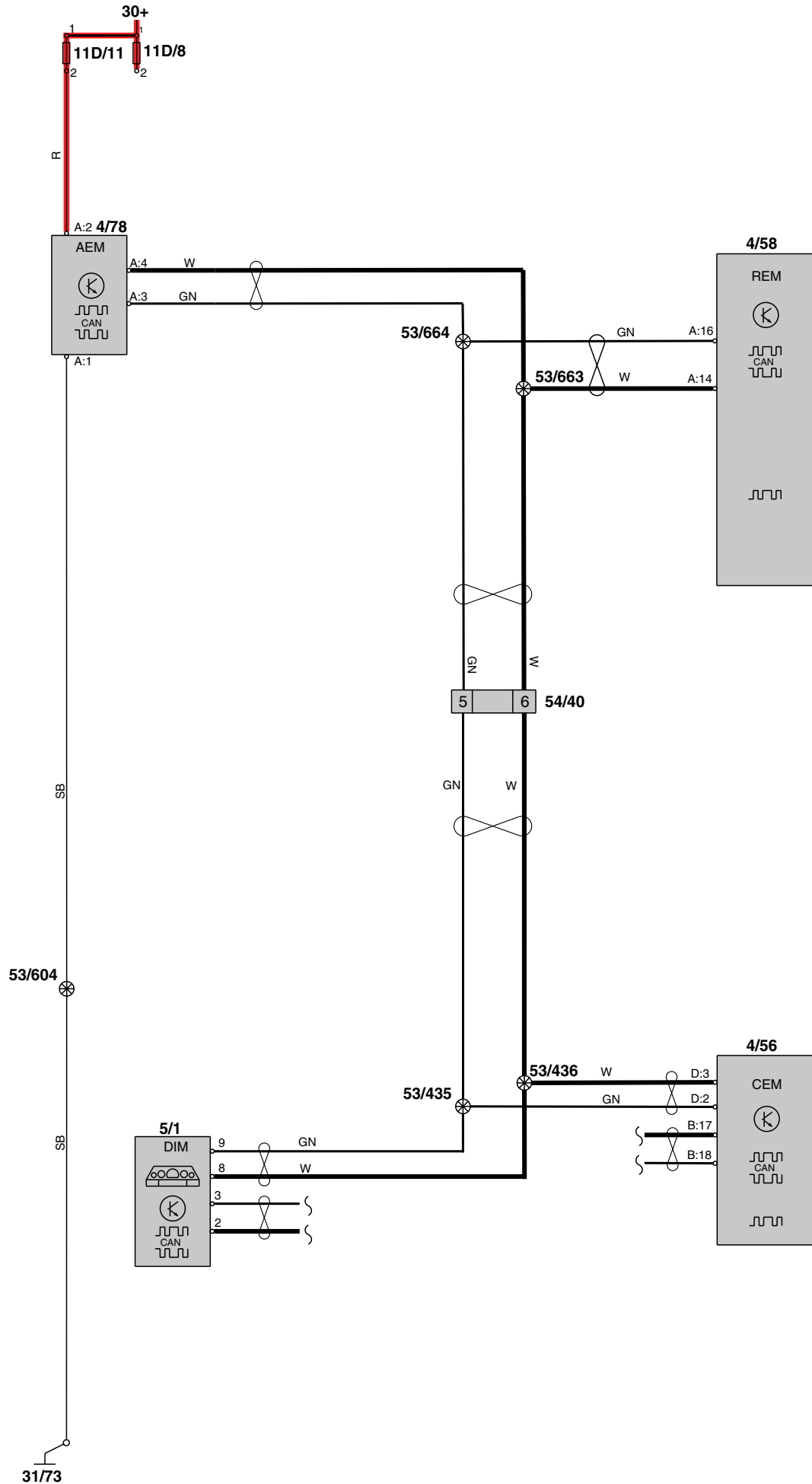




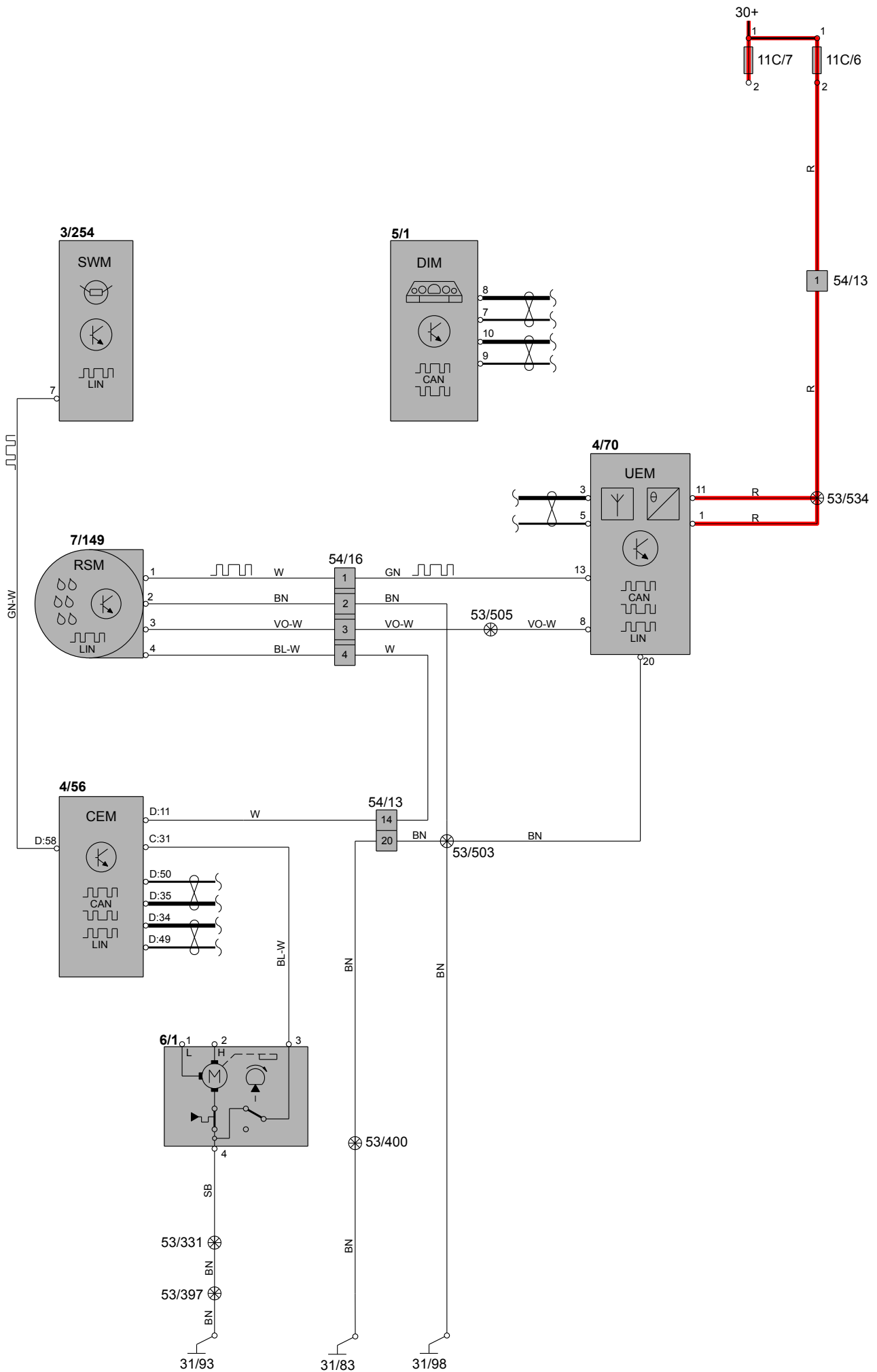
# Torkare/Spolare, strålkastare



# Styrenhet tillbehörselektronik AEM

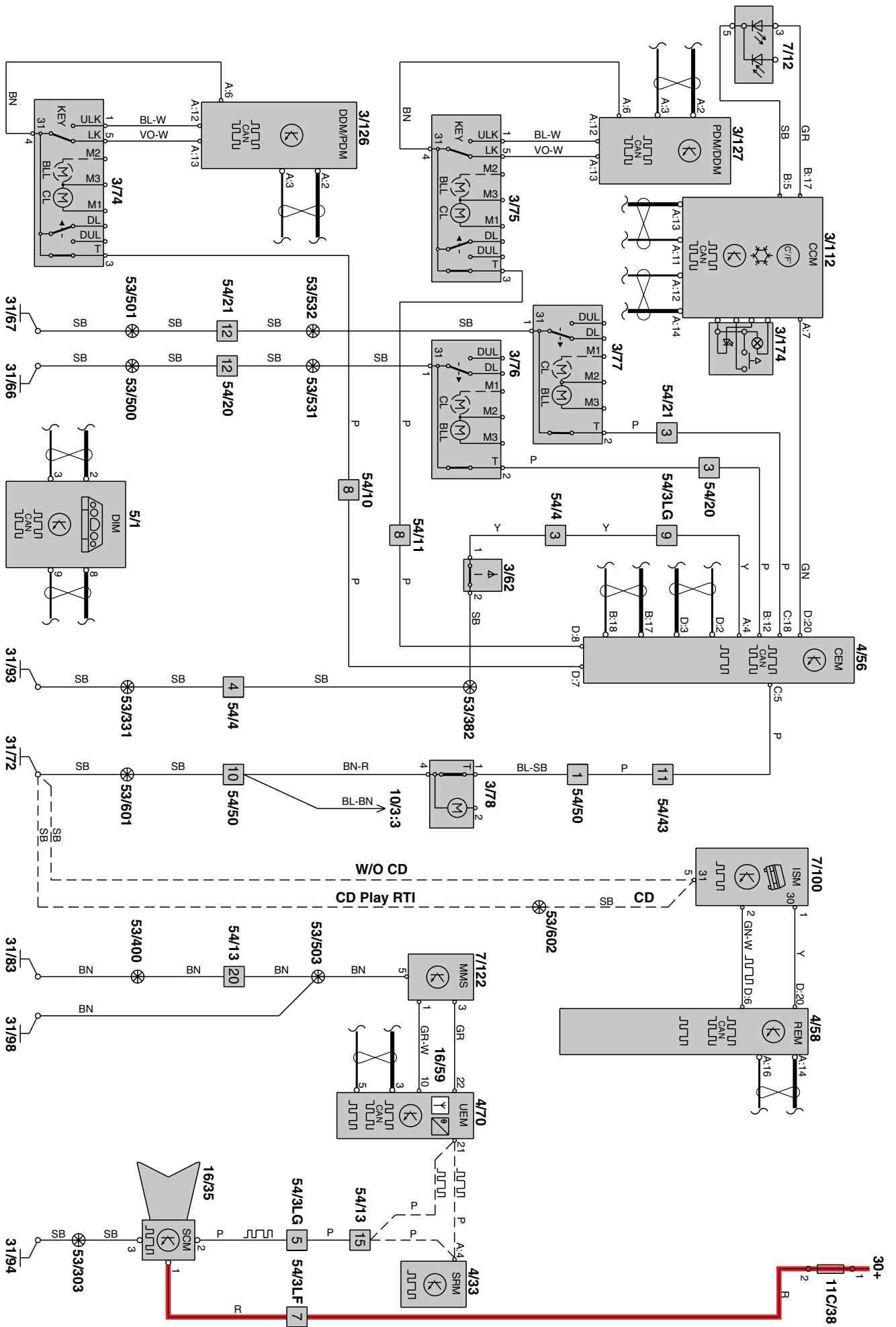


# Regnsensor

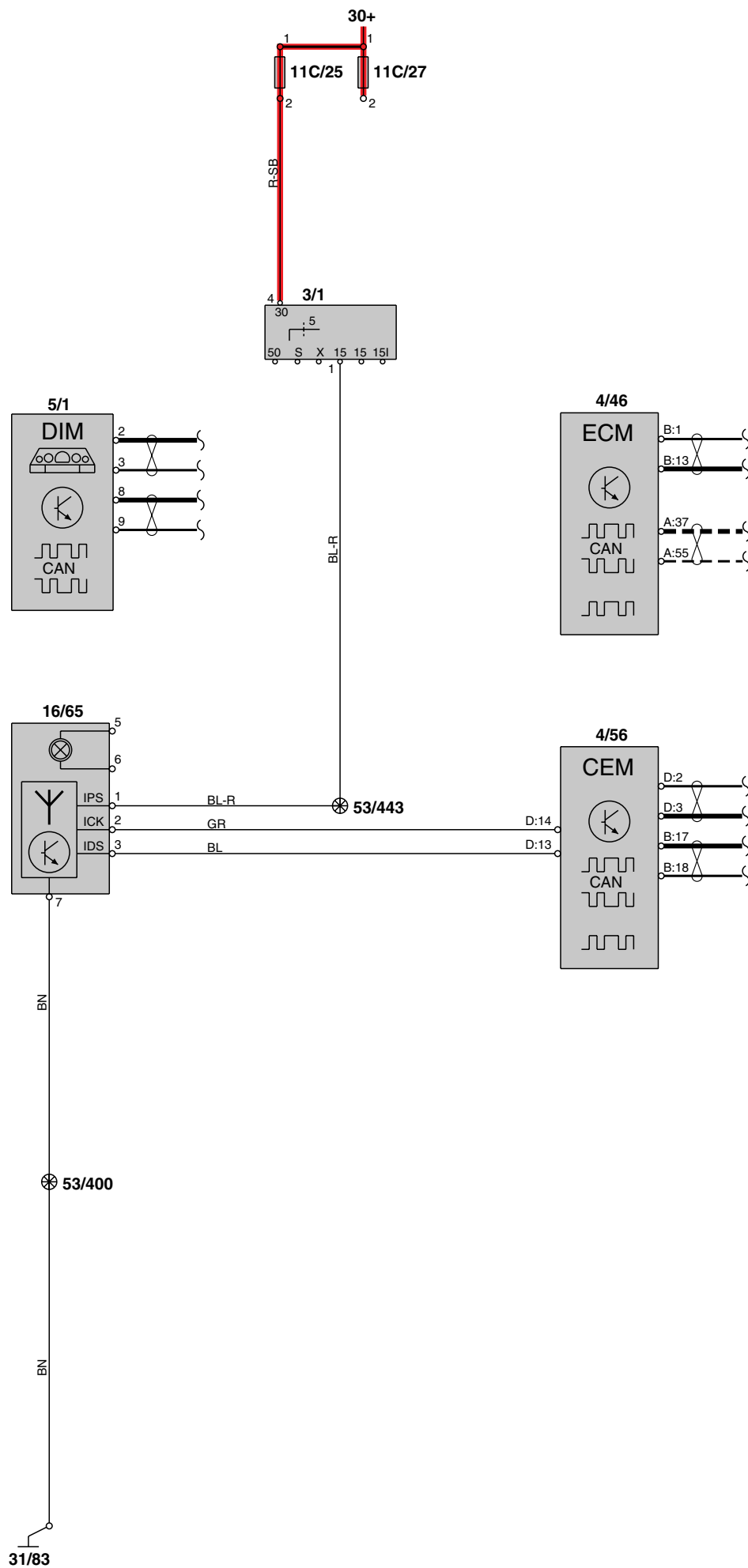




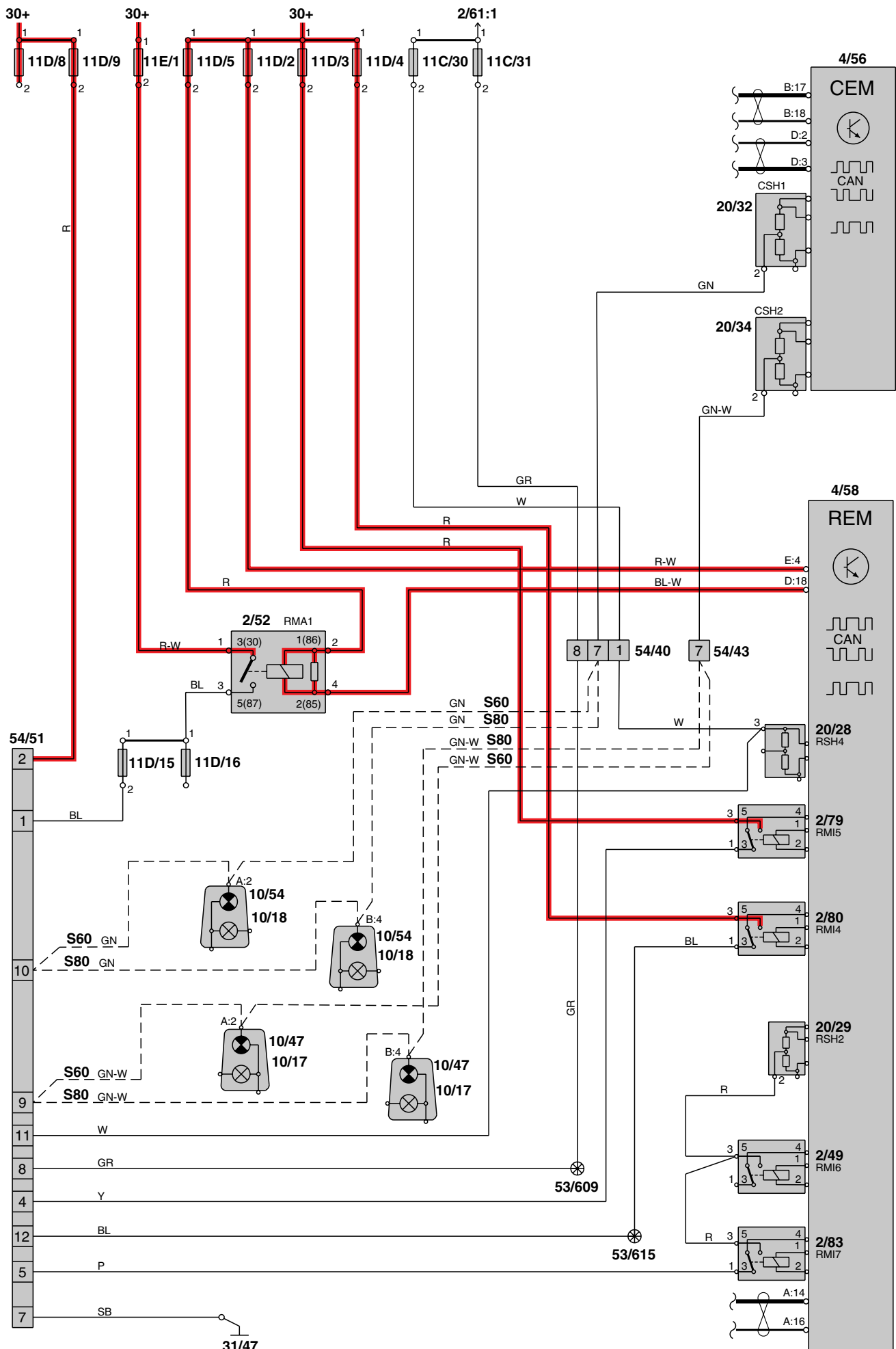
# Stöldlarm



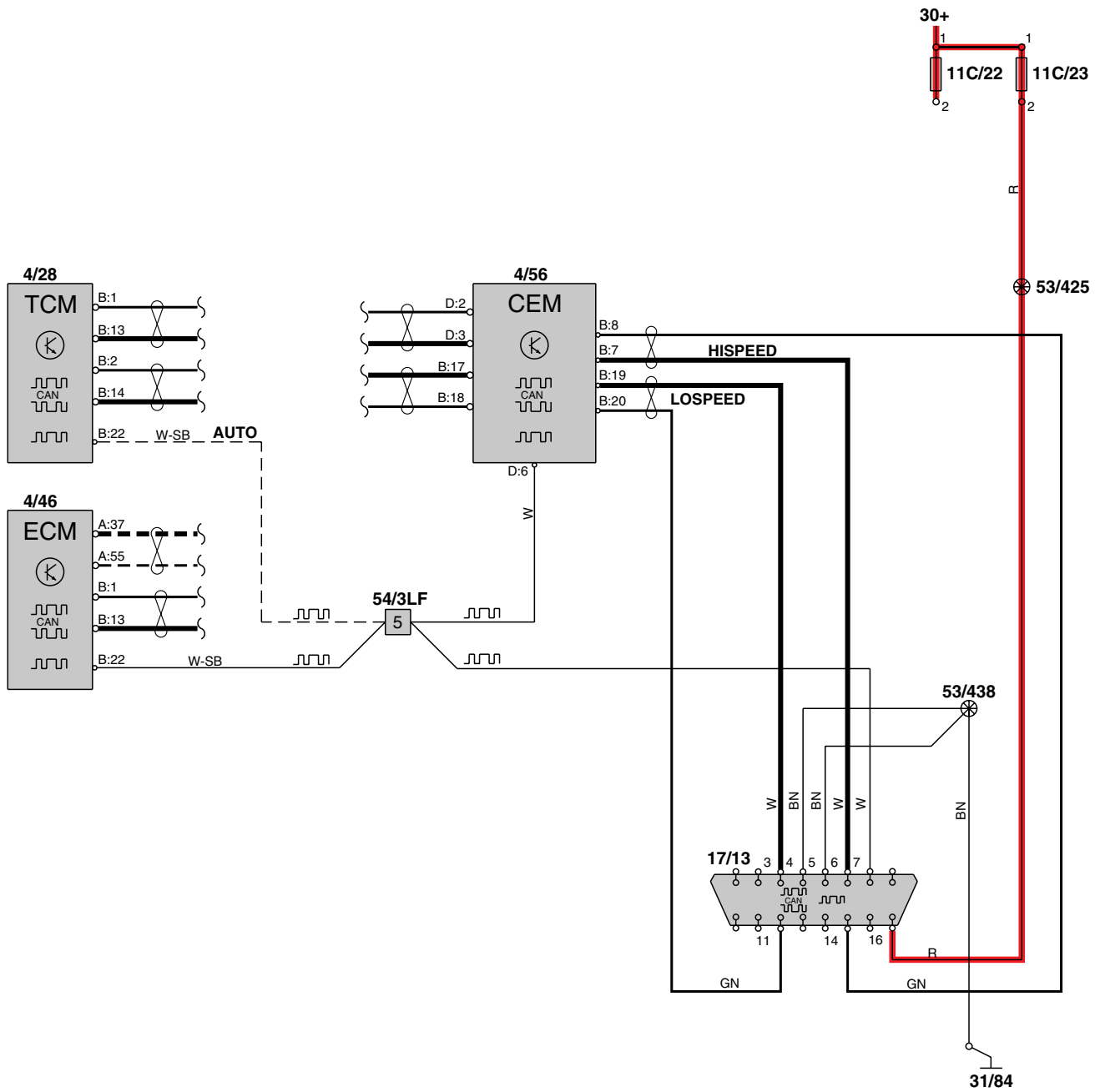
# Elektronisk startspärr (Immobilizer)

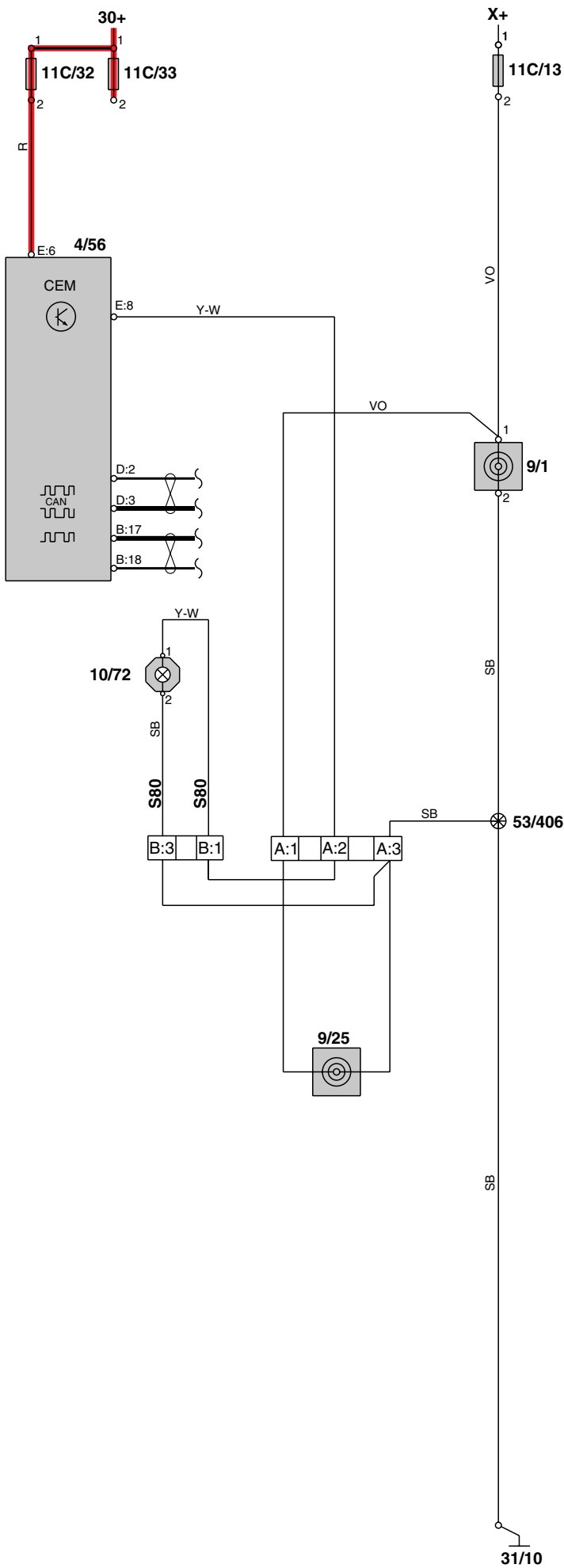


# Grupp 37 Dragkrokskablage

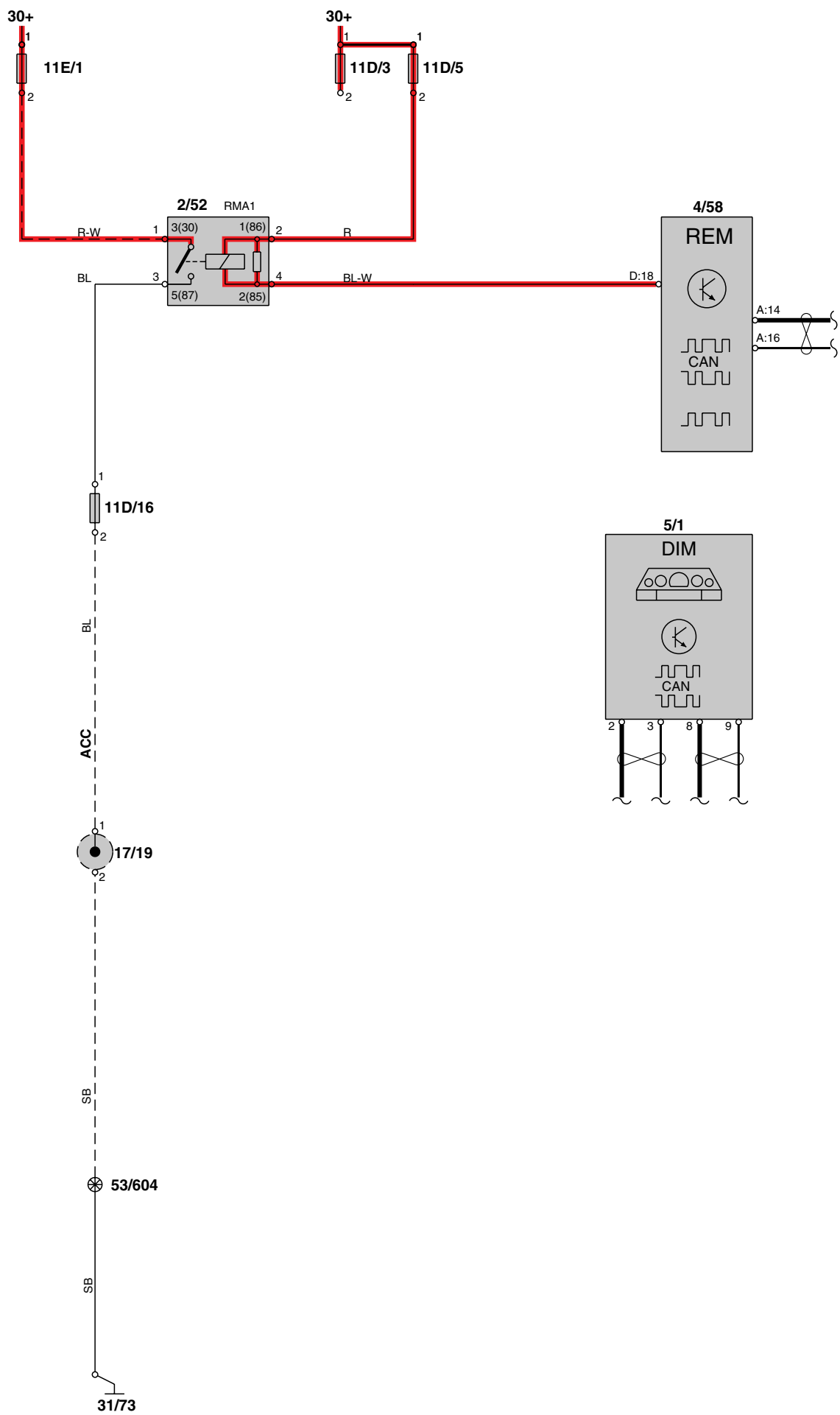


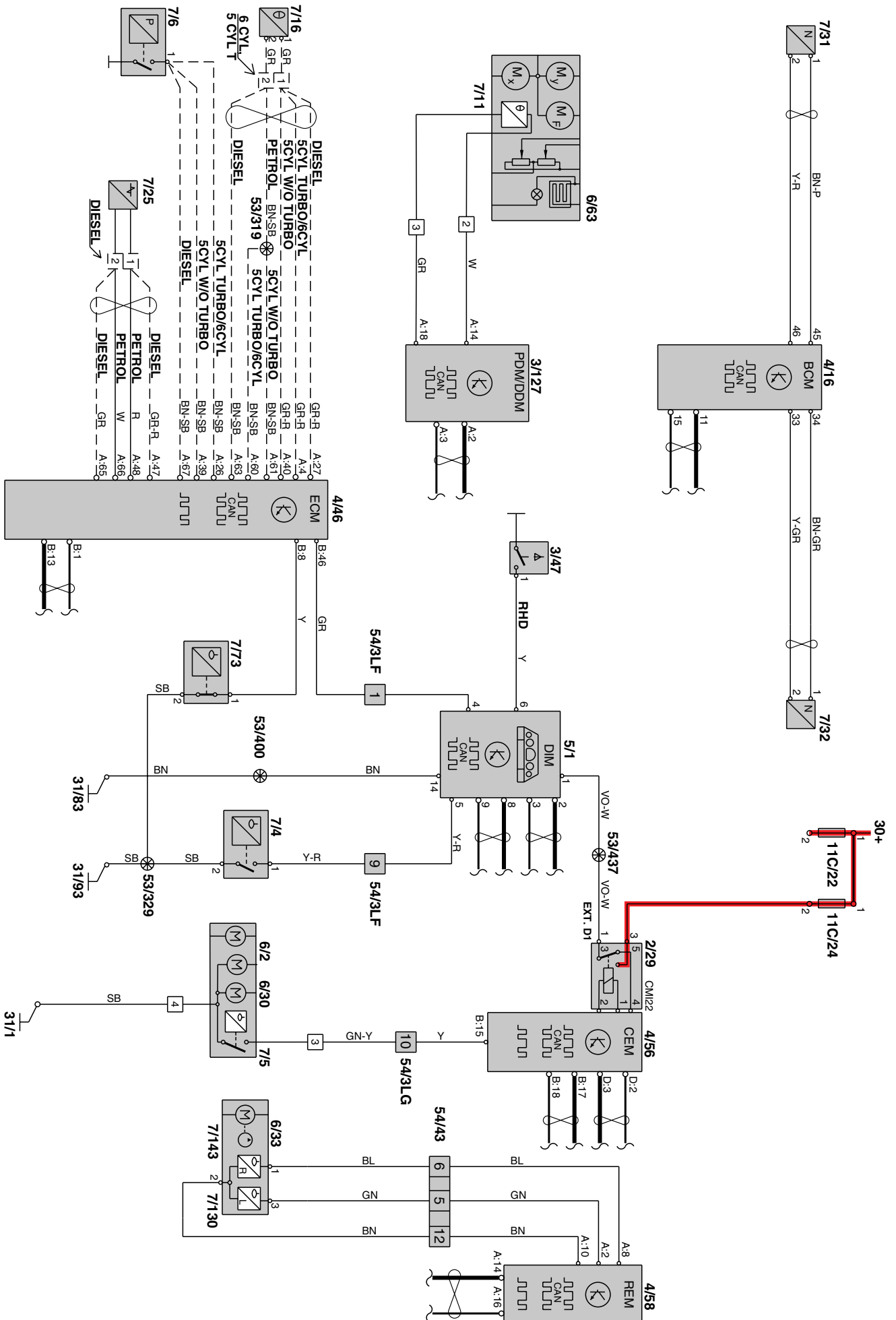
# Diagnosssystem



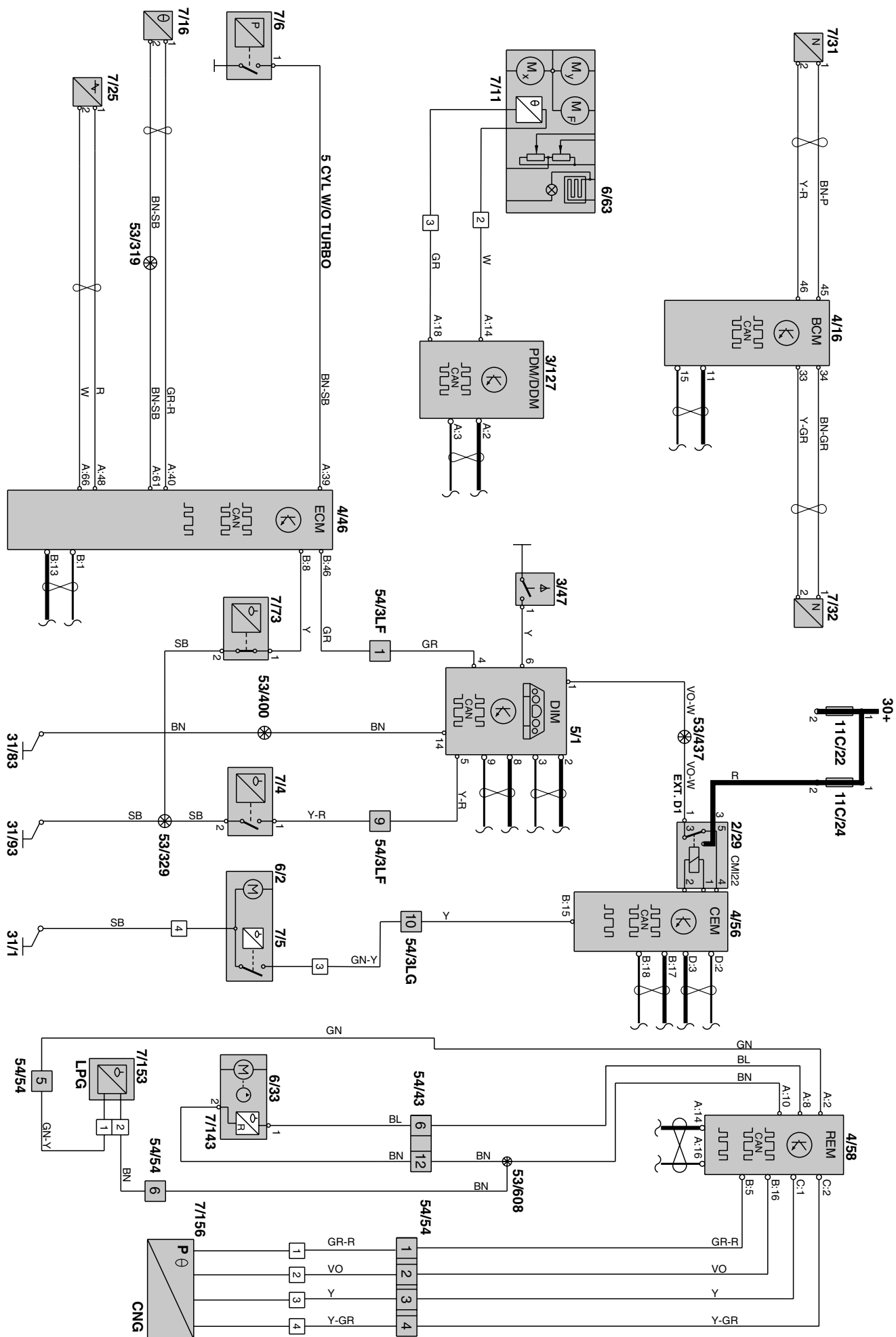


Uttag 12V bagagerum

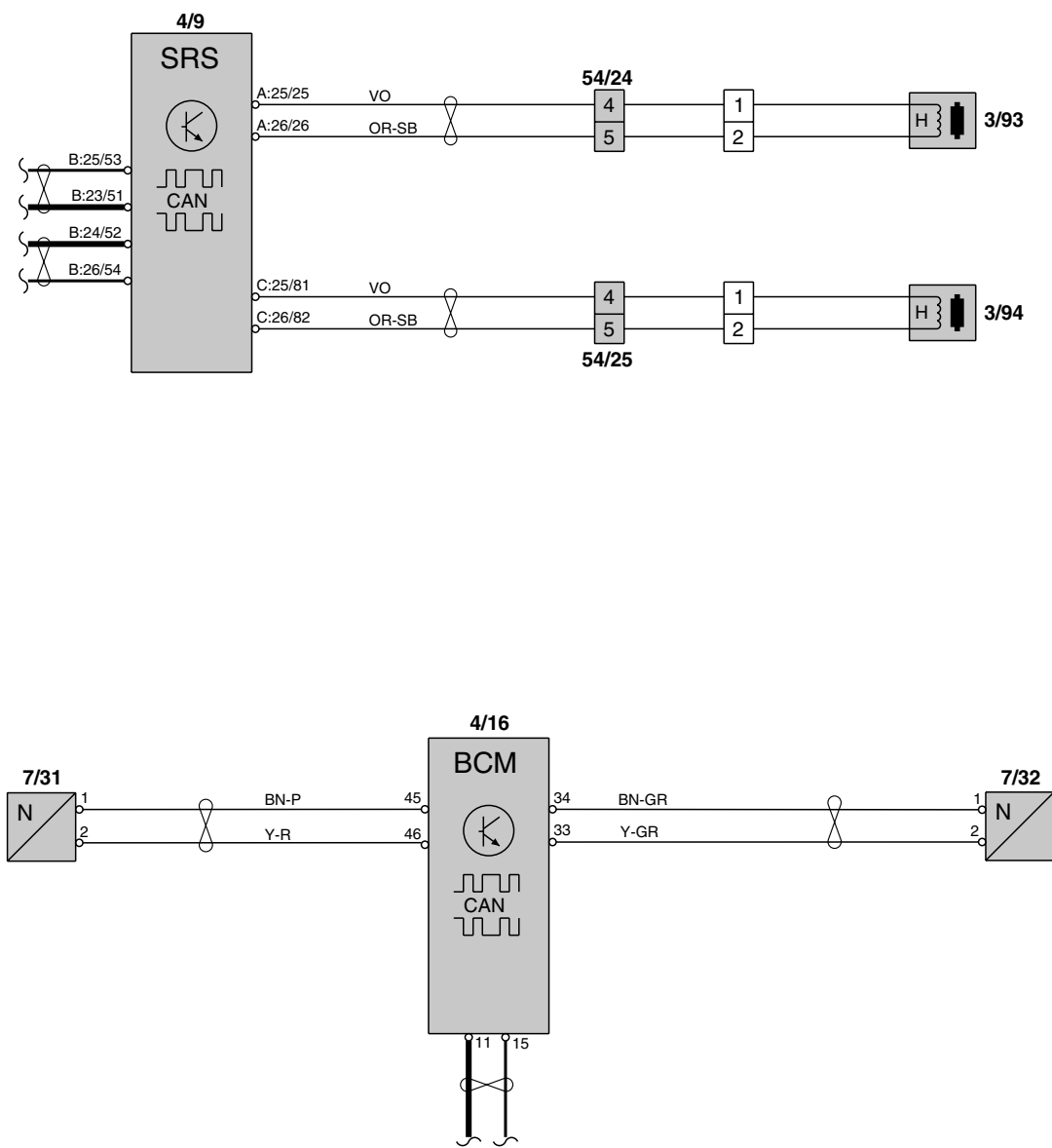




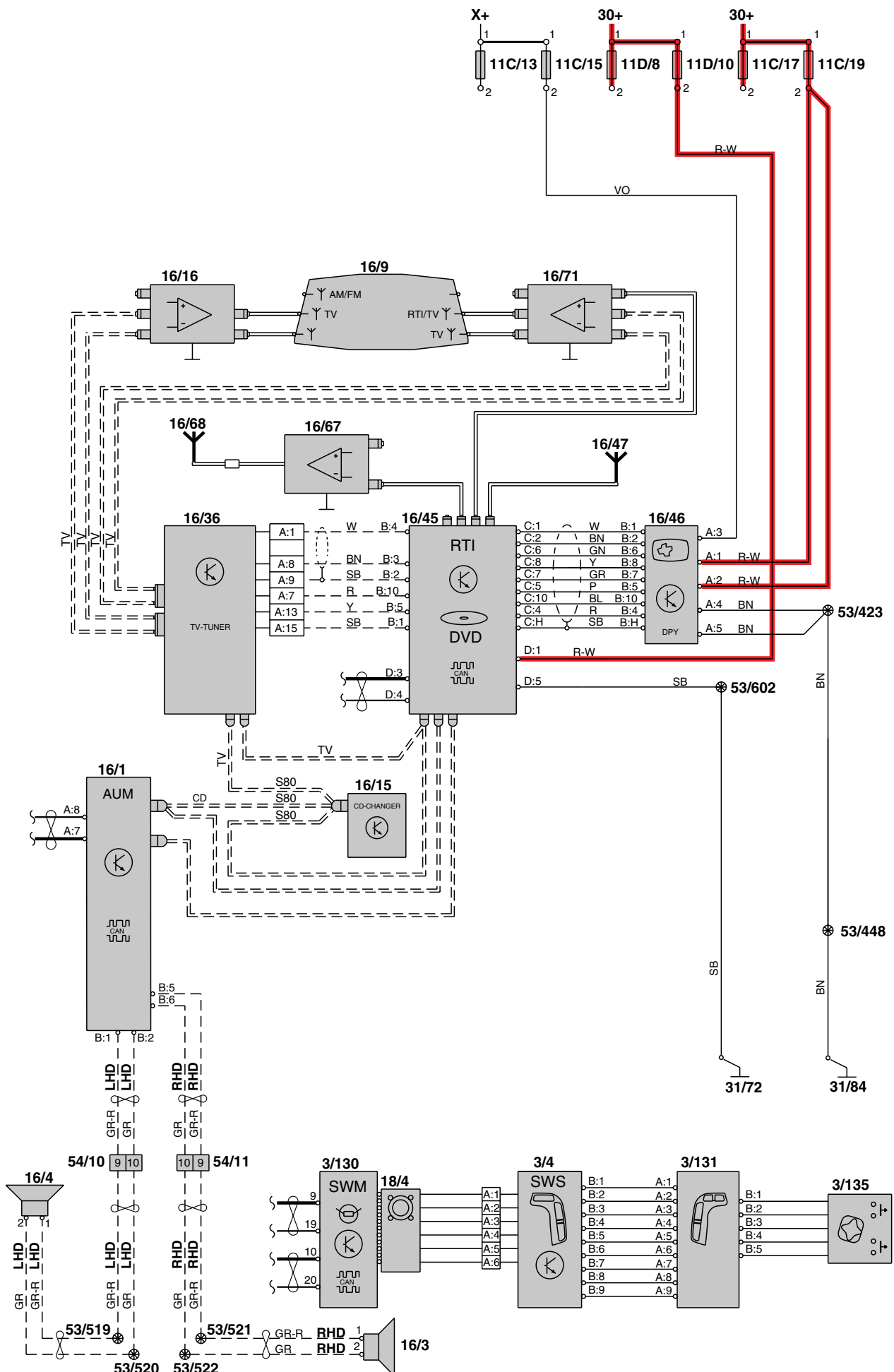
## Kombinationsinstrument Bi-Fuel

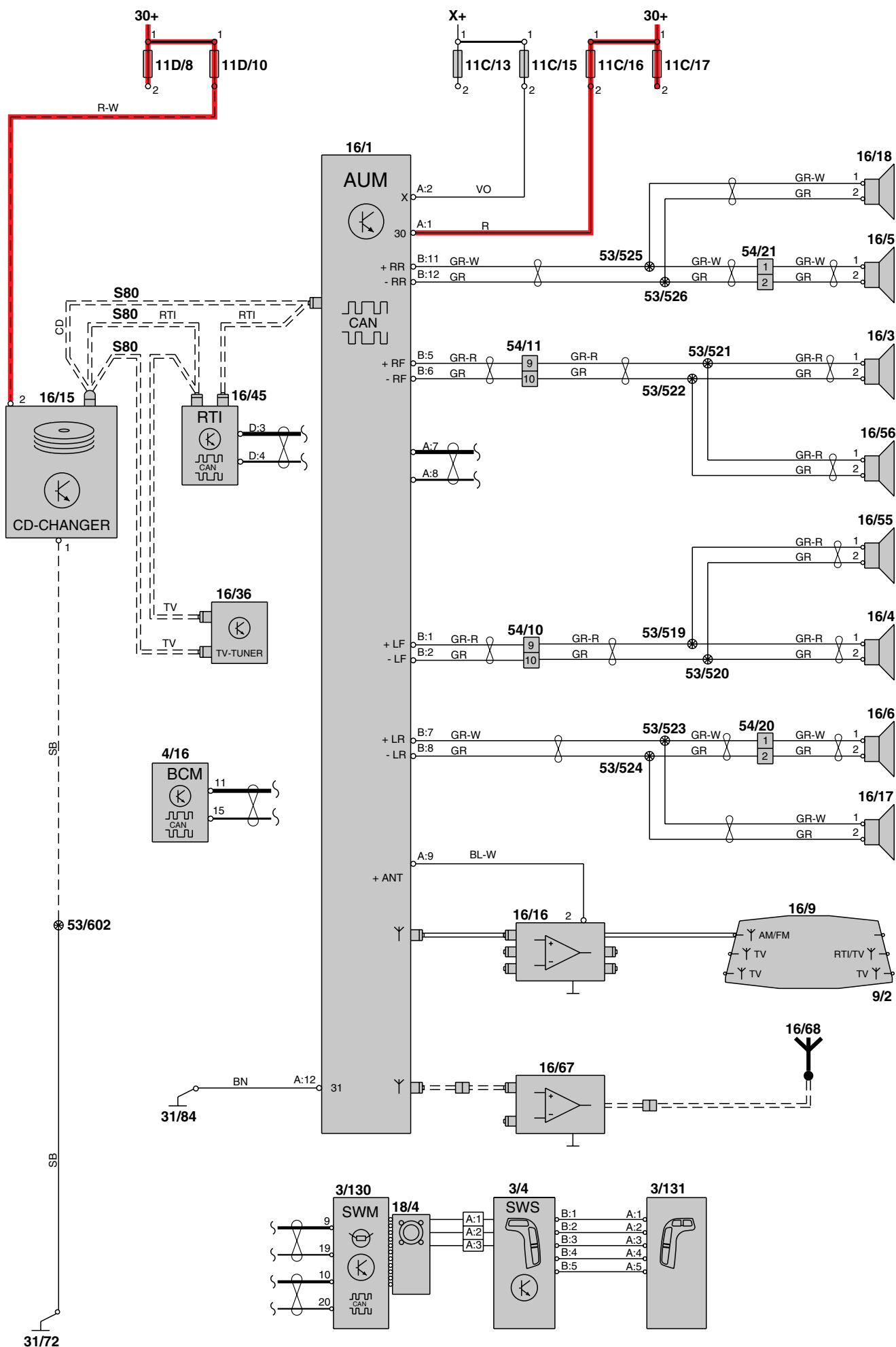




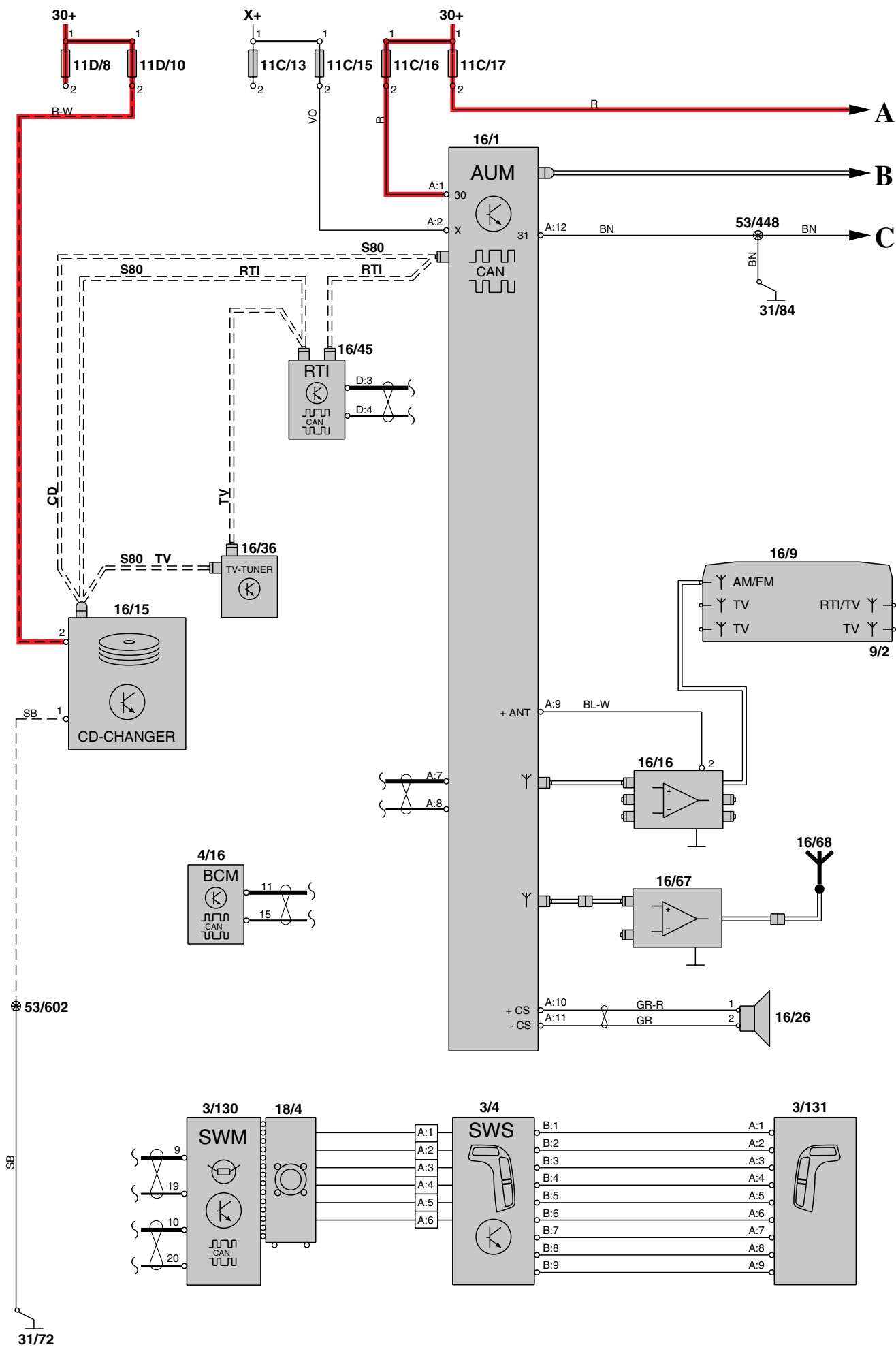


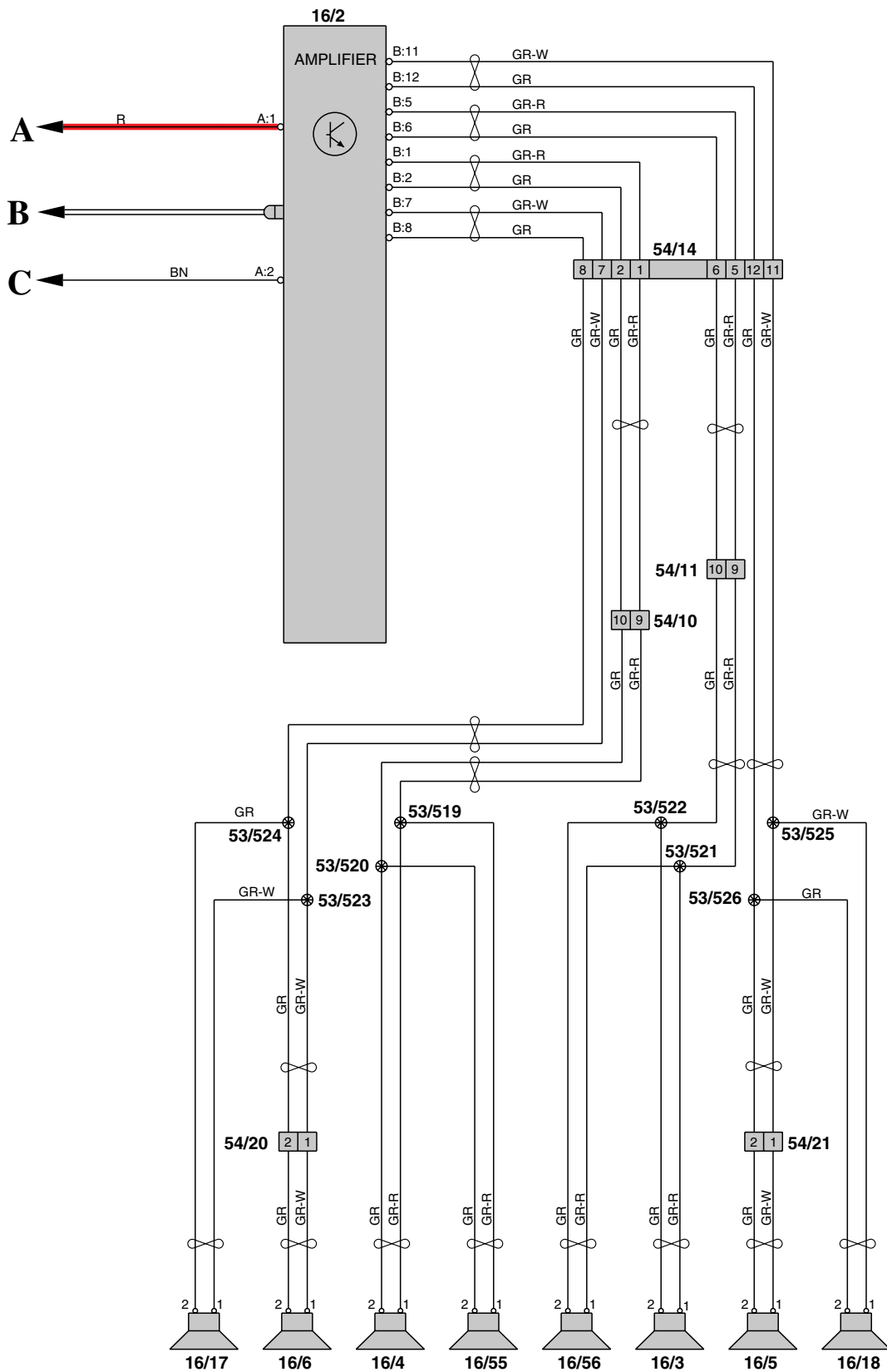
# Grupp 39 Road Traffic Information RTI



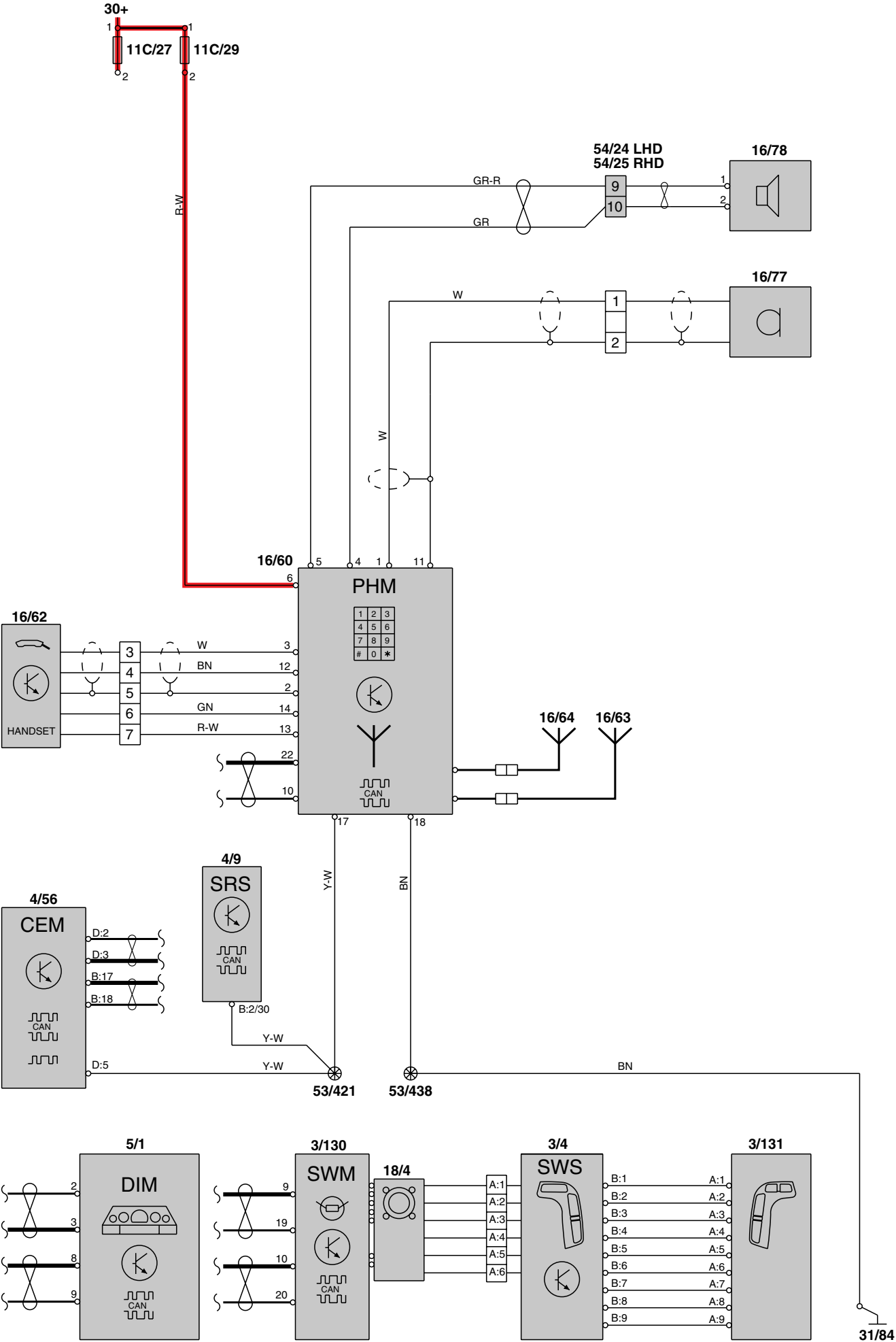


## Audio med extra förstärkare

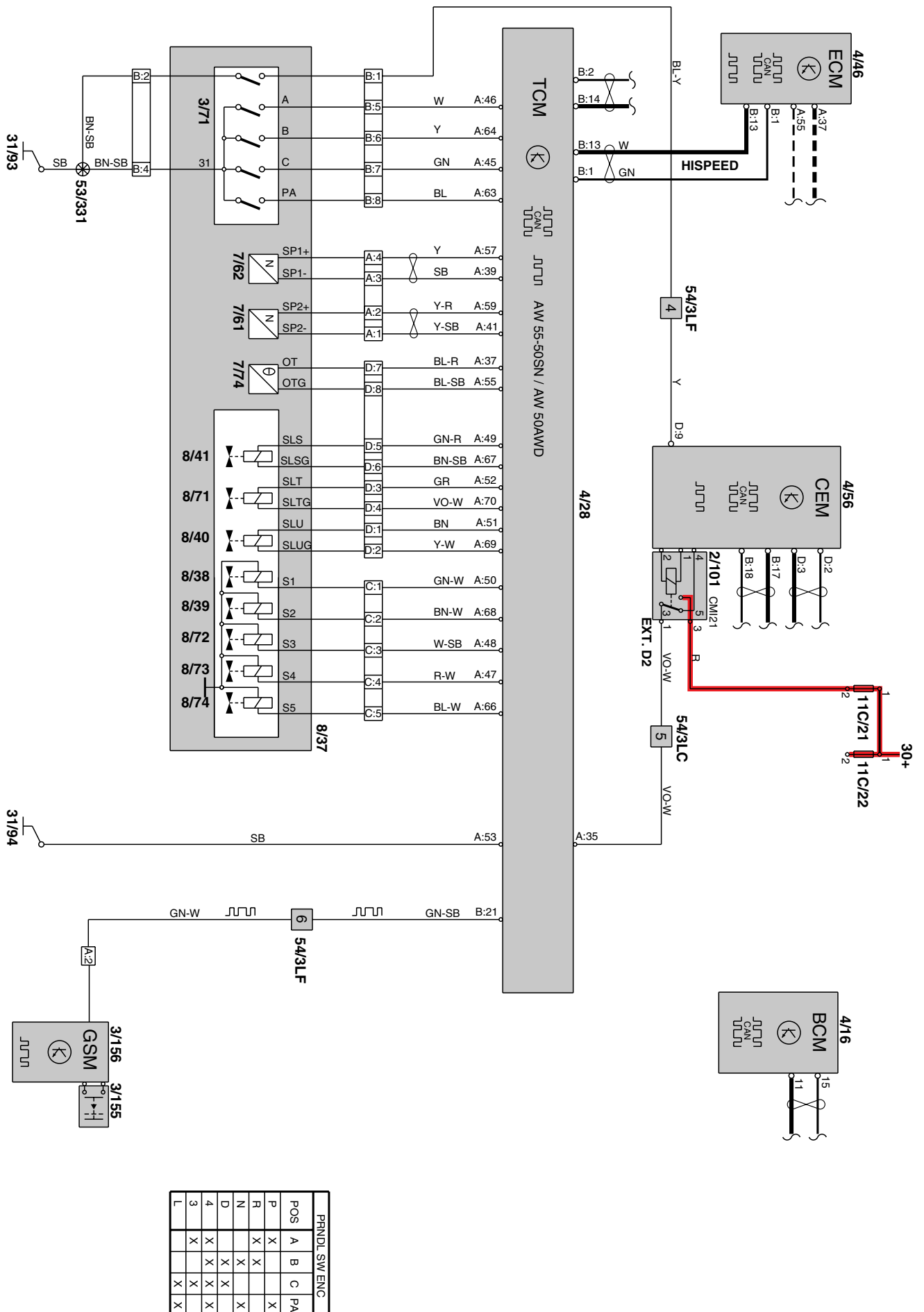




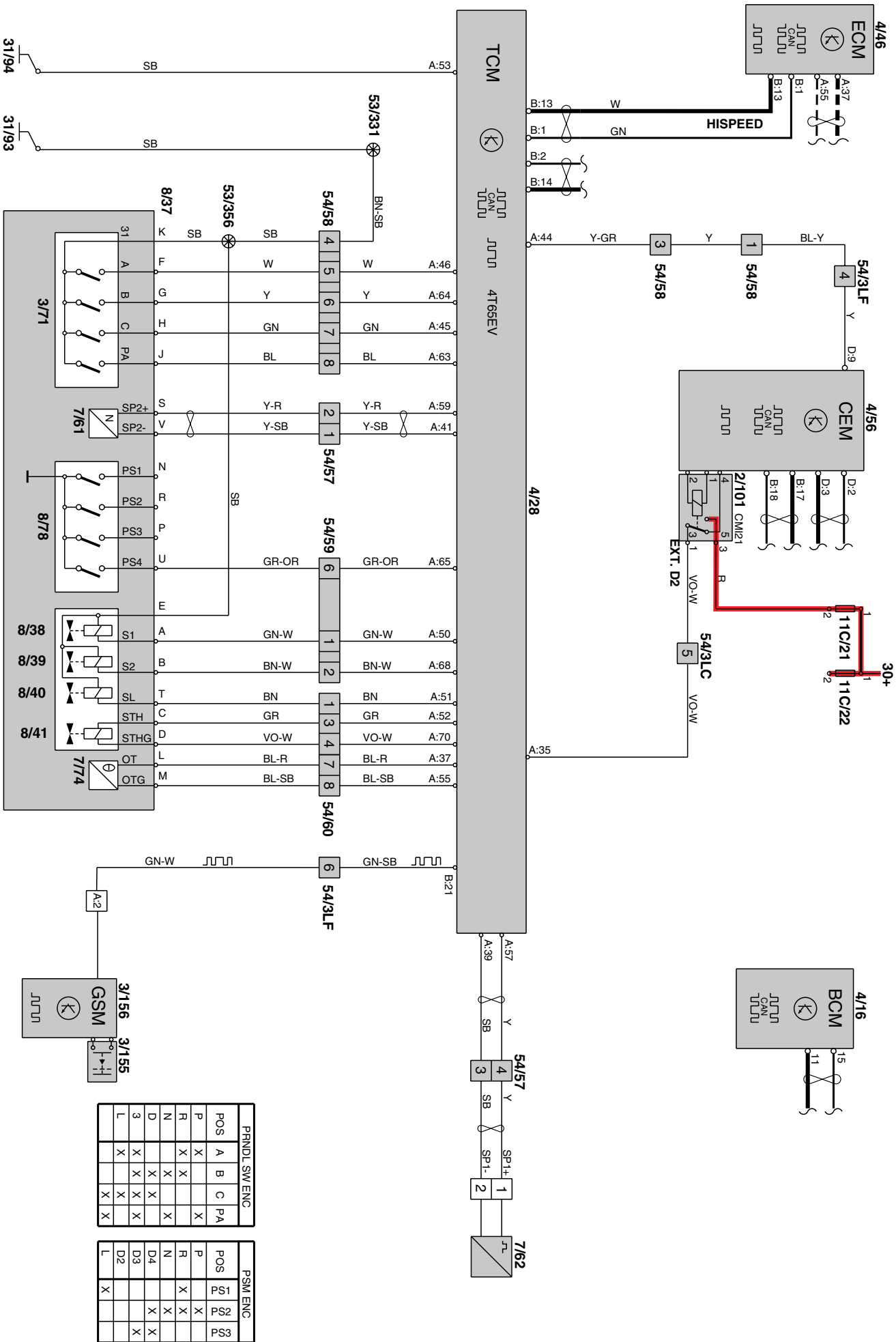
Mobiltelefon



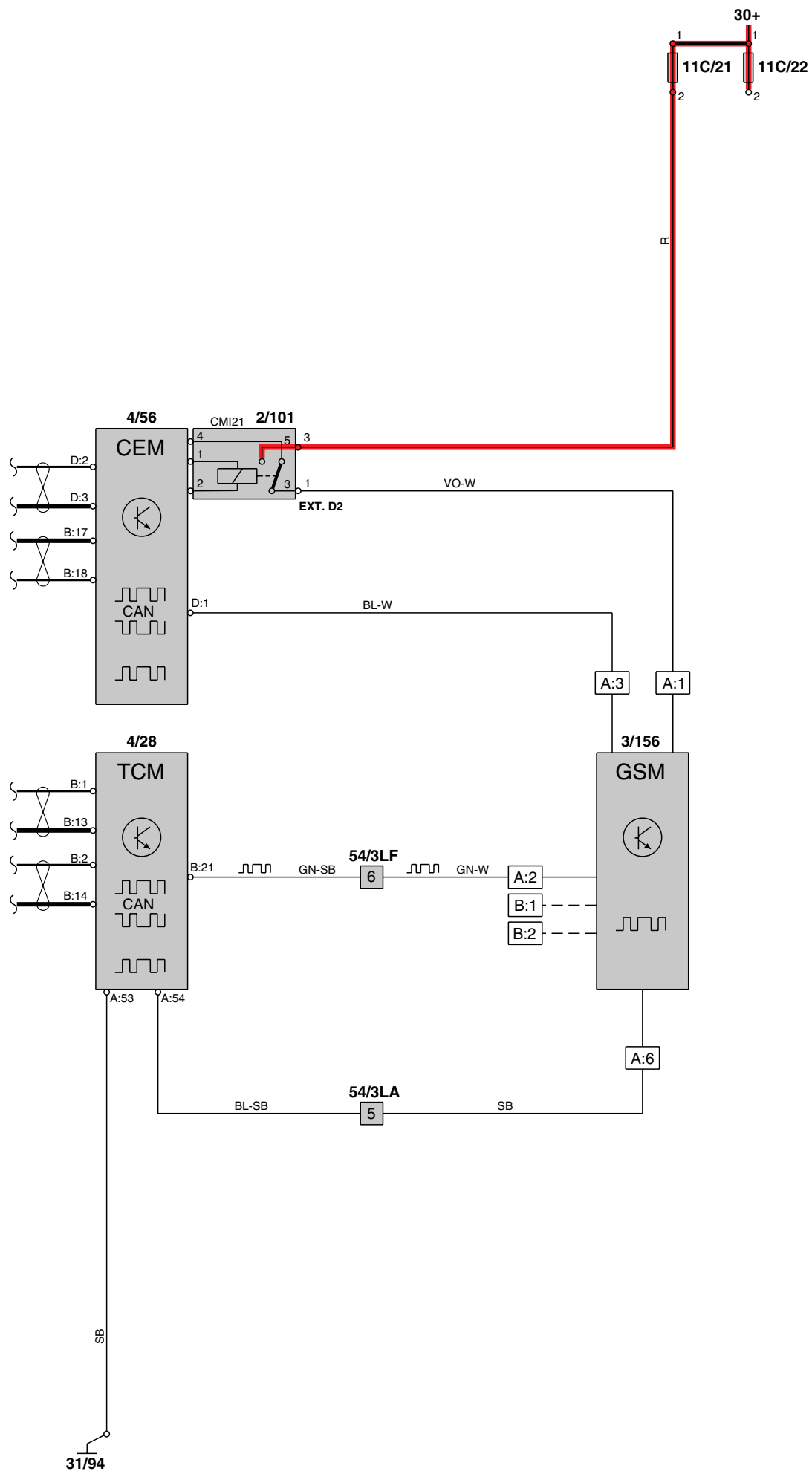
# Grupp 43 Automatväxellåda, AW55-50SN/AW50AWD



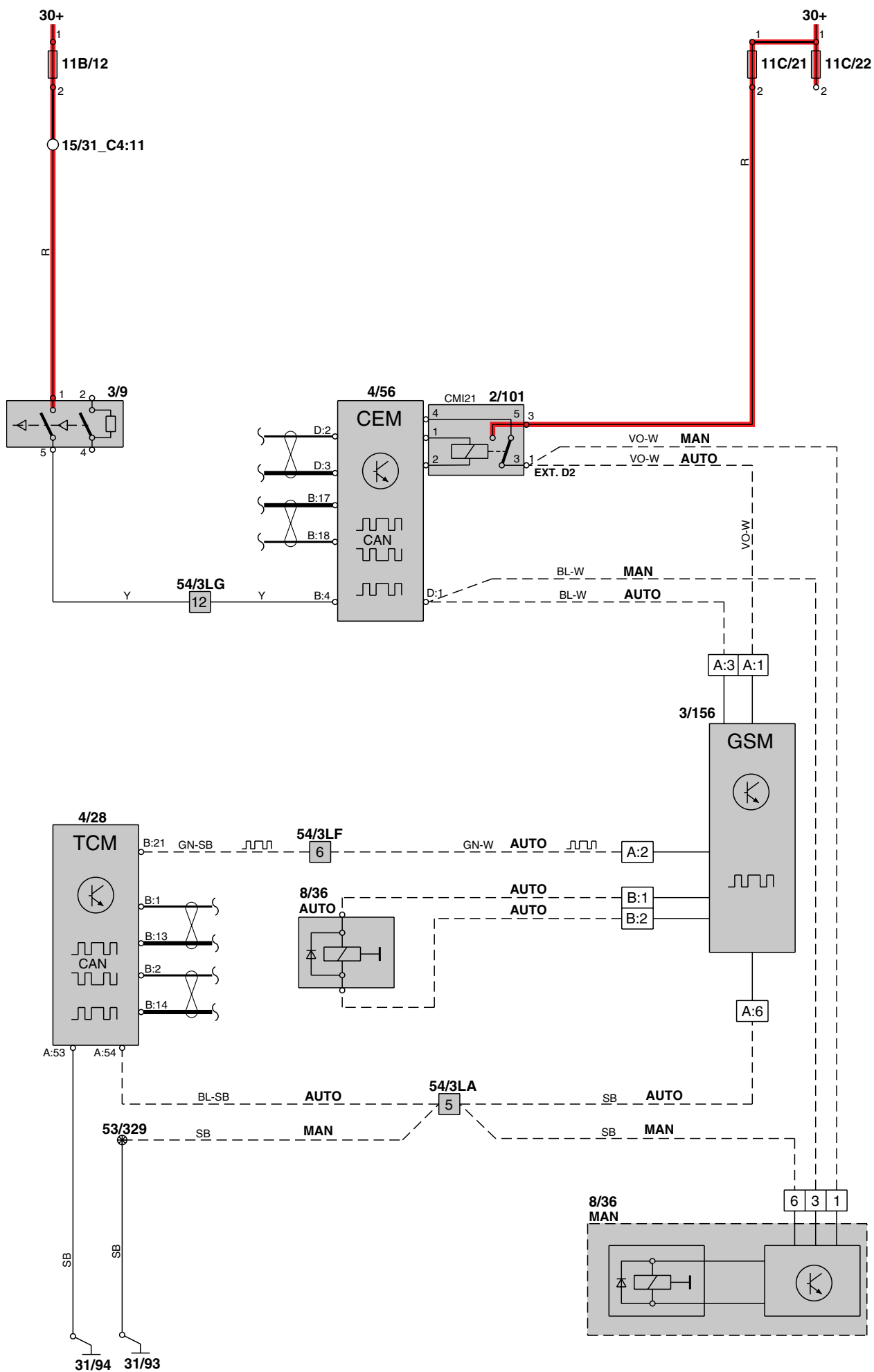
Automatväxellåda, 4T65EV



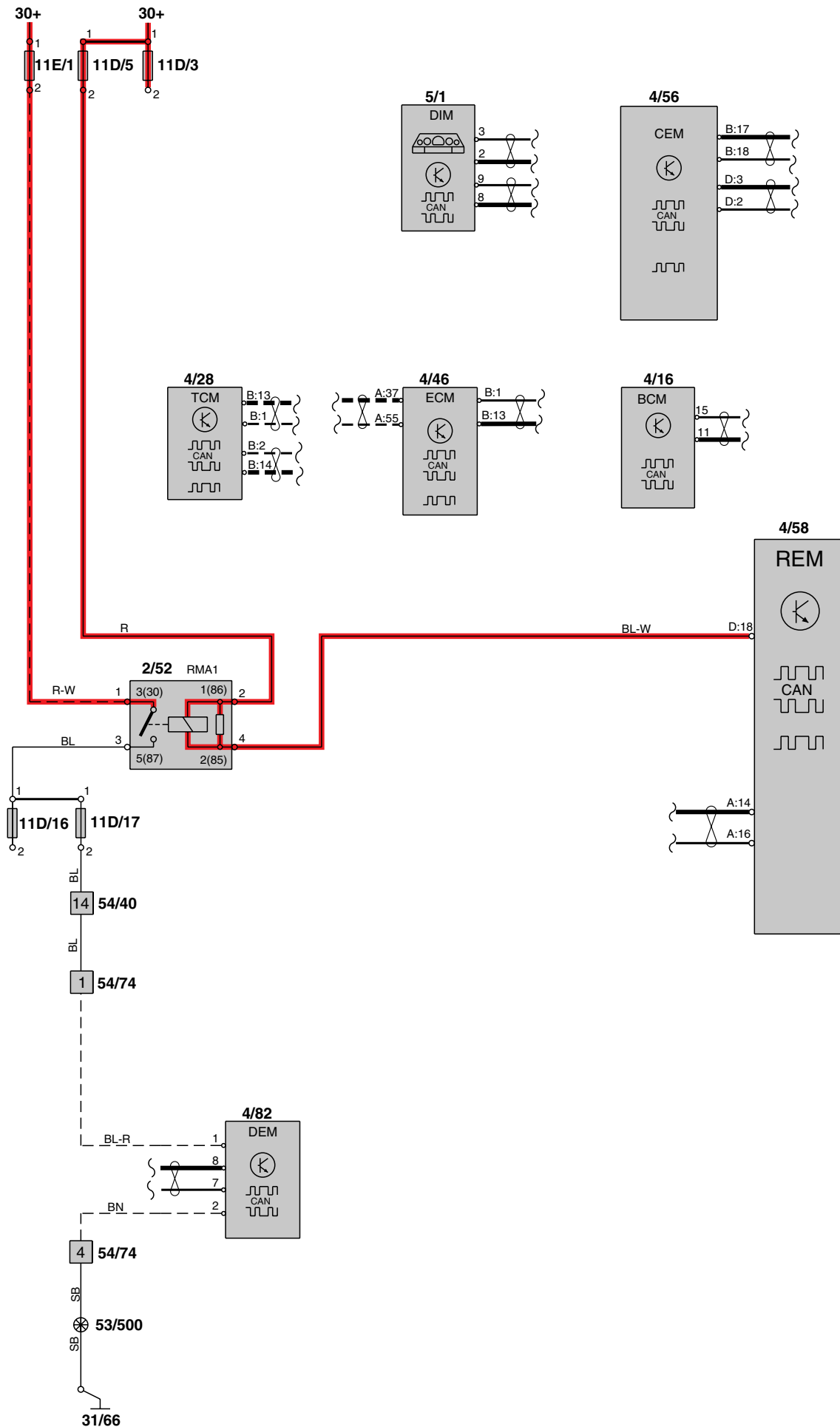




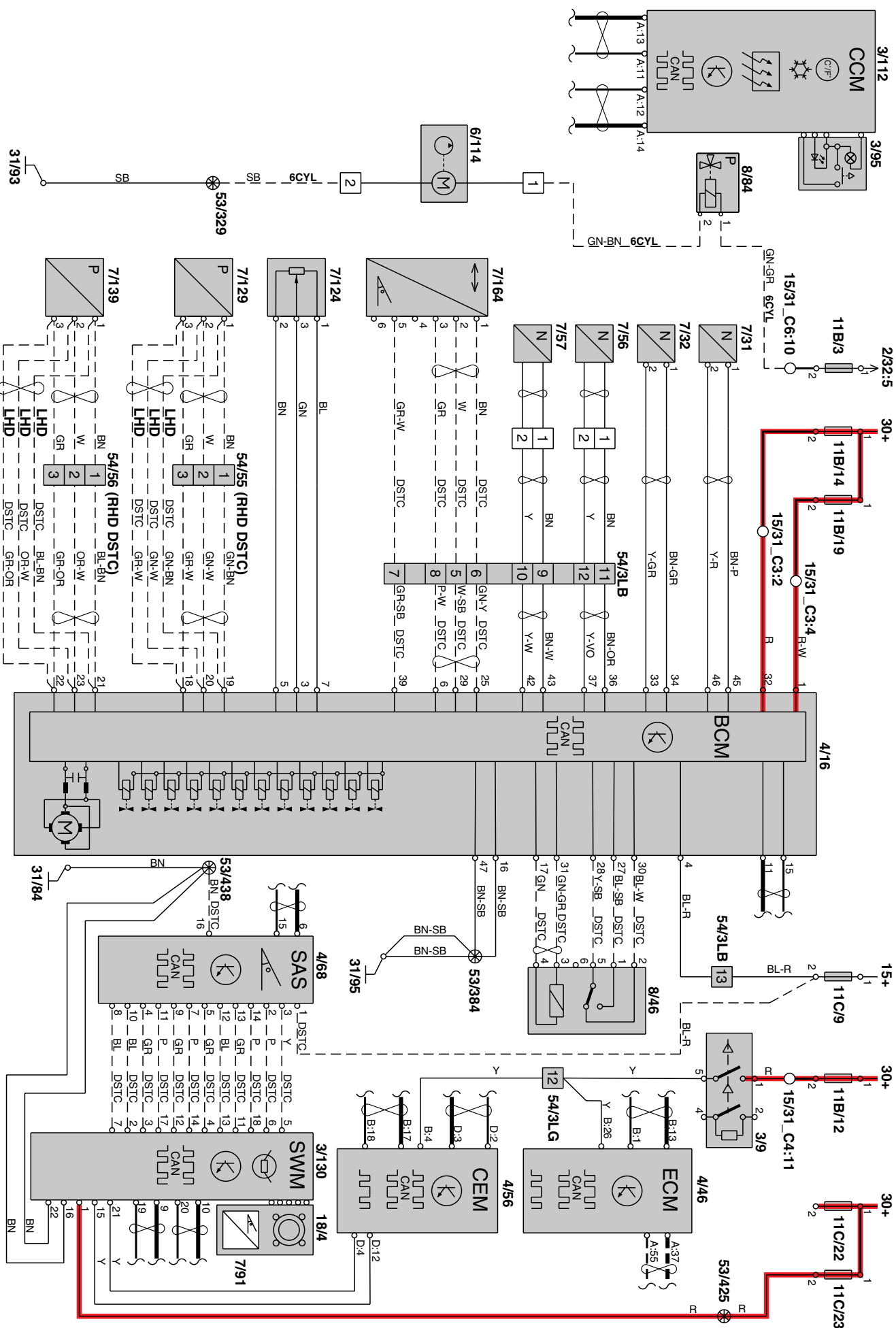
# Växlingsspärr

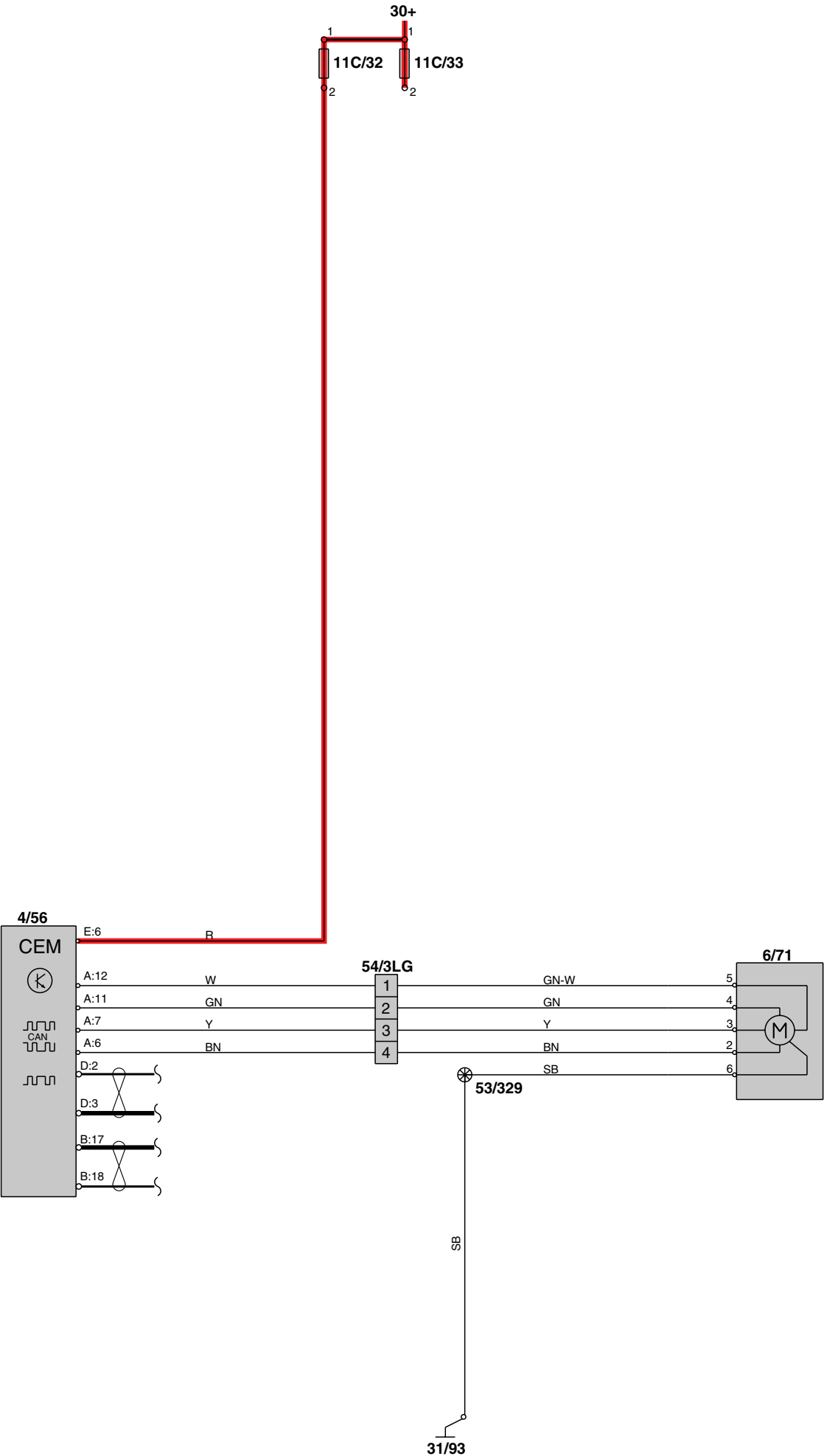


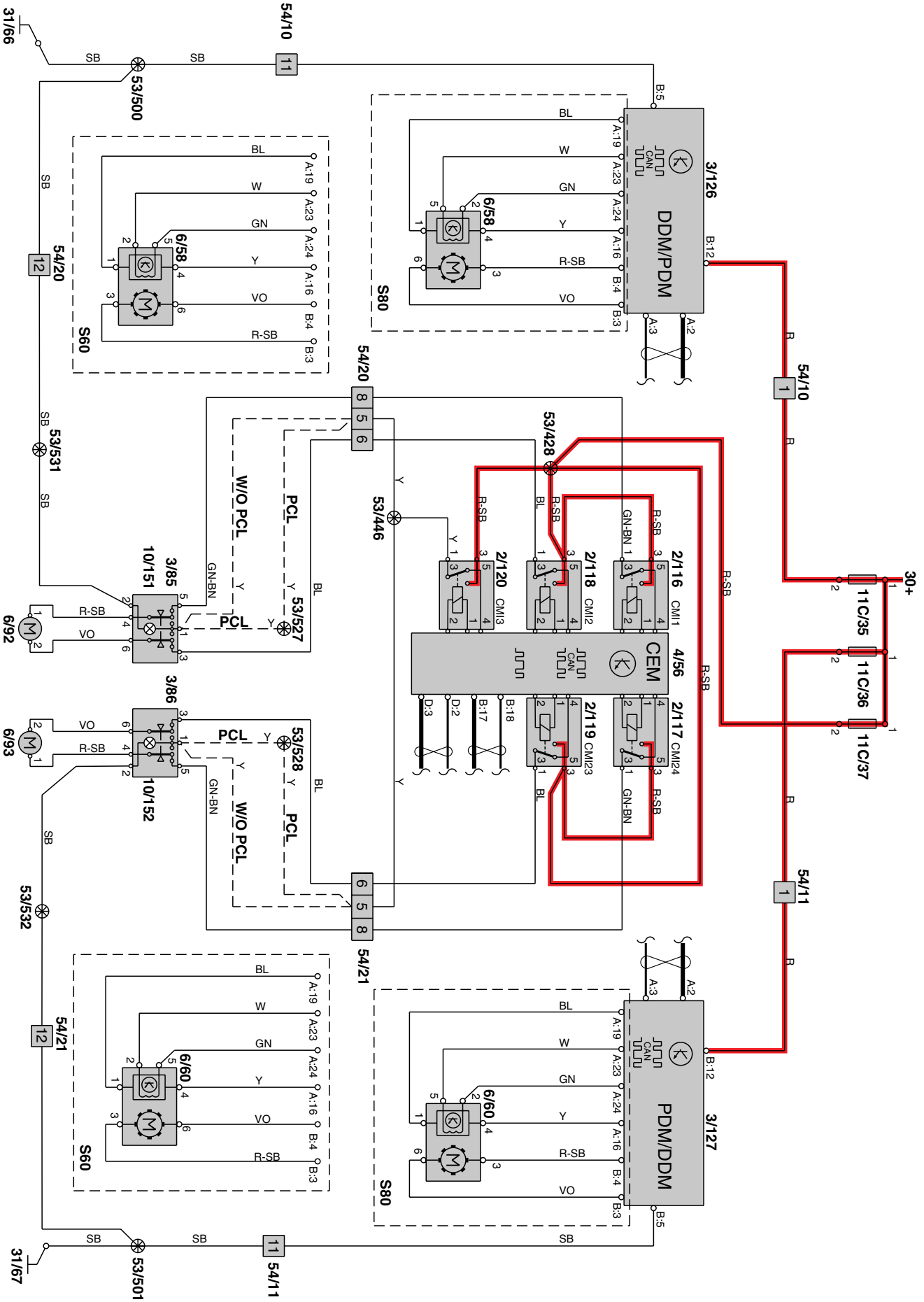
# Styrenhet för fyrhjulsdrift DEM

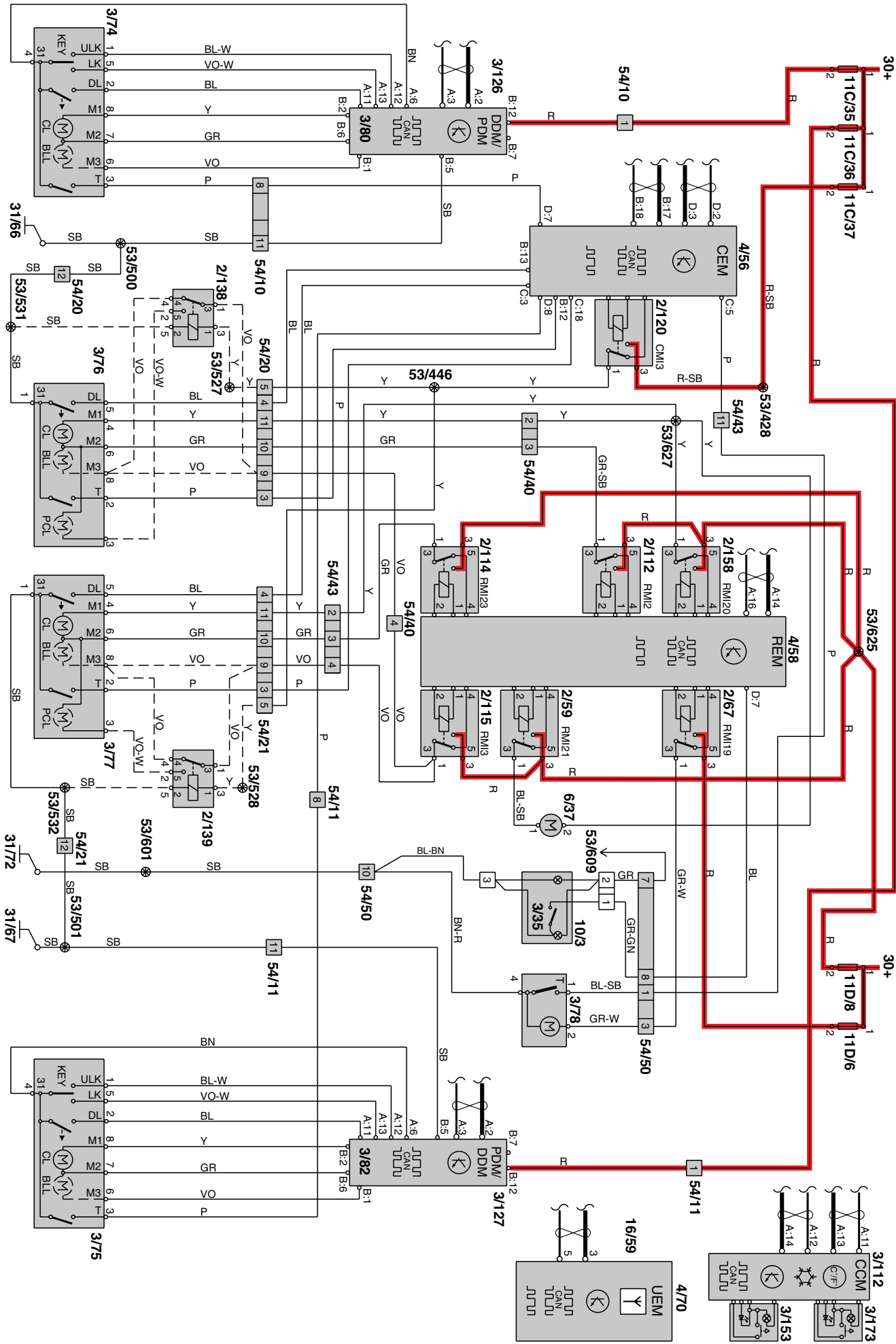


## Styrenhet bromssystem BCM

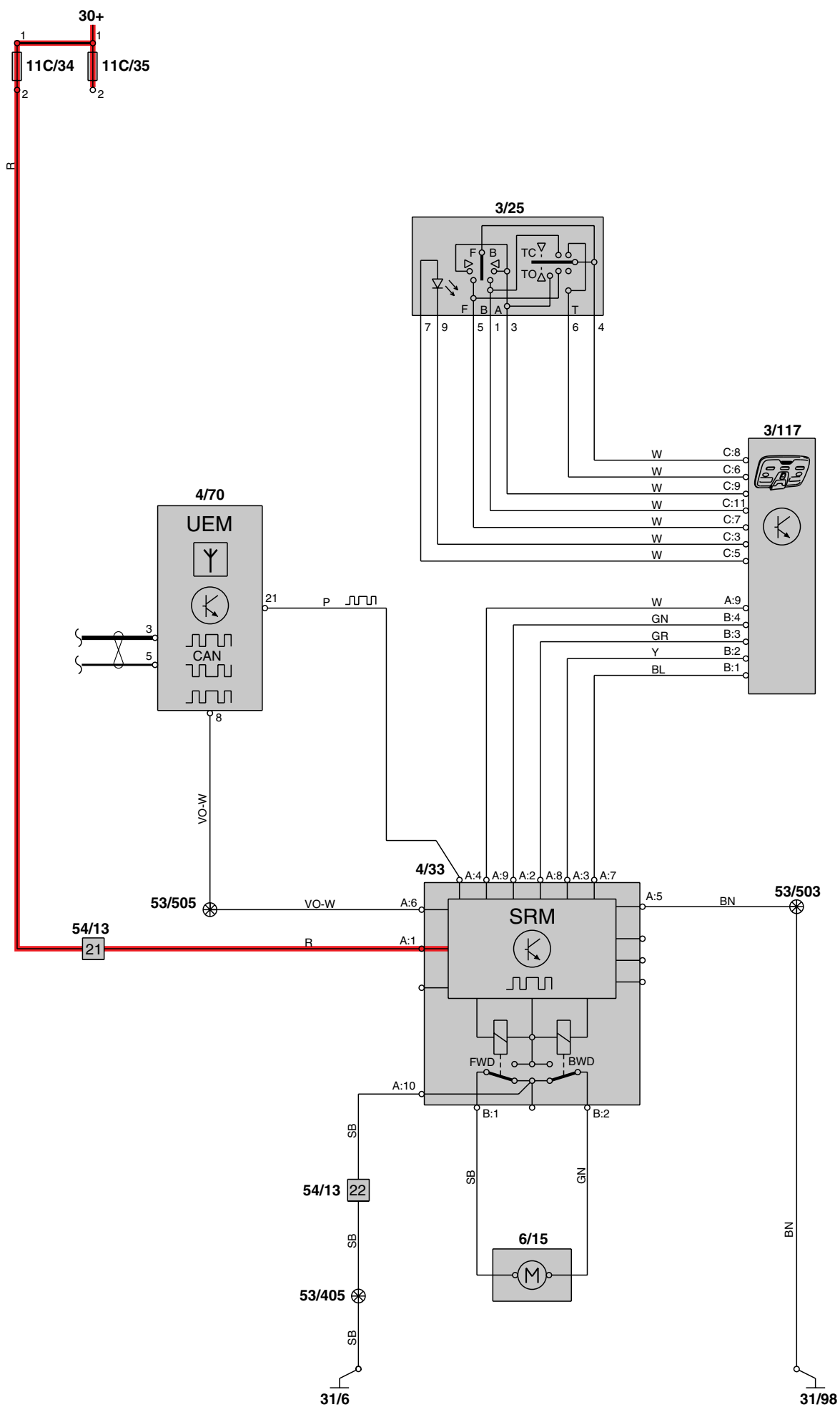




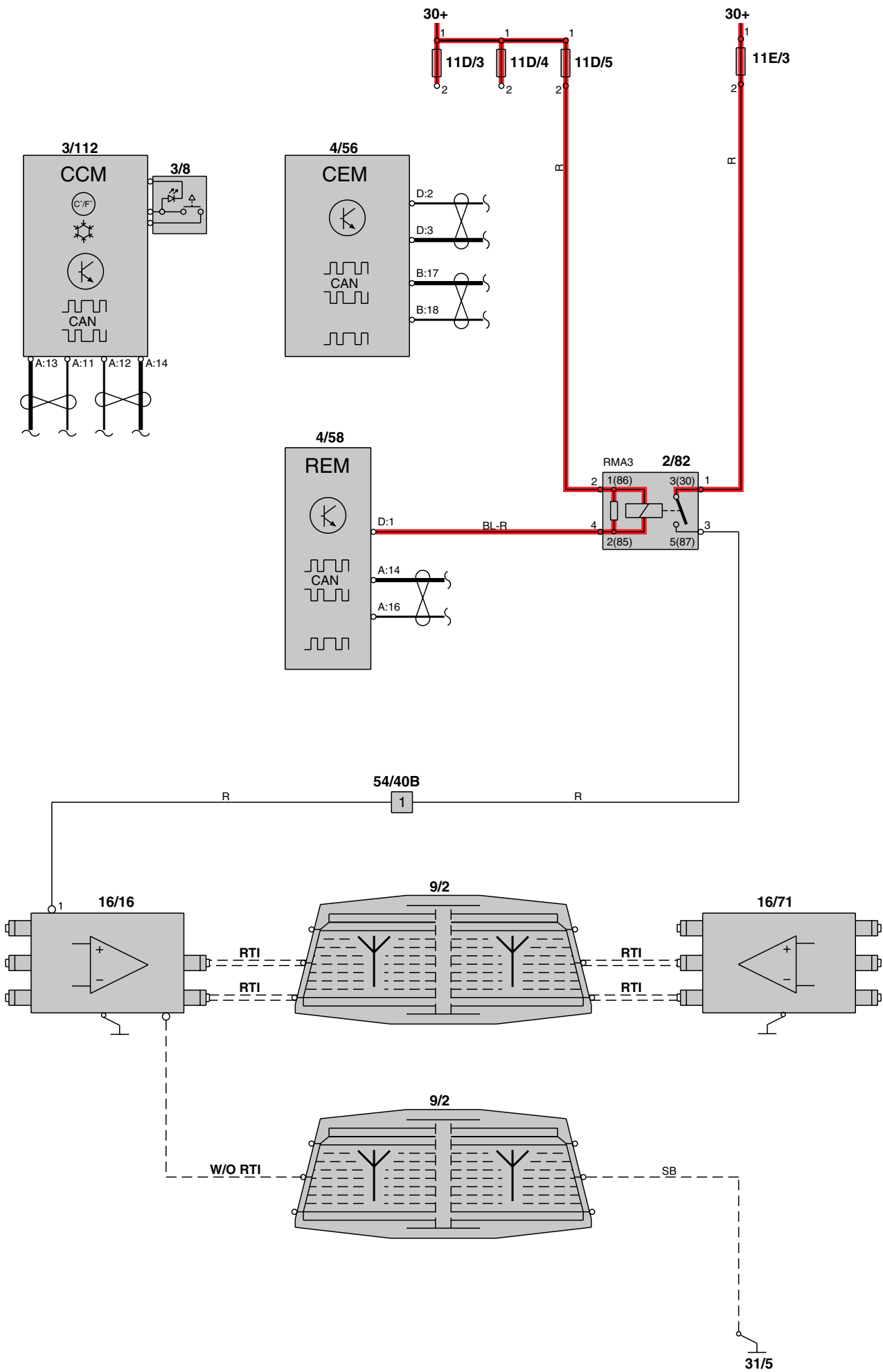




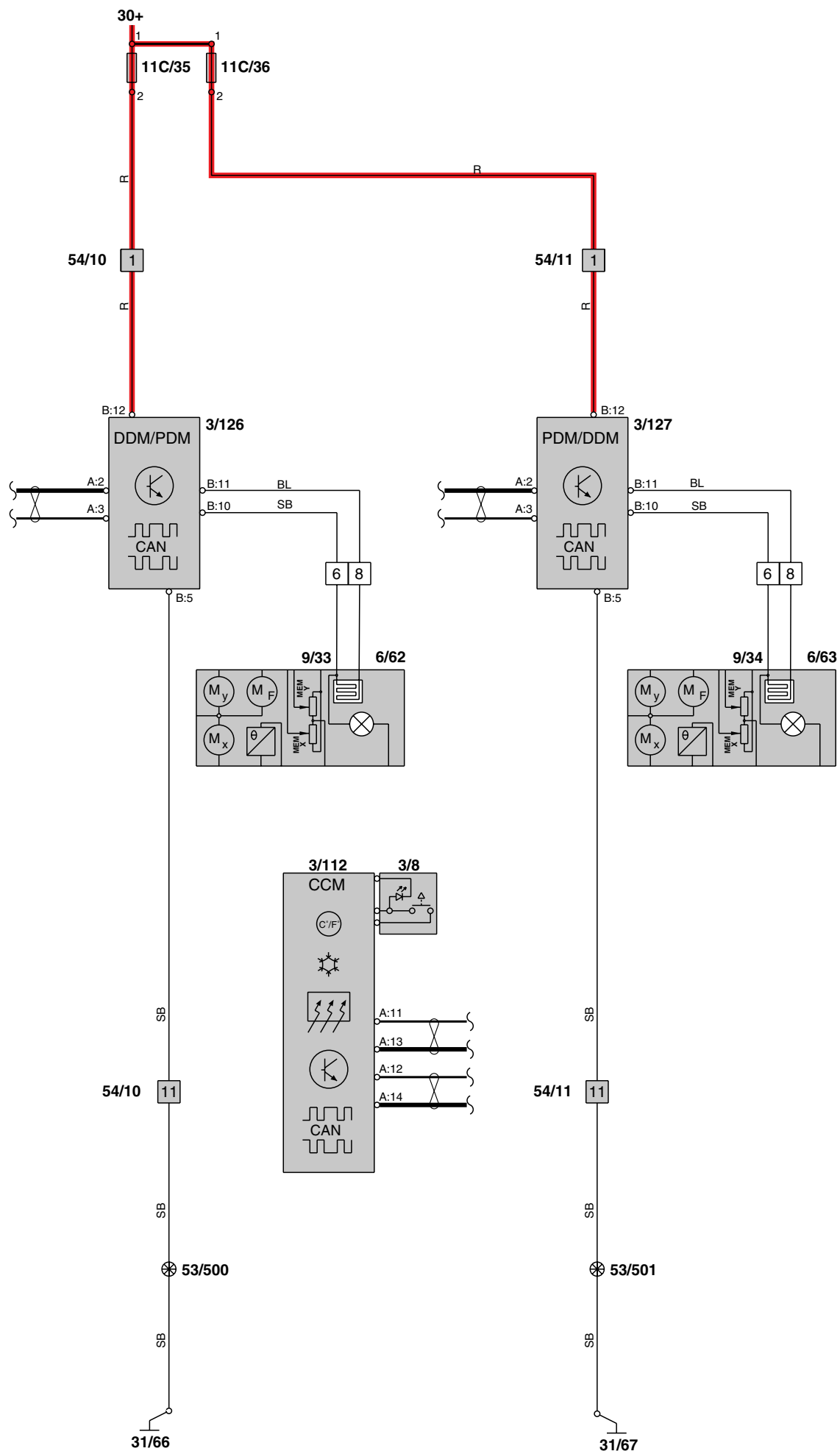
# Elmanövrerad taklucka



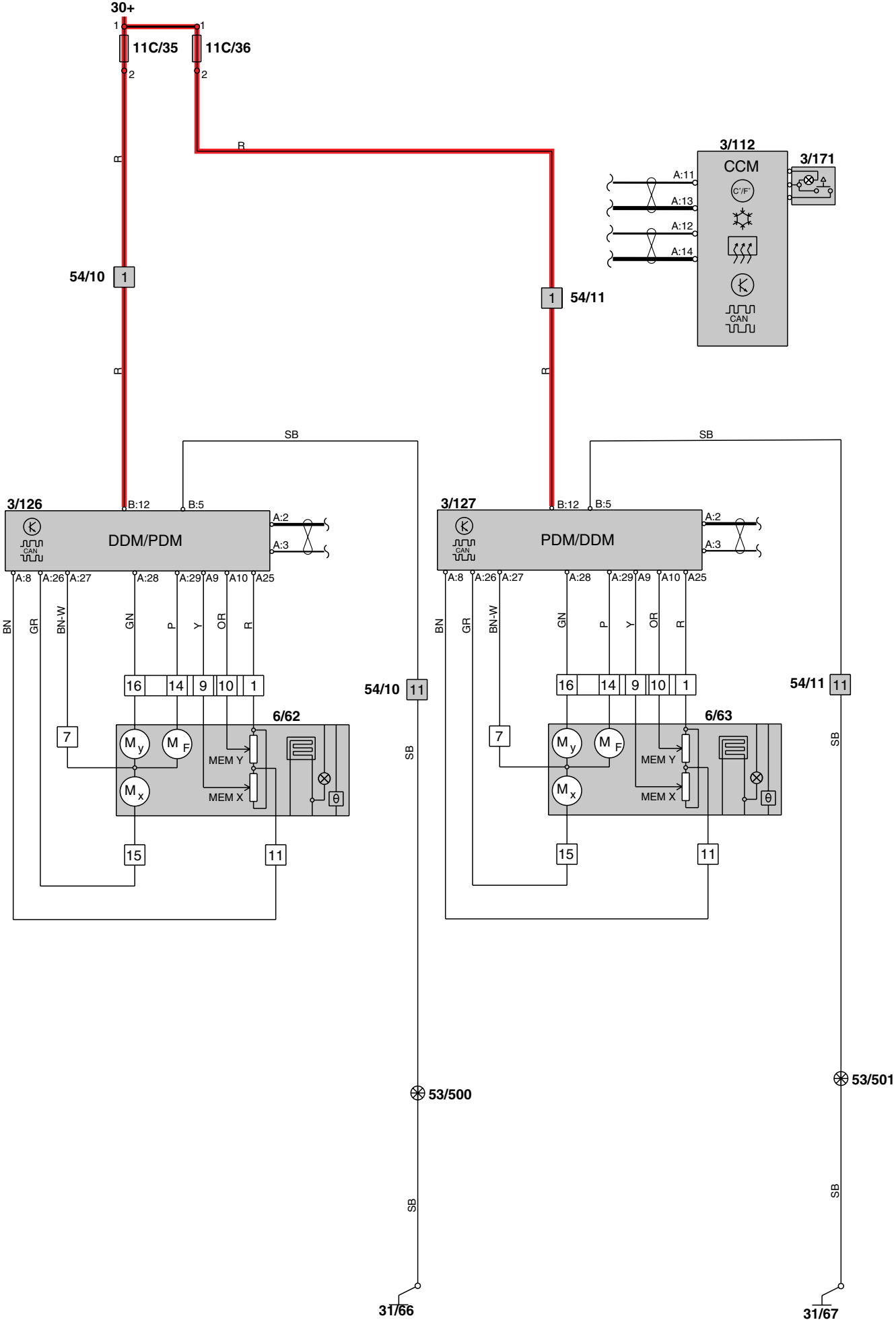




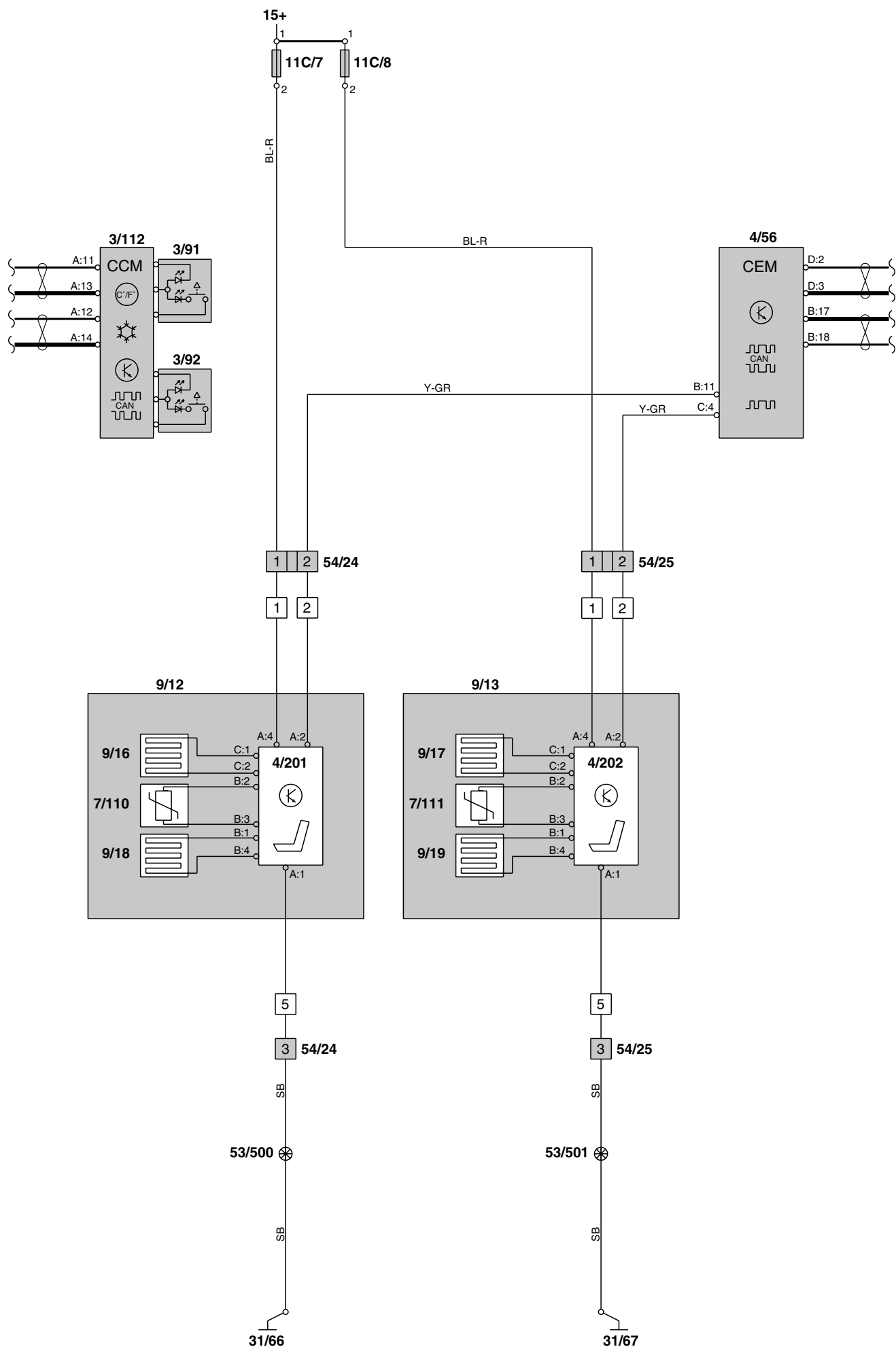
# Eluppvärmda backspeglar

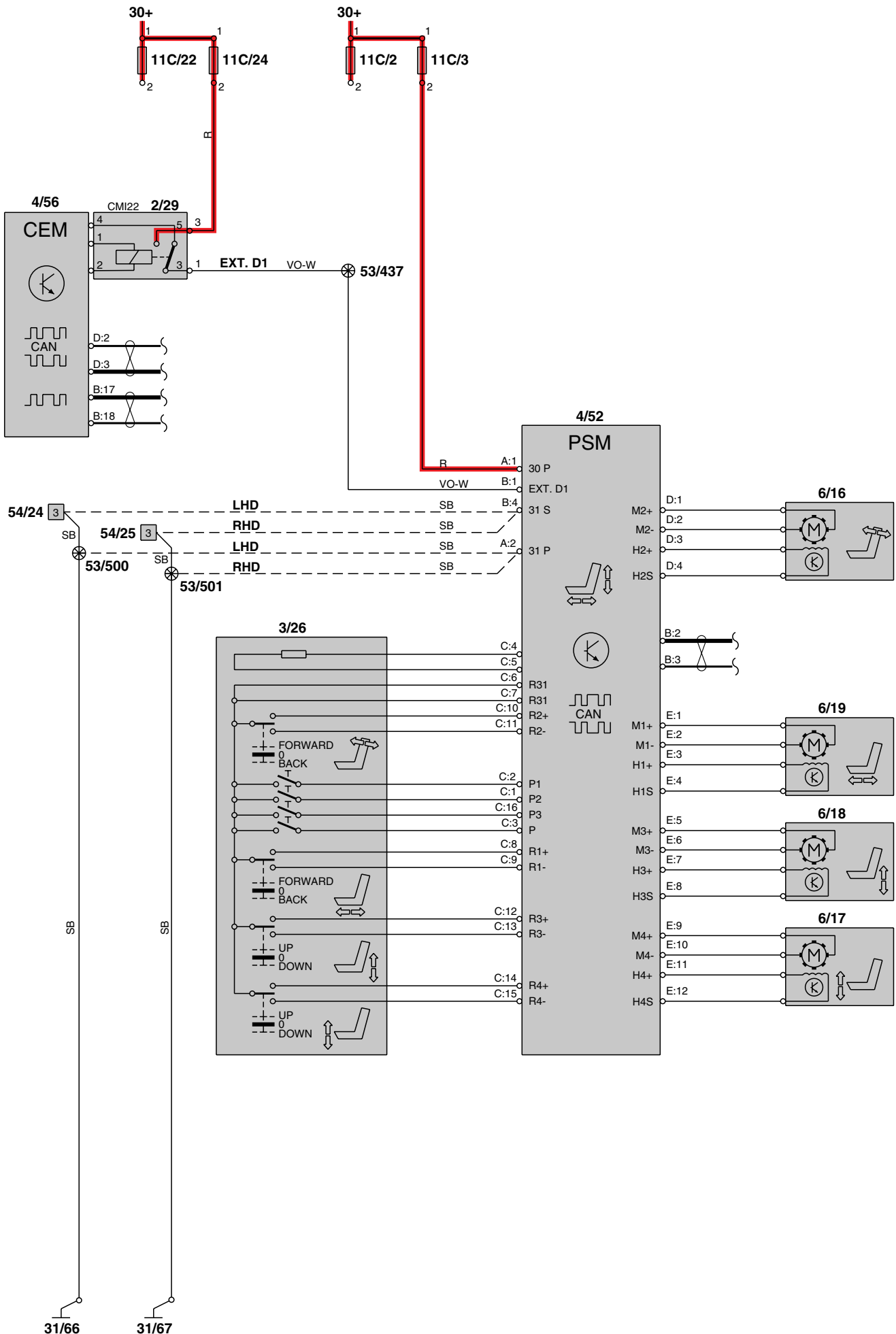


Elmanövrerade backspeglar

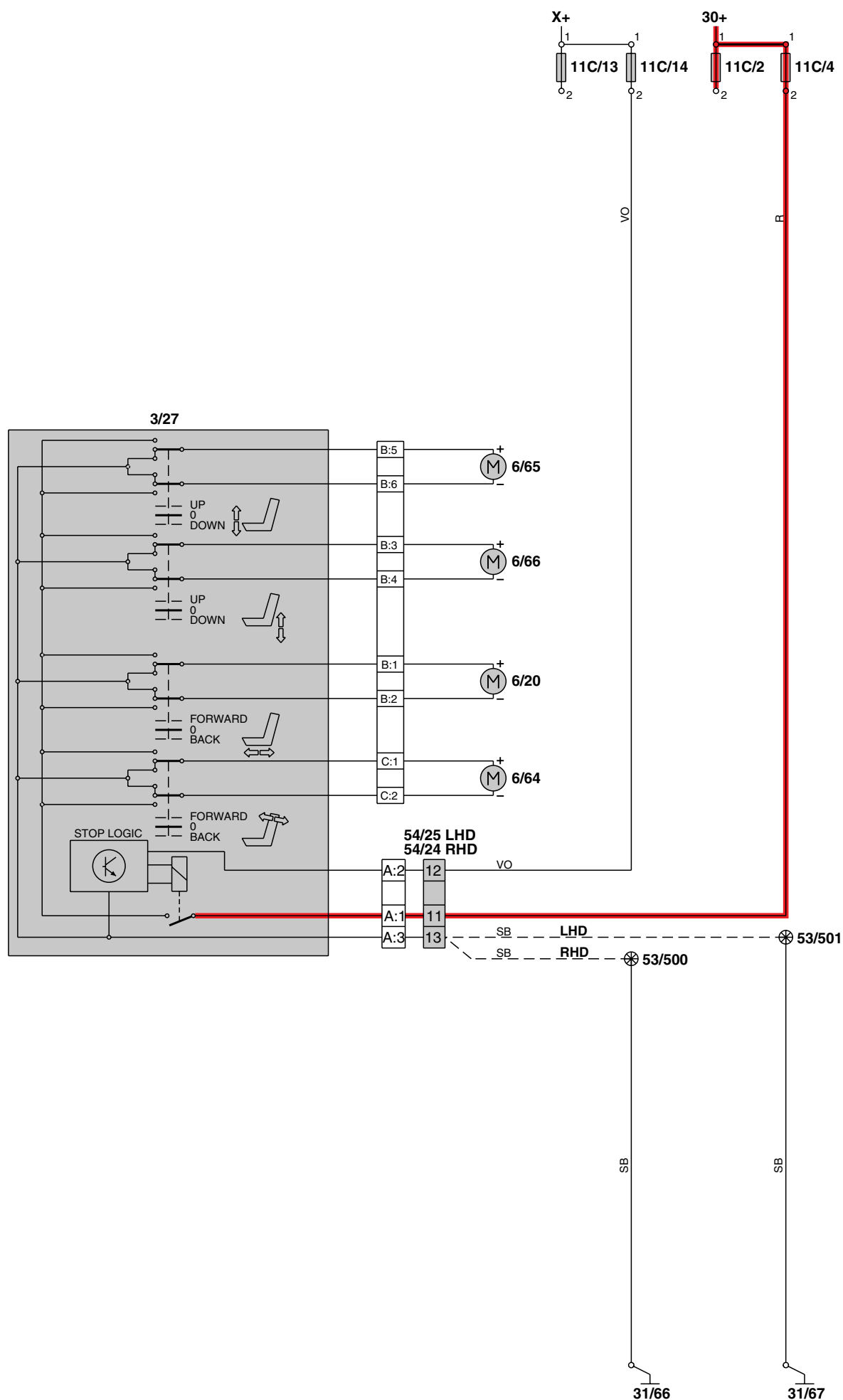


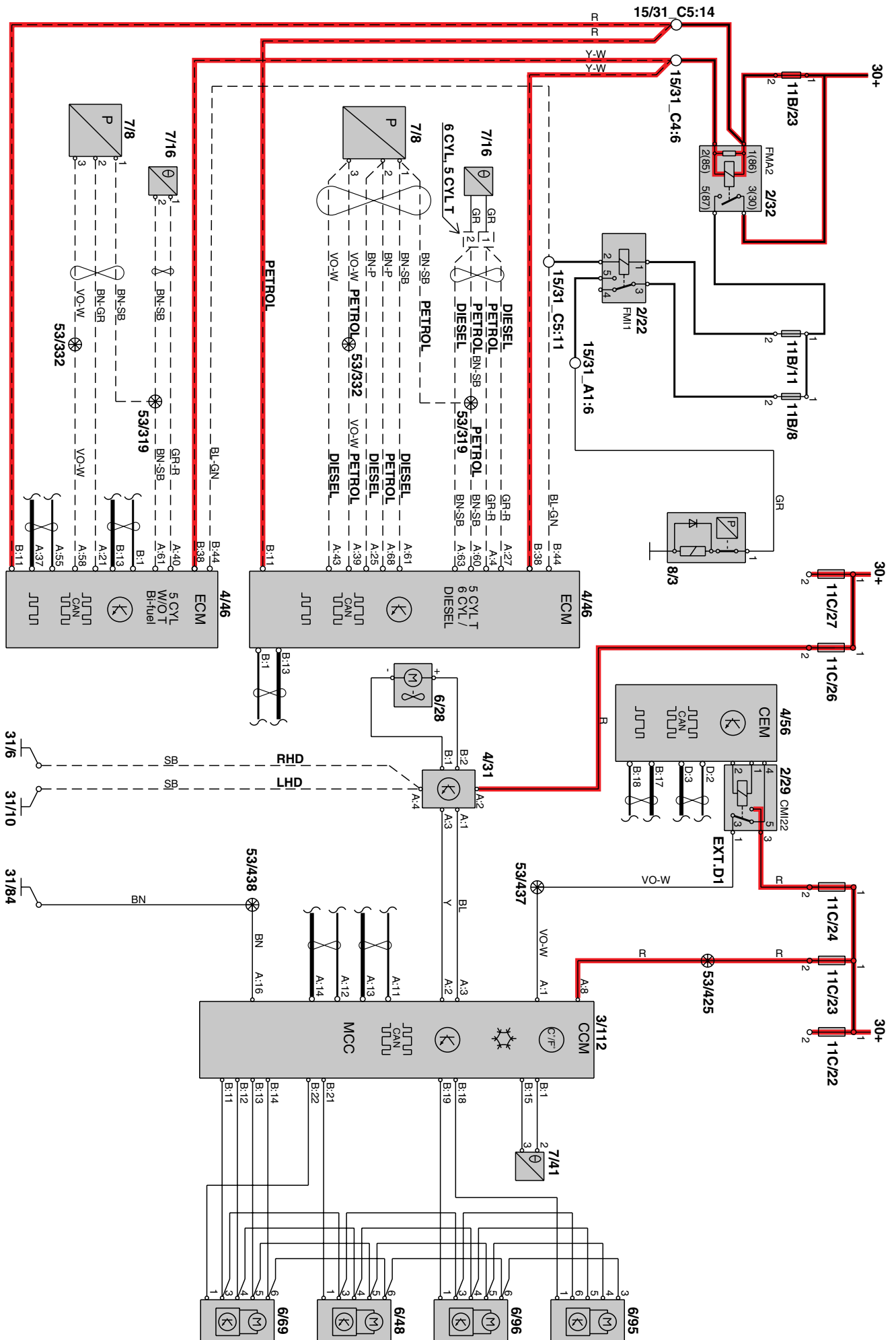
# Grupp 85 Eluppvärmda stolar



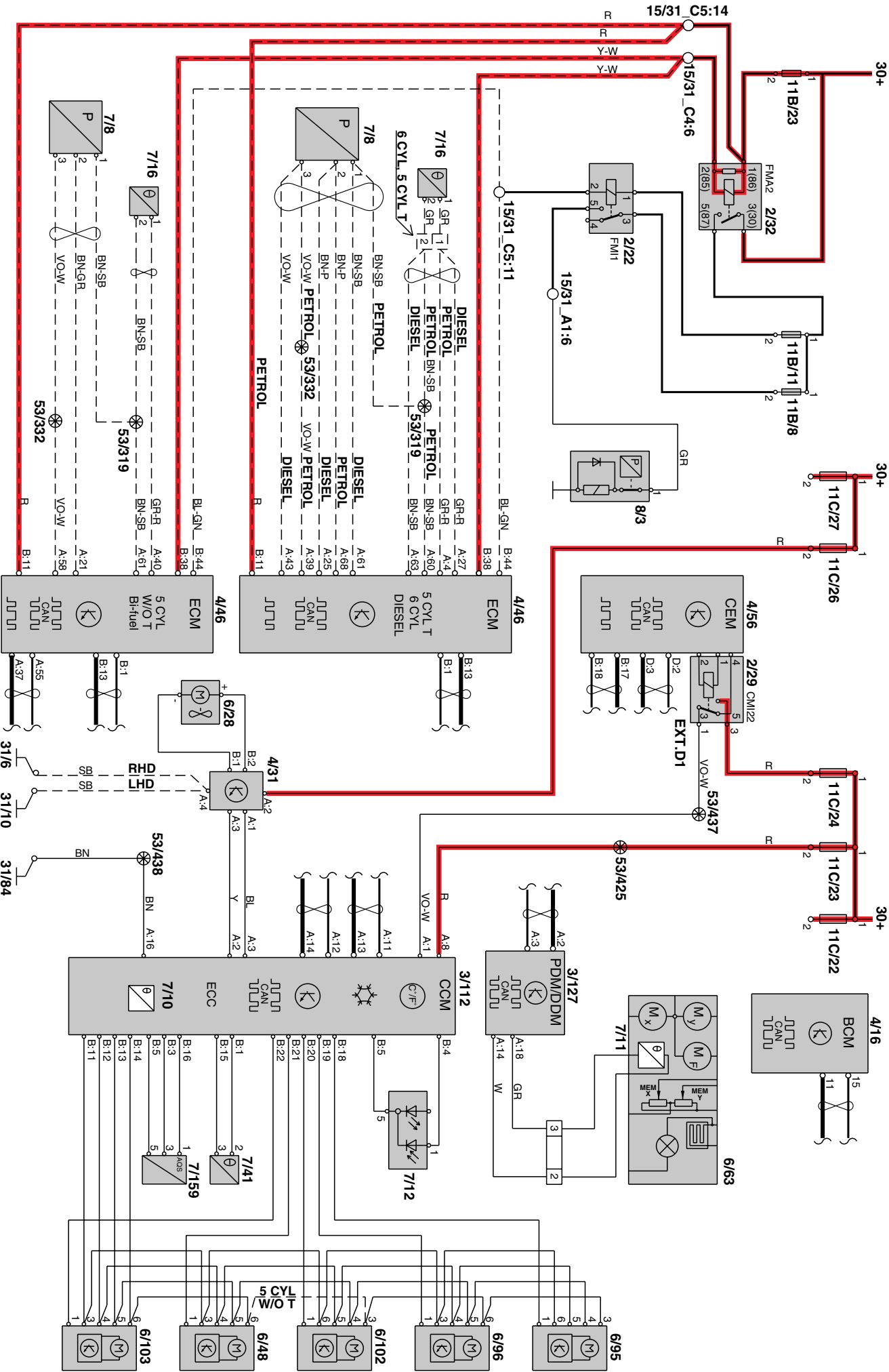


# Elmanövrerad passagerarstol



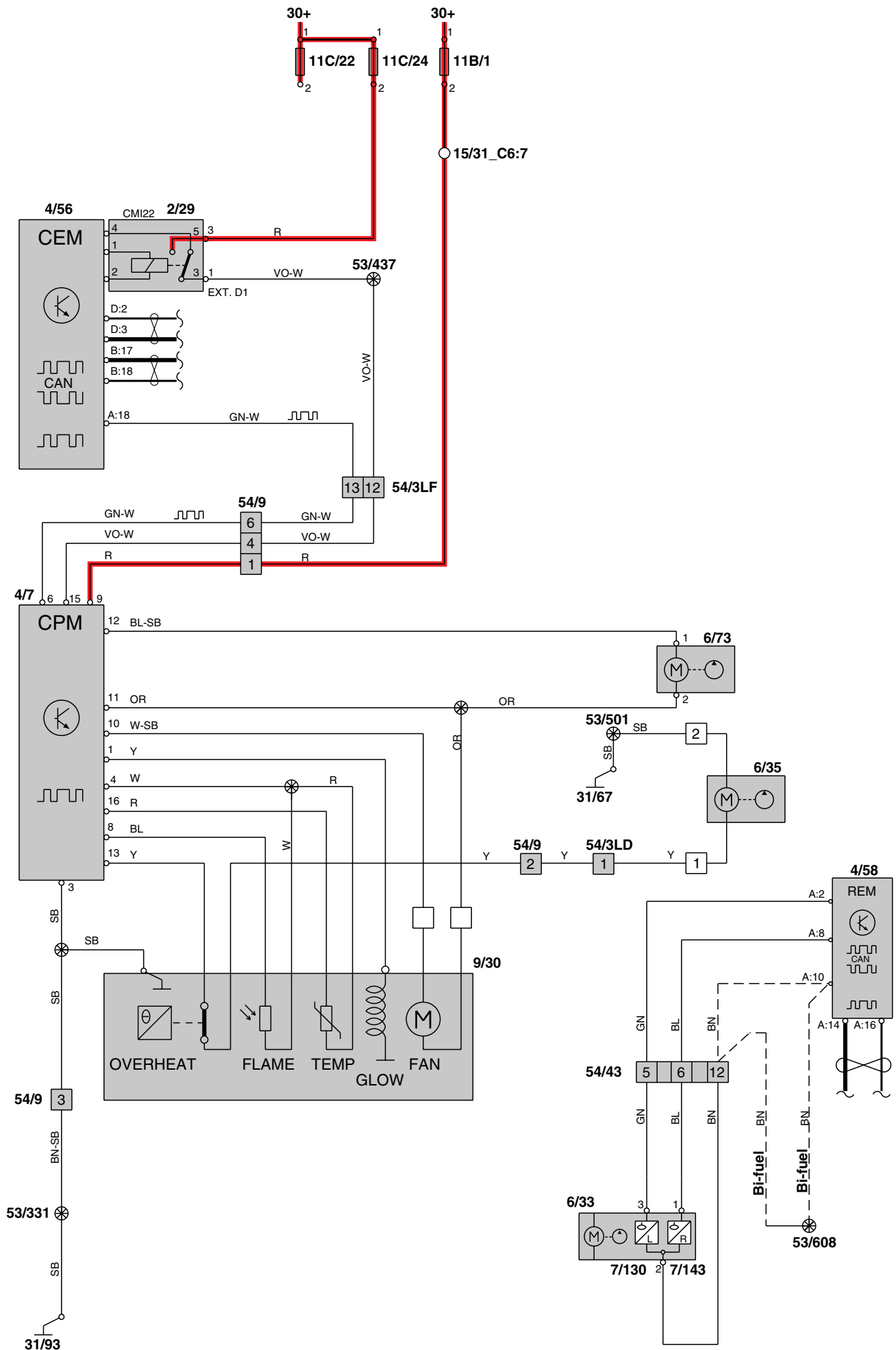


Elektronisk klimatanläggning ECC



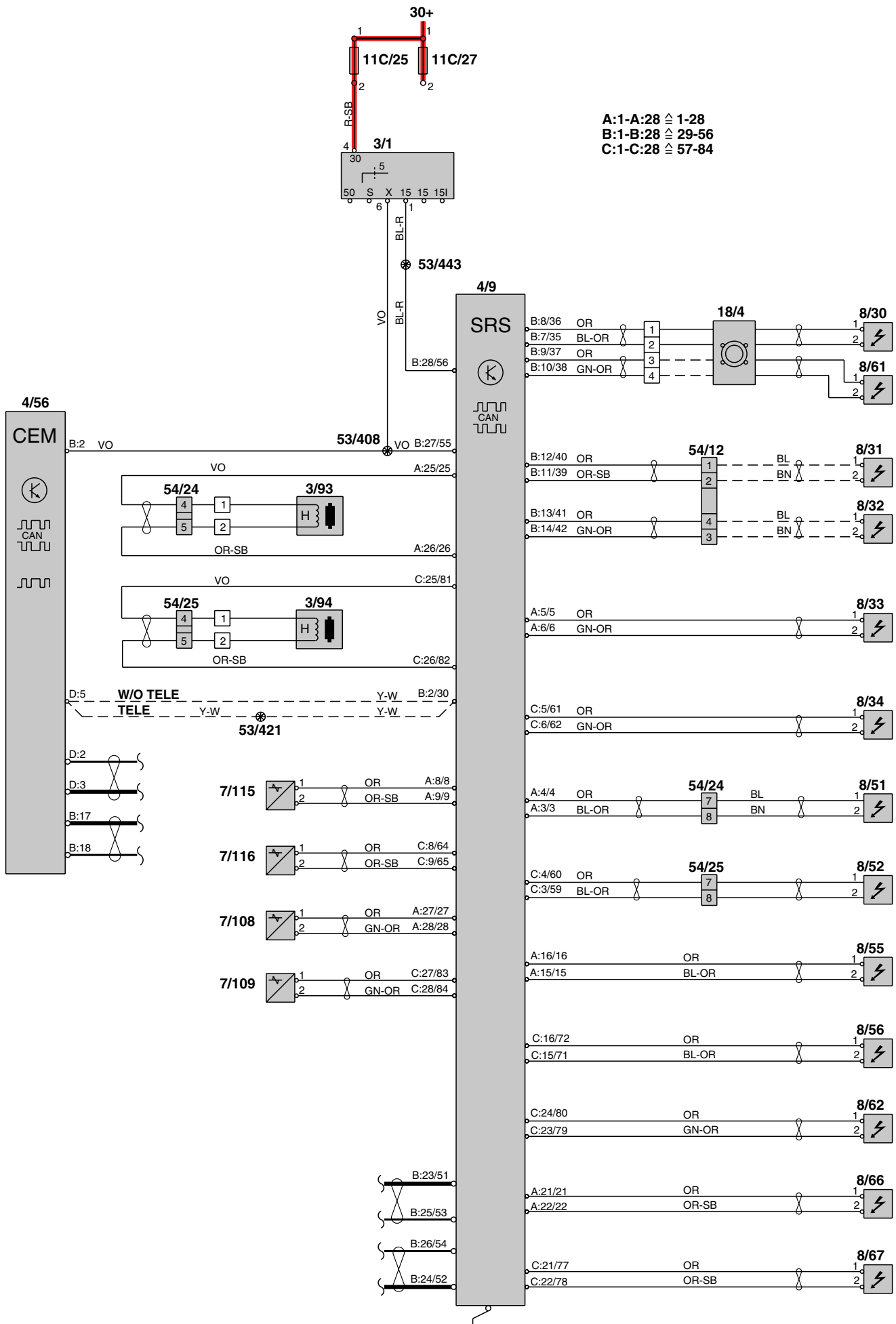


# Parkeringsvärmare, tillskottsvärmare

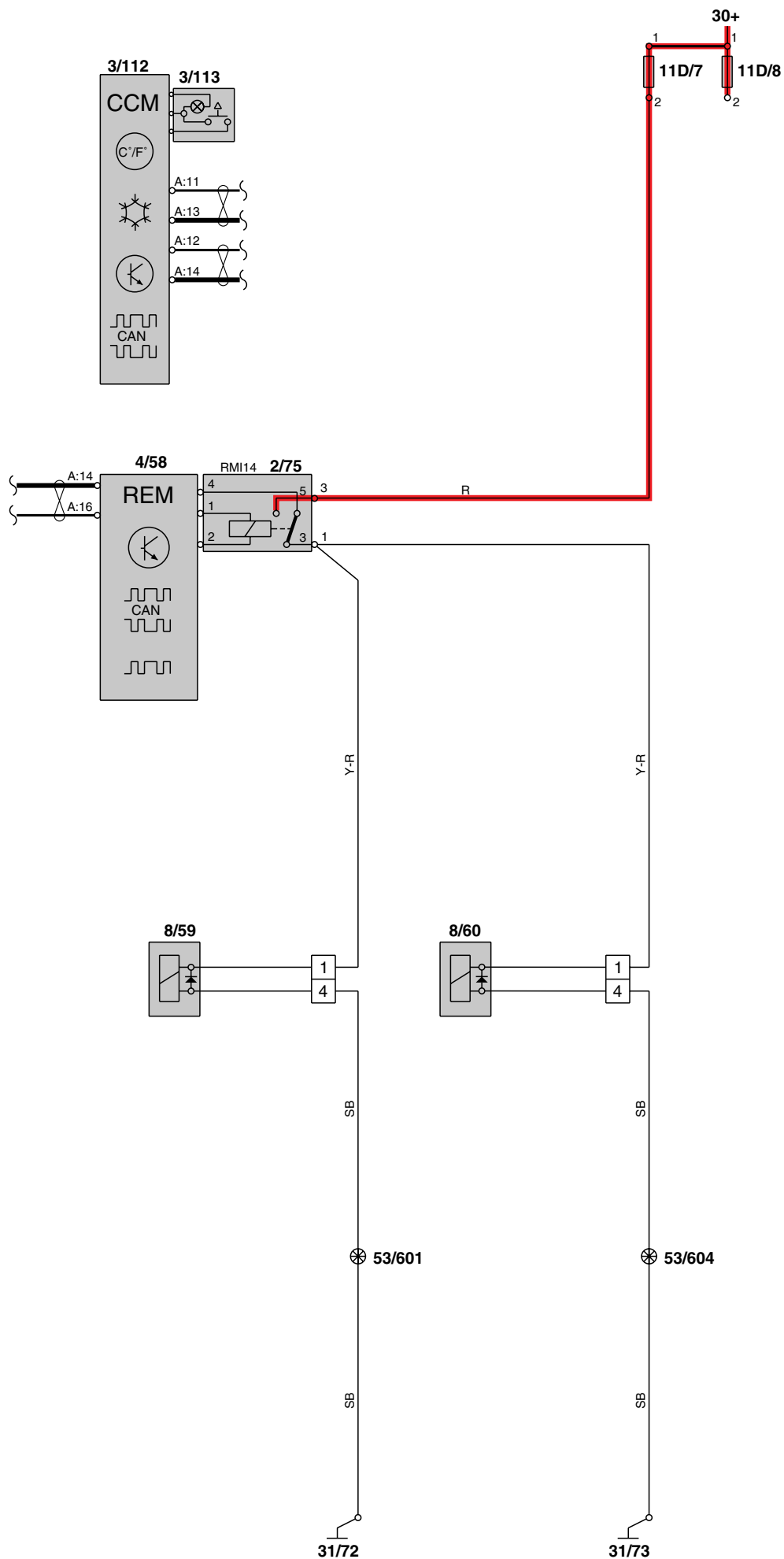


# Grupp 88

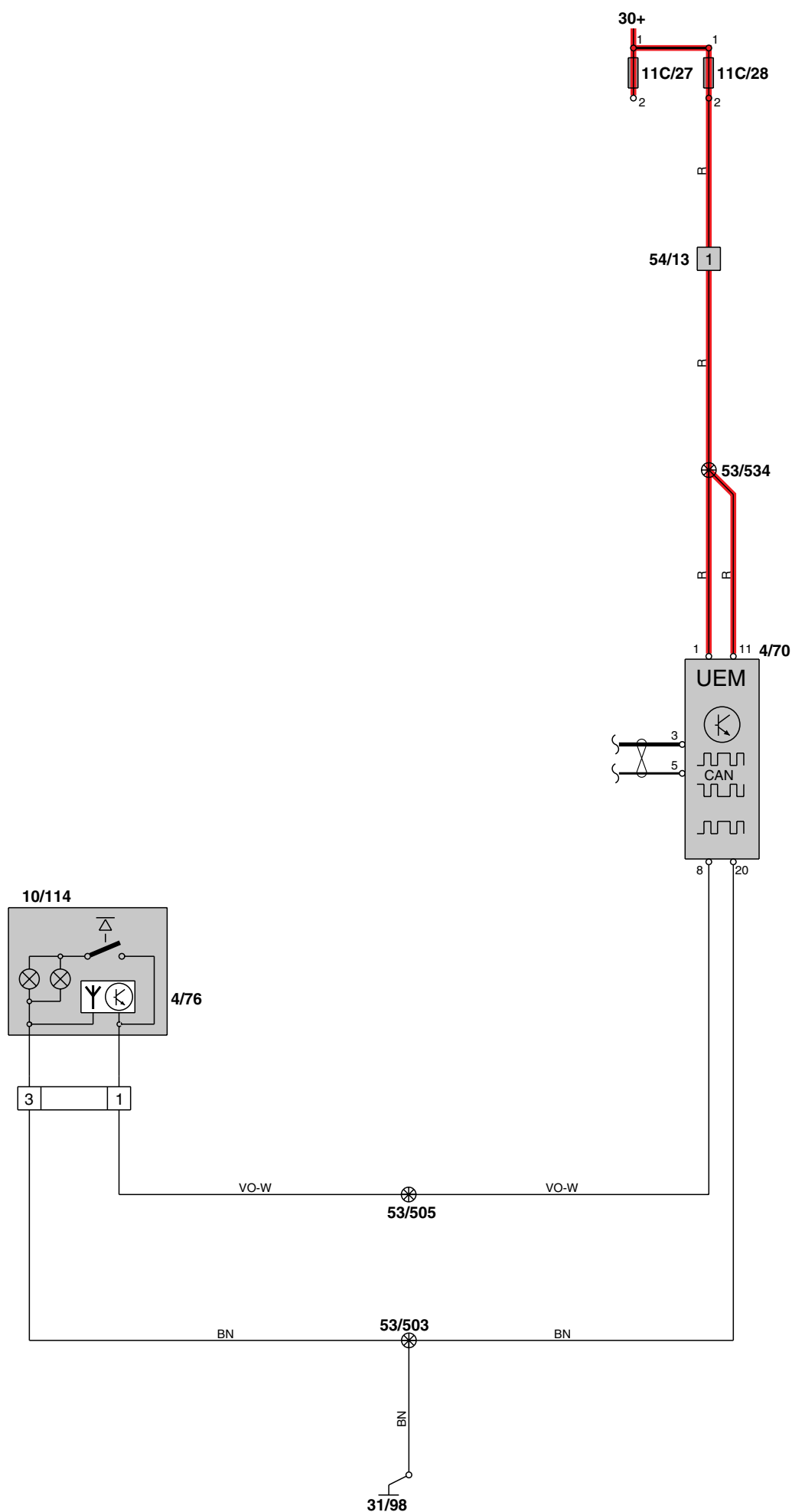
## SRS Supplemental Restraint System



# Elfällbara nackskydd



# Fjärrmanövrerad garageöppnare



54/1

1-poligt grå

Nr	Matta motorrum	Matta motor Diesel
1	15/31C2:2 Förbindningsskena, Diesel RW	53/374 Förgreningspunkt R

53/3LA

13-poligt vit

Nr	Matta kupé	Matta motorrum
1	4/56A:2 Central elektronikstyrenhet CEM GR	10/1C:1 Lamphus fram vänster, Bi-Xenon GR
2	4/56D:11 Central elektronikstyrenhet CEM GN	10/2C:1 Lamphus fram höger, Bi-Xenon GN
3	53/512 Förgreningspunkt, AWD 53/430 Förgreningspunkt W	4/16:11 Styrenhet bromssystem BCM W
4	54/34:3 Kontaktstycke, LHD GN	4/46B:40 Styrenhet motor ECM, LHD GN
5	3/156A:6 Spakenhet växelväljare GSM 8/36:6 Solenoid växlingsspärr SB	4/28A:54 Styrenhet transmission TCM 53/329 Förgreningspunkt, Man BL-SB SB
6	6/33:6 Bränslepump Y	4/46B:47 Styrenhet motor ECM y
7	4/56A:19 Central elektronikstyrenhet CEM Y-GR	15/31C5:2 Förbindningsskena Y-GR
8	4/56A:3 Central elektronikstyrenhet CEM BN-W	15/31C4:12 Förbindningsskena BL-OR
9	-	-
10	-	-
11	4/56A:16 Central elektronikstyrenhet CEM BL	15/31C5:16 Förbindningsskena BL-R
12	4/56A:14 Central elektronikstyrenhet CEM Y	15/31C5:15 Förbindningsskena Y
13	4/56A:13 Central elektronikstyrenhet CEM GR	15/31C4:8 Förbindningsskena GR

54/3LB

13-poligt vit

Nr	Matta kupé	Matta motorrum
1	-	-
2	4/56B:14 Central elektronikstyrenhet CEM BL	4/46B:45 Styrenhet motor ECM R-SB
3	53/431 Förgreningspunkt 53/513 Förgreningspunkt, AWD GN	4/16:15 Styrenhet bromssystem BCM GN
4	54/34:4 Kontaktstycke, LHD BL	4/46B:7 Styrenhet motor ECM, LHD BL-SB
5	7/164:2 Givarmodul DSTC W	4/16:29 Styrenhet bromssystem BCM W-SB
6	7/164:1 Givarmodul DSTC BN	4/16:25 Styrenhet bromssystem BCM GN-Y
7	7/164:5 Givarmodul DSTC GR-W	4/16:39 Styrenhet bromssystem BCM GR-SB
fortsätter		

# Kontaktstycken 54/3LB:8-13 - 54/3LD

## 54/3LB 13-poligt vit

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
8	7/164:3	Givarmodul DSTC	GR	4/16:6	Styrenhet bromssystem BCM	P-W
9	7/57:1	Givare ABS bak höger	BN	4/16:43	Styrenhet bromssystem BCM	BN-W
10	7/57:2	Givare ABS bak höger	Y	4/16:42	Styrenhet bromssystem BCM	Y-W
11	7/56:1	Givare ABS bak vänster	BN	4/16:36	Styrenhet bromssystem BCM	BN-OR
12	7/56:2	Givare ABS bak vänster	Y	4/16:37	Styrenhet bromssystem BCM	Y-VO
13	11C/9:2	Säkring i säkringsbox kupé	BL-R	4/16:4	Styrenhet bromssystem BCM	BL-R

## 54/3LC 6-poligt vit

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
1	54/34:1	Kontaktstycke, LHD	GN-GR	15/31C5:13	Elcentral i motorrum, LHD	GN-GR
2	54/10:6	Kontaktstycke	BN	53/324 4/46B:4	Förgreningspunkt, Man Styrenhet motor ECM, Auto	BN
3	54/10:5	Kontaktstycke	W	4/46B:29	Styrenhet motor ECM	OR-W
4	4/56A:20 3/1:7	Central elektronikstyrenhet CEM Tändningslås	Y-W	15/31C4:16 4/46B:23	Elcentral i motorrum Styrenhet motor ECM	GN-R
5	2/101:1	Relä utökad D2-matning auto- matväxellåda	VO-W	4/28A:35	Styrenhet transmission TCM	VO-W
6	20/32:2	Shunt körriktningsvisare CEM vänster	GN	10/15:2 10/1B:2	Körriktningsvisare framskärm vänster Lamphus fram vänster	GN

## 54/3LD 4-poligt vit

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
1	6/35:1	Bränslepump tillskottsvärmare	Y	54/9:2	Kontaktstycke	Y
2	53/402	Förgreningspunkt	R	15/31C1:2	Elcentral i motorrum	R-W
3	53/403	Förgreningspunkt	R	15/31C2:1	Elcentral i motorrum	R
4	20/34:2	Shunt körriktningsvisare CEM höger	GN-W	10/16:2 10/2B:2	Körriktningsvisare framskärm höger Lamphus fram höger	GN-W

**54/3LE**  
**6-poligt vit**

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
1	53/443	Förgreningspunkt	BL-R	4/46B:37	Styrenhet motor ECM	BL-R
2	2/63:1	Relä helljus	BL	15/31C3:3	Elcentral i motorrum	BL
3	2/62:1	Relä halvljus/Bi-Xenon	GR	15/31C3:1	Elcentral i motorrum	BL-W
4	-		-	-		-
5	-		-	-		-
6	2/34:1	Relä dimljus fram	P	10/6:1 10/5:1	Dimljus fram höger Dimljus fram vänster	P

**54/3LF**  
**13-poligt vit**

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
1	5/1:4	Kombinationsinstrument DIM	GR	4/46B:46	Styrenhet motor ECM	GR
2	4/56A:5	Central elektronikstyrenhet CEM	R-W	15/31C4:1	Elcentral i motorrum	R-W
3	4/56A:1	Central elektronikstyrenhet CEM	Y-GR	3/10:1	Kontakt backljus	Y-GR
4	4/56D:9	Central elektronikstyrenhet CEM	Y	8/37B:1 54/58:1	Automatväxellåda, AW55-50 Kontaktstycke, 4T65EV	BL-Y Y
5	4/56D:6 17/13:7	Central elektronikstyrenhet CEM Diagnosuttag	W	4/46B:22 4/28B:22	Styrenhet motor ECM Styrenhet transmission TCM	W-SB
6	3/156A:2	Styrenhet växelväljare GSM	GN-W	4/28B:21	Styrenhet transmission TCM	GN-SB
7	11C/38:2	Säkring i säkringsbox kupé	R	16/35:1	Styrenhet för sirén SCM	R
8	4/56B:16 54/13:14	Central elektronikstyrenhet CEM Kontaktstycke	W	6/1:3	Motor vindrutetorkare	BL-W
9	5/1:5	Kombinationsinstrument DIM	Y-R	7/4:1	Givare bromsvätskenivå	Y-R
10	11C/31:2	Säkring i säkringsbox kupé	GR	53/379	Förgreningspunkt	GR
11	11C/30:2	Säkring i säkringsbox kupé	W	53/378	Förgreningspunkt	W
12	53/437	Förgreningspunkt	VO-W	54/9:4	Kontaktstycke	VO-W
13	4/56A:18 3/111:3	Central elektronikstyrenhet CEM Styrenhet ljusomkopplare LSM	GN-W	54/9:6	Kontaktstycke	GN-W

# Kontaktstycken

## 54/3LG - 54/4

### 54/3LG

#### 13-poligt vitt

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
1	4/56A:12	Central elektronikstyrenhet CEM	W	6/71:5	Stegmotor hastighetsberoende servostyrning, S80	GN-W
2	4/56A:11	Central elektronikstyrenhet CEM	GN	6/71:4	Stegmotor hastighetsberoende servostyrning, S80	GN
3	4/56A:7	Central elektronikstyrenhet CEM	Y	6/71:3	Stegmotor hastighetsberoende servostyrning, S80	Y
4	4/56A:6	Central elektronikstyrenhet CEM	BN	6/71:2	Stegmotor hastighetsberoende servostyrning, S80	BN
5	54/13:15	Kontaktstycke	P	16/35:2	Styrenhet för sirén SCM	P
6	53/430	Förgreningspunkt	W	4/46B:13 4/28B:14	Styrenhet motor ECM Styrenhet transmission TCM	W
7	53/431	Förgreningspunkt	GN	4/46B:1 4/28B:2	Styrenhet motor ECM Styrenhet transmission TCM	GN
8	4/56C:6	Central elektronikstyrenhet CEM	BN-W	54/8:2	Kontaktstycke	BN-W
9	4/56A:4	Central elektronikstyrenhet CEM	Y	54/4:3	Kontaktstycke	Y
10	4/56B:15	Central elektronikstyrenhet CEM	Y	6/2:3	Spolarpump vindruta	GN-Y
11	4/56A:9	Central elektronikstyrenhet CEM	GN-R	6/38:2 6/39:2	Motor strålkastarinställning vänster Motor strålkastarinställning höger	GN-R
12	4/56B:4	Central elektronikstyrenhet CEM	Y	4/46B:26 3/9:5	Styrenhet motor ECM Kontakt bromsljus	Y
13	11C/12:2	Säkring i säkringsbox kupé	VO	53/380	Förgreningspunkt	VO

### 54/3LH

#### 2-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta motorrum		
1	53/415	Förgreningspunkt	R	15/31C1:1	Elcentral i motorrum	R-SB
2	-		-	-		-

### 54/4

#### 4-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum			Matta front		
1	15/31C6:11	Elcentral i motorrum	R-SB	16/10:1	Signalhorn 1	R-SB
2	15/31C6:11	Elcentral i motorrum	R-SB	16/11:1	Signalhorn 2	R-SB
3	54/3LG:9	Kontaktstycke	Y	3/62:1	Kontakt larm motorhuv	Y
4	53/331	Förgreningspunkt	SB	53/382	Förgreningspunkt	SB



## 54/7

### 6-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum			Matta motor Bi-Fuel		
1	-		-	-		-
2	-		-	-		-
3	4/46B:32	Styrenhet motor ECM	W	6/105:1	Bränslefördelare gas	W
4	4/46B:50	Styrenhet motor ECM	P-SB	6/105:2	Bränslefördelare gas	P-SB
5	4/46B:39	Styrenhet motor ECM	VO	8/75:1	Ventil bränsleavstängning DFCO	VO
6	-		-	-		-

## 54/8

### 2-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum			Matta extra ljus		
1	15/31C6:3	Elcentral i motorrum	R-SB	-		-
2	54/3LG:8	Kontaktstycke	BN-W	2/64:1	Relä extraljus tillbehör	BN-W

## 54/9

### 6-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum			Matta värmare		
1	15/31C6:7	Elcentral i motorrum	R	4/7:9	Styrenhet tillsatsvärmare CPM	R
2	54/3LD:1	Kontaktstycke	Y	9/30	Tillskottsvärmare	Y
3	53/331	Förgreningspunkt	BN-SB	4/7:3 9/30	Styrenhet tillsatsvärmare CPM Tillskottsvärmare	SB
4	54/3LF:12	Kontaktstycke	VO-W	4/7:15	Styrenhet tillsatsvärmare CPM	VO-W
5	-		-	-		-
6	54/3LF:13	Kontaktstycke	GN-W	4/7:6	Styrenhet tillsatsvärmare CPM	GN-W

## 54/10

### 12-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta framdörr vänster		
1	11C/35:2	Säkring i säkringsbox kupé	R	3/126B:12	Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM	R
2	-		-	-		-
3	53/516	Förgreningspunkt	W	3/126A:2	Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM	W
4	53/517	Förgreningspunkt	GN	3/126A:3	Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM	GN
fortsätter						

# Kontaktstycken

## 54/10:5-12 - 54/11

### 54/10

#### 12-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta framdörr vänster		
5	54/3LC:3	Kontaktstycke	W	6/62:2	Elmanövrerad backspegel vänster	W
6	54/3LC:2	Kontaktstycke	BN	6/62:3	Elmanövrerad backspegel vänster	BN
7	-		-	-		-
8	4/56D:7	Central elektronikstyrenhet CEM	P	3/74:3	Låsenhet framdörr vänster	P
9	16/1B:1 54/14:1	Styrenhet audio AUM Kontaktstycke	GR-R	53/519	Förgreningspunkt	GR-R
10	16/1B:2 54/14:2	Styrenhet audio AUM Kontaktstycke	GR	53/520	Förgreningspunkt	GR
11	53/500	Förgreningspunkt	SB	3/126B:5	Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM, V70	SB
12	-		-	-		-

### 54/11

#### 12-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta framdörr höger		
1	11C/36:2	Säkring i säkringsbox kupé	R	3/127B:12	Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM	R
2	-		-	-		-
3	53/433	Förgreningspunkt	W	3/127A:2	Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM	W
4	53/434	Förgreningspunkt	GN	3/127A:3	Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM	GN
5	-		-	-		-
6	-		-	-		-
7	-		-	-		-
8	4/56D:8	Central elektronikstyrenhet CEM	P	3/75:3	Låsenhet framdörr höger	P
9	16/1B:5 54/14:5	Styrenhet audio AUM Kontaktstycke	GR-R	53/521	Förgreningspunkt	GR-R
10	16/1B:6 54/14:6	Styrenhet audio AUM Kontaktstycke	GR	53/522	Förgreningspunkt	GR
11	53/501	Förgreningspunkt	SB	3/127B:5	Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM	SB
12	-		-	-		-

**54/12**  
**12-poligt svart**

Nr	Matta kupé			Matta krockkudde SRS		
1	4/9B:12/40	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR	8/31:1	Tändare krockkudde passagerarsida	BL
2	4/9B:11/39	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR-SB	8/31:2	Tändare krockkudde passagerarsida	BN
3	4/9B:14/42	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	GN-OR	8/32:2	Tändare krockkudde passagerarsida, steg 2	BN
4	4/9B:13/41	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR	8/32:1	Tändare krockkudde passagerarsida, steg 2	BL

**54/13**  
**22-poligt svart**

Nr	Matta kupé			Matta tak		
1	11C28:2	Säkring i säkringsbox kupé	R	53/534	Förgreningspunkt	R
2-4	-		-	-		-
5	53/516	Förgreningspunkt	W	4/70:3	Övre elektronikstyrenhet UEM	W
6	53/517	Förgreningspunkt	GN	4/70:5	Övre elektronikstyrenhet UEM	GN
7-10	-		-	-		-
11	4/56B:5	Central elektronikstyrenhet CEM	Y-R	10/19:1	Bromsljus extra	Y-R
12-13	-		-	-		-
14	54/3LF:8	Kontaktstycke	W	54/16:4	Kontaktstycke	W
15	54/3LG:5	Kontaktstycke	P	4/33:4 4/70:21	Styrenhet taklucka SRM Övre elektronikstyrenhet UEM	P
16	4/56A:15	Central elektronikstyrenhet CEM	Y	-		-
17-19	-		-	-		-
20	53/400	Förgreningspunkt	BN	53/503	Förgreningspunkt	BN
21	11C/34:2	Säkring i säkringsbox kupé	R	4/33A:1	Styrenhet taklucka SRM	R
22	53/405	Förgreningspunkt	SB	4/33A:10	Styrenhet taklucka SRM	SB

# Kontaktstycken

## 54/14 - 54/20:1-6

### 54/14

#### 12-poligt ljusgrå

Nr	Matta kupé			Audio		
1	54/10:9	Kontaktstycke	GR-R	16/2B:1	Förstärkare	GR-R
2	54/10:10	Kontaktstycke	GR	16/2B:2	Förstärkare	GR
3	-		-	-		-
4	-		-	-		-
5	54/11:9	Kontaktstycke	GR-R	16/2B:5	Förstärkare	GR-R
6	54/11:10	Kontaktstycke	GR	16/2B:6	Förstärkare	GR
7	53/523	Förgreningspunkt	GR-W	16/2B:7	Förstärkare	GR-W
8	53/524	Förgreningspunkt	GR	16/2B:8	Förstärkare	GR
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	53/525	Förgreningspunkt	GR-W	16/2B:11	Förstärkare	GR-W
12	53/526	Förgreningspunkt	GR	16/2B:12	Förstärkare	GR

### 54/16

#### 5-poligt grön

Nr	Matta tak			Matta regnsensor		
1	4/70:13	Övre elektronikstyrenhet UEM	GN	7/149:1	Regnsensor	GN
2	53/503	Förgreningspunkt	BN	7/149:2	Regnsensor	BN
3	53/305	Förgreningspunkt	VO-W	7/149:3	Regnsensor	VO-W
4	54/13:14	Kontaktstycke	W	7/149:4	Regnsensor	W
5	-		-	-		-

### 54/20

#### 12-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta bakdörr vänster		
1	53/523	Förgreningspunkt	GR-W	16/6:1	Högtalare bakdörr vänster	GR-W
2	53/524	Förgreningspunkt	GR	16/6:2	Högtalare bakdörr vänster	GR
3	4/56B:12	Central elektronikstyrenhet CEM	P	3/76:2	Låsenhet bakdörr vänster	P
4	4/56B:13	Central elektronikstyrenhet CEM	BL	3/76:5	Låsenhet bakdörr vänster	BL
5	53/446	Förgreningspunkt	Y	3/85:1	Omkopplare elhiss bakdörr vänster	Y
				53/527	Förgreningspunkt, S60	
6	2/118:1	Relä elhiss ner vänster bak	BL	3/85:3	Omkopplare elhiss bakdörr vänster	BL
fortsätter						

**54/20**  
**12-poligt svart**

Nr	Matta kupé			Matta bakdörr vänster		
7	53/504	Förgreningspunkt	W	10/122:2	Belysning insteg bak vänster, S80	-
8	2/116:1	Relä elhiss upp vänster bak	GN-BN	3/85:5	Omkopplare elhiss bakdörr vänster	GN-BN
9	54/40:4	Kontaktstycke	VO	3/76:8 2/138:1	Låsenhet bakdörr vänster Relä dörrblockering vänster bak, S60	VO
10	54/40:3	Kontaktstycke	GR	3/76:6	Låsenhet bakdörr vänster	GR
11	54/40:2	Kontaktstycke	Y	3/76:4	Låsenhet bakdörr vänster	Y
12	53/500	Förgreningspunkt	SB	53/531	Förgreningspunkt	SB

**54/21**  
**12-poligt svart**

Nr	Matta kupé			Matta bakdörr höger		
1	53/525	Förgreningspunkt	GR-W	16/5:1	Högtalare bakdörr höger	GR-W
2	53/526	Förgreningspunkt	GR	16/5:2	Högtalare bakdörr höger	GR
3	4/56C:18	Central elektronikstyrenhet CEM	P	3/77:2	Låsenhet bakdörr höger	P
4	4/56C:3	Central elektronikstyrenhet CEM	BL	3/77:5	Låsenhet bakdörr höger	BL
5	53/446	Förgreningspunkt	Y	3/86:1 53/528	Omkopplare elhiss bakdörr höger Förgreningspunkt, S80	Y
6	2/119:1	Relä elhiss ner höger bak	BL	3/86:3	Omkopplare elhiss bakdörr höger	BL
7	53/504	Förgreningspunkt	W	10/123:2	Belysning insteg bak höger, S80	W
8	2/117:1	Relä elhiss upp höger bak	GN-BN	3/86:5	Omkopplare elhiss bakdörr höger	GN-BN
9	54/43:4	Kontaktstycke	VO	3/77:8 2/139:1	Låsenhet bakdörr höger Relä dörrblockering höger bak, S60	VO
10	54/43:3	Kontaktstycke	GR	3/77:6	Låsenhet bakdörr höger	GR
11	54/43:2	Kontaktstycke	Y	3/77:4	Låsenhet bakdörr höger	Y
12	53/501	Förgreningspunkt	SB	53/532	Förgreningspunkt	SB

# Kontaktstycken

## 54/24 - 54/25:1-6

54/24

13-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta framstol vänster		
1	11C/7:2	Säkring i säkringsbox kupé	BL-R	9/12:1	Stolsvärme vänster	-
2	4/56B:11	Central elektronikstyrenhet CEM	Y-GR	9/12:2	Stolsvärme vänster	-
3	53/500	Förgreningspunkt	SB	9/12:5	Stolsvärme vänster	-
	4/52:B4	Styrenhet framstol PSM, LHD	BN			
4	4/9A:25/25	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	VO	3/93:1	Kontakt bälteslås stol vänster	-
5	4/9A:26/26	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR-SB	3/93:2	Kontakt bälteslås stol vänster	-
6	-		-	-		-
7	4/9A:4/4	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR	8/51:1	Tändare sidokrockkudde fram vänster	BL
8	4/9A:3/3	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	BL-OR	8/51:2	Tändare sidokrockkudde fram vänster	BN
9	16/60:5	Telefonstyrenhet PHM, LHD	GR-R	16/78:1	Högtalare mobiltelefon	GR-R
10	16/60:4	Telefonstyrenhet PHM, LHD	GR	16/78:2	Högtalare mobiltelefon	GR
11	11C/4:2	Säkring i säkringsbox kupé, RHD	R	3/27A:1	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-
12	11C/14:2	Säkring i säkringsbox kupé	VO	3/27A:2	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-
13	53/500	Förgreningspunkt, RHD	SB	3/27A:3	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-

54/25

13-poligt svart

Nr	Matta kupé			Matta framstol höger		
1	11C/8:2	Säkring i säkringsbox kupé, V70	BL-R	9/13:1	Stolsvärme höger	-
2	4/56C:4	Central elektronikstyrenhet CEM	Y-GR	9/13:2	Stolsvärme höger	-
3	53/501	Förgreningspunkt	SB	9/13:5	Stolsvärme höger	-
	4/52B:4	Styrenhet framstol PSM, RHD	BN			
4	4/9C:25/81	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	VO	3/94:1	Kontakt bälteslås stol höger	-
5	4/9C:26/82	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR-SB	3/94:2	Kontakt bälteslås stol höger	-
6	-		-	-		-

**54/25**  
**13-poligt svart**

Nr	Matta kupé			Matta framstol höger		
7	4/9C:4/60	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	OR	8/52:1	Tändare sidokrockkudde fram höger	BL
8	4/9C:3/59	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	BL-OR	8/52:2	Tändare sidokrockkudde fram höger	BN
9	16/60:5	Telefonstyrenhet PHM, RHD	GR-R	16/78:1	Högtalare mobiltelefon	GR-R
10	16/60:4	Telefonstyrenhet PHM, RHD	GR	16/78:2	Högtalare mobiltelefon	GR
11	11C/4:2	Säkring i säkringsbox kupé, LHD	R	3/27A:1	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-
12	11C/14:2	Säkring i säkringsbox kupé, LHD	VO	3/27A:2	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-
13	53/501	Förgreningspunkt, LHD	SB	3/27A:3	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol	-

**54/32**  
**3-poligt ljusgrå**

Nr	Matta bagagerum			Matta vinkelgivare bak vänster		
1	4/58B:10	Styrenhet bakre REM	GN-R	7/120:5	Vinkelgivare bak vänster	BL-R
2	4/58B:8	Styrenhet bakre REM	GR	7/120:4	Vinkelgivare bak vänster	GR-W
3	4/58B:6	Styrenhet bakre REM	BN-W	7/120:1	Vinkelgivare bak vänster	BN

**54/34 LHD**  
**4-poligt ljusgrå**

Nr	Matta kupé			Matta bränsleläckagepump		
1	54/3LC:1	Kontaktstycke	GN-GR	6/67:4	Pump bränsleläckagekontroll	GN-GR
2	2/143:3	Relä bränsleläckagekontroll	GN-R	6/67:2	Pump bränsleläckagekontroll	GN-R
3	54/3LA:4	Kontaktstycke	GN	6/67:3	Pump bränsleläckagekontroll	GN
4	54/3LB:4	Kontaktstycke	BL-SB	6/67:1	Pump bränsleläckagekontroll	BL-SB

**54/35**  
**4-poligt ljusgrå**

Nr	Matta bagagerum			Matta eluppvärmt bränslefilter		
1	2/142:4	Relä förvärmare bränslefilter	Y	8/85:1	Temperaturbrytare bränslefilter	Y
2	4/58D:16	Styrenhet bakre REM	SB	8/85:2	Temperaturbrytare bränslefilter	SB
3	2/142:1	Relä förvärmare bränslefilter	BL	9/38:1	Eluppvärmt bränslefilter	BL
4	53/604	Förgreningspunkt	SB	9/38:2	Eluppvärmt bränslefilter	SB

# Kontaktstycken 54/40 - 54/43:1-7

## 54/40 14-poligt ljusgrå

Nr	Matta kupé			Matta bagagerum		
1	11C/30:2	Säkring i säkringsbox kupé	W	20/28:3	Shunt positions-/parkeringsljus REM	W
2	54/20:11	Kontaktstycke	Y	53/627	Förgreningspunkt	Y
3	54/20:10	Kontaktstycke	GR	2/112:1	Relä upplåsning bak vänster	GR-SB
4	54/20:9	Kontaktstycke	VO	2/115:1	Relä blockerat låsläge bakdörrar	VO
5	53/435	Förgreningspunkt	GN	4/58A:16 53/664	Styrenhet bakre REM Förgreningspunkt, AEM	GN
6	53/436	Förgreningspunkt	W	4/58A:14 53/663	Styrenhet bakre REM Förgreningspunkt, AEM	W
7	20/32:2	Shunt körriktningsvisare CEM vänster	GN	10/18A:2 10/18B:4	Lamphus bak vänster, S60 Lamphus bak vänster, S80	GN
8	11C/31:2	Säkring i säkringsbox kupé	GR	53/609	Förgreningspunkt	GR
9	-		-	-		-
10	-		-	-		-
11	-		-	-		-
12	11C/6:2	Säkring i säkringsbox kupé	BL-R	2/140:3	Relä CNG/LPG	BL-R
13	-		-	-		-
14	54/74:1	Kontaktstycke, DEM	BL	11D/17:2	Säkring i säkringsbox bagagerum	BL

## 54/40B 1-poligt svart

	Matta kupé			Matta bagagerum		
1	16/16:1	Förstärkare rutantenn vänster	R	2/82:3	Relä eluppvärmd bakruta	R

## 54/43 14-poligt ljusgrå

Nr	Matta kupé			Matta bagagerum		
1	-		-	-		-
2	54/21:11	Kontaktstycke	Y	53/627	Förgreningspunkt	Y
3	54/21:10	Kontaktstycke	GR	2/114:1	Relä upplåsning bak höger	GR
4	54/21:9	Kontaktstycke	VO	2/115:1	Relä blockerat låsläge bakdörrar	VO
5	6/33:3	Bränslepump	GN	4/58A:2	Styrenhet bakre REM	GN
6	6/33:1	Bränslepump	BL	4/58A:8	Styrenhet bakre REM	BL
7	20/34:2	Shunt körriktningsvisare CEM höger	GN-W	10/17A:2 10/17B:4	Lamphus bak höger, S60 Lamphus bak höger, S80	GN-W
fortsätter						



**54/43**  
**14-poligt ljusgrå**

Nr	Matta kupé			Matta bagagerum		
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	4/56C:5	Central elektronikstyrenhet CEM	P	54/50:1	Kontaktstycke	P
12	6/33:2	Bränslepump	BN	4/58A:10	Styrenhet bakre REM	BN
				53/608	Förgreningspunkt, CNG/LPG	
13	4/56B:6	Central elektronikstyrenhet CEM	GN-Y	4/58A:4	Styrenhet bakre REM	GN-Y
14	-	-	-	-	-	-

**54/50**  
**10-poligt ljusgrå**

Nr	Matta bagagerum			Matta baklucka		
1	54/43:11	Kontaktstycke	P	3/78:1	Låsenhet baklucka	BN-R
2	-	-	-	-	-	-
3	2/67:1	Relä öppning baklucka	GR-W	3/78:2	Låsenhet baklucka	GR-W
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	53/609	Förgreningspunkt	GR	10/3:2	Skyltbelysning	GR
8	4/58D:7	Styrenhet bakre REM	BL	10/3:1	Skyltbelysning	BL-BN
9	-	-	-	-	-	-
10	53/601	Förgreningspunkt	SB	3/78:4	Låsenhet baklucka	BL-SB
				10/3:3	Skyltbelysning	

**54/51**  
**13-poligt ljusgrå**

Nr	Matta bagagerum			Dragkrokskablage	
1	11D/15:2	Säkring i säkringsbox bagagerum	BL	15l-matning	-
2	11D/9:2	Säkring i säkringsbox bagagerum	R	30-matning	-
3	-	-	-	-	-
4	2/79:1	Relä bromsljus	Y	Bromsljus	-
5	2/83:1	Relä dimljus släpvagn	P	Dimljus bak	-
6	-	-	-	-	-
7	31/47	Stomanslutning	SB	Stomanslutning	-
8	53/609	Förgreningspunkt	GR	Positionslys höger	-
fortsätter					

# Kontaktstycken

## 54/51:9-13 - 54/54

### 54/51

#### 13-poligt ljusgrå

Nr	Matta bagagerum		Dragkrokskablage	
9	10/17B:4 10/17A:2	Lamphus bak höger, S80 Lamphus bak höger, S60	GN-W	Körriktningsvisare höger -
10	10/18B:4 10/18A:2	Lamphus bak vänster, S80 Lamphus bak vänster, S60	GN	Körriktningsvisare vänster -
11	20/28:3	Shunt positions-/parkeringsljus REM	W	Positionslys vänster -
12	53/615	Förgreningspunkt	BL	Backljus -
13	-	-	-	-

### 54/53

#### 4-poligt mörkgrå

Nr	Matta motor 6 cyl utan T		Knackgivare	
1	4/46A:46	Styrenhet motor ECM	BN-SB	7/24:1 Knackgivare främre -
2	4/46A:64	Styrenhet motor ECM	SB	7/24:2 Knackgivare främre -
3	4/46A:45	Styrenhet motor ECM	BN	7/23:1 Knackgivare bakre -
4	4/46A:67	Styrenhet motor ECM	Y-SB	7/23:2 Knackgivare bakre -

### 54/54 CNG/LPG

#### 8-poligt mörkgrå

Nr	Matta bagagerum		Matta bränsletank CNG/LPG	
1	4/58B:5	Styrenhet bakre REM	GR-R	7/156:1 Tryck- och temperaturgivare CNG GR-R
2	4/58B:16	Styrenhet bakre REM	VO	7/156:2 Tryck- och temperaturgivare CNG VO
3	4/58C:1	Styrenhet bakre REM	Y	7/156:3 Tryck- och temperaturgivare CNG Y
4	4/58C:2	Styrenhet bakre REM	Y-GR	7/156:4 Tryck- och temperaturgivare CNG Y-GR
5	4/58A:2	Styrenhet bakre REM	GN	7/153:1 Givare bränslenivå LPG GN
6	53/608	Förgreningspunkt	BN	7/153:2 Givare bränslenivå LPG BN
7	2/140:1	Relä CNG/LPG	Y-R	8/88:1 Solenoid bränsletank CNG bak 8/76:2 Gastanksventil, LPG Y-R
8	53/604	Förgreningspunkt	SB	8/88:2 Solenoid bränsletank CNG bak 8/76:1 Gastanksventil, LPG SB

**54/55 RHD**  
**3-poligt mörkgrå**

Nr	Matta motorrum			Matta bromstrycksgivare		
1	4/16:19	Styrenhet bromssystem BCM	GN-BN	7/129:1	Bromstrycksgivare 2	BN
2	4/16:20	Styrenhet bromssystem BCM	GN-W	7/129:2	Bromstrycksgivare 2	W
3	4/16:18	Styrenhet bromssystem BCM	GR-W	7/129:3	Bromstrycksgivare 2	GR

**54/56 RHD**  
**3-poligt mörkgrå**

Nr	Matta motorrum			Matta bromstrycksgivare		
1	4/16:21	Styrenhet bromssystem BCM	BL-BN	7/139:1	Bromstrycksgivare 1	BN
2	4/16:23	Styrenhet bromssystem BCM	OR-W	7/139:2	Bromstrycksgivare 1	W
3	4/16:22	Styrenhet bromssystem BCM	GR-OR	7/139:3	Bromstrycksgivare 1	GR

**54/57**  
**4-poligt mörkgrå**

Nr	Matta motorrum			Matta automatväxellåda		
1	4/28A:41	Styrenhet transmission TCM	Y-SB	8/37:V	Automatväxellåda	Y-SB
2	4/28A:59	Styrenhet transmission TCM	Y-R	8/37:S	Automatväxellåda	Y-R
3	4/28A:39	Turboreglerventil	SB	7/62:2	Givare utgångsvarvtal	SB
4	4/28A:57	Turboreglerventil	Y	7/62:1	Givare utgångsvarvtal	Y

**54/58**  
**8-poligt mörkgrå**

Nr	Matta motorrum			Matta automatväxellåda		
1	54/3LF:4	Kontaktstycke	BL-Y	54/58:3	Kontaktstycke	Y
2	53/331	Förgreningspunkt	BN-SB	-		-
3	4/28A:44	Turboreglerventil	Y-GR	54/58:1	Kontaktstycke	Y
4	53/331	Förgreningspunkt	BN-SB	53/356	Förgreningspunkt	SB
5	4/28A:46	Styrenhet transmission TCM	W	8/37:F	Automatväxellåda	W
6	4/28A:64	Styrenhet transmission TCM	Y	8/37:G	Automatväxellåda	Y
7	4/28A:45	Styrenhet transmission TCM	GN	8/37:H	Automatväxellåda	GN
8	4/28A:63	Styrenhet transmission TCM	BL	8/37:J	Automatväxellåda	BL

## Kontaktstycken

### 54/59 - 54/74

54/59

6-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum			Matta automatväxellåda		
1	4/28A:50	Styrenhet transmission TCM	GN-W	8/37:A	Automatväxellåda	GN-W
2	4/28A:68	Styrenhet transmission TCM	BN-W	8/37:B	Automatväxellåda	BN-W
3	4/28A:48	Styrenhet transmission TCM	W-SB	-	-	-
4	4/28A:47	Styrenhet transmission TCM	R-W	-	-	-
5	4/28A:66	Styrenhet transmission TCM	BL-W	-	-	-
6	4/28A:65	Styrenhet transmission TCM	GR-OR	8/37:U	Automatväxellåda	GR-OR

54/60

8-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum			Matta automatväxellåda		
1	4/28A:51	Styrenhet transmission TCM	BN	8/37:T	Automatväxellåda	BN
2	4/28A:69	Styrenhet transmission TCM	Y-W	-	-	-
3	4/28A:52	Styrenhet transmission TCM	GR	8/37:C	Automatväxellåda	GR
4	4/28A:70	Styrenhet transmission TCM	VO-W	8/37:D	Automatväxellåda	VO-W
5	4/28A:49	Styrenhet transmission TCM	GN-R	-	-	-
6	4/28A:67	Styrenhet transmission TCM	BN-SB	-	-	-
7	4/28A:37	Styrenhet transmission TCM	BL-R	8/37:L	Automatväxellåda	BL-R
8	4/28A:55	Styrenhet transmission TCM	BL-SB	8/37:M	Automatväxellåda	BL-SB

54/65

2-poligt ljusgrå

Nr	Matta bagagerum			Matta AEM		
1	11D/11:2	Säkringar i säkringsbox bagagerum	R	4/78:2	Styrenhet tillbehörselektronik AEM	R
2	-	-	-	-	-	-

54/74

4-poligt ljusgrå

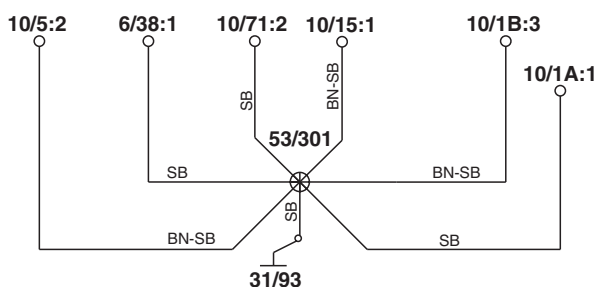
Nr	Matta kupé			Matta styrenhet fyrhjulsdrift DEM		
1	54/40:14	Kontaktstycke	BL	4/82:1	Styrenhet fyrhjulsdrift DEM	BL-R
2	53/512	Förgreningspunkt	W	4/82:8	Styrenhet fyrhjulsdrift DEM	W
3	53/513	Förgreningspunkt	GN	4/82:7	Styrenhet fyrhjulsdrift DEM	GN
4	53/500	Förgreningspunkt	SB	4/82:2	Styrenhet fyrhjulsdrift DEM	BN

54/106  
4-poligt ljusgrå

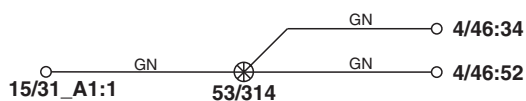
Nr	Matta bagagerum		Matta bränsletank CNG främre		
1	2/140:1	Relä CNG/LPG	Y-R	8/89:1 Solenoid bränsletank CNG fram vänster 8/90:1 Solenoid bränsletank CNG fram höger	Y-R
2	53/604	Förgreningspunkt	SB	8/89:2 Solenoid bränsletank CNG fram vänster 8/90:2 Solenoid bränsletank CNG fram höger	SB
3	-		-	-	-
4	-		-	-	-

# Förgreningspunkter 53/301 - 53/324

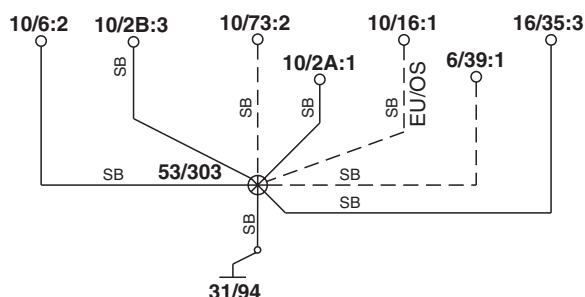
53/301



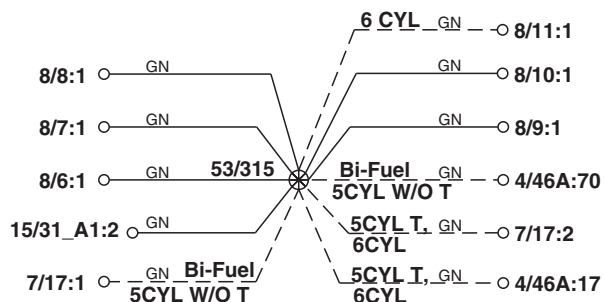
53/314  
5CYL W/O T



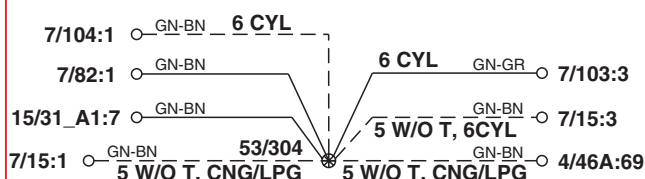
53/303



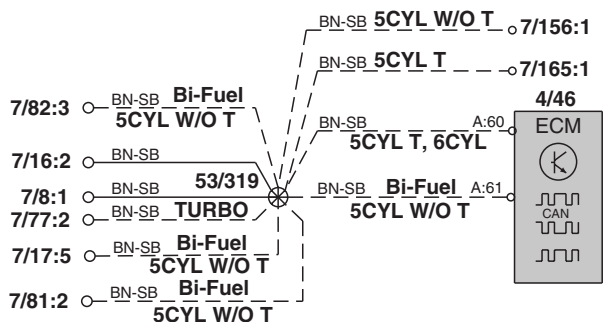
53/315



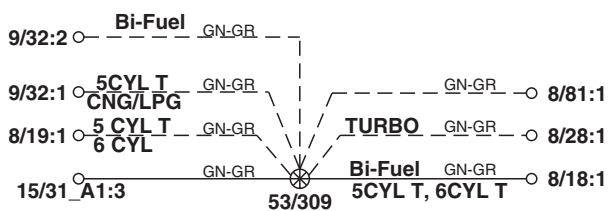
53/304



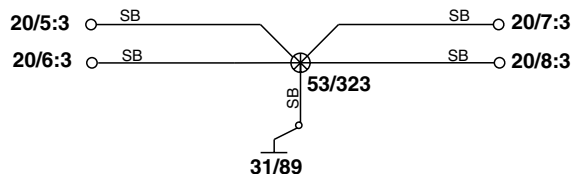
53/319



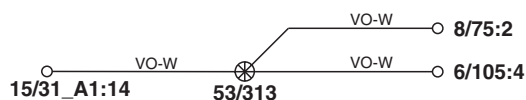
53/309



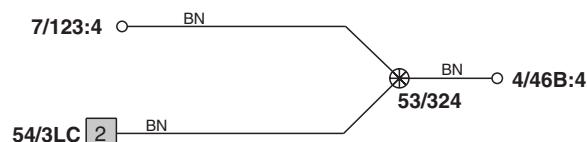
53/323  
6 CYL



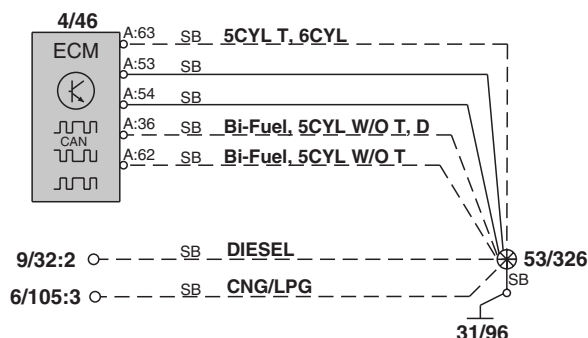
53/313  
Bi-Fuel



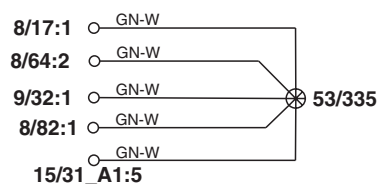
53/324  
MAN



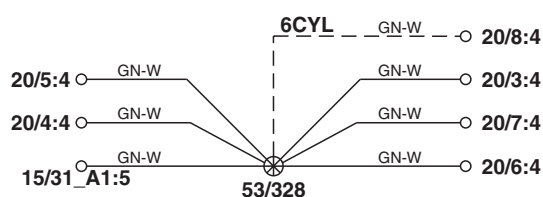
### 53/326



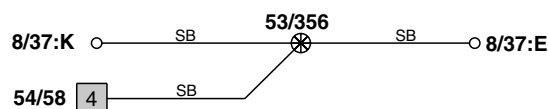
### 53/335 DIESEL



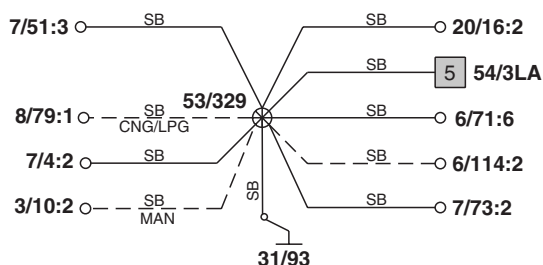
### 53/328



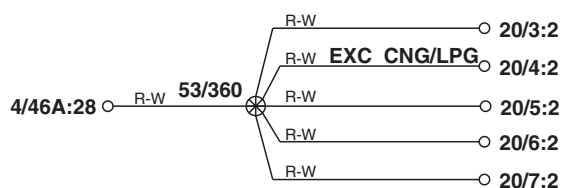
### 53/356 4T65EV



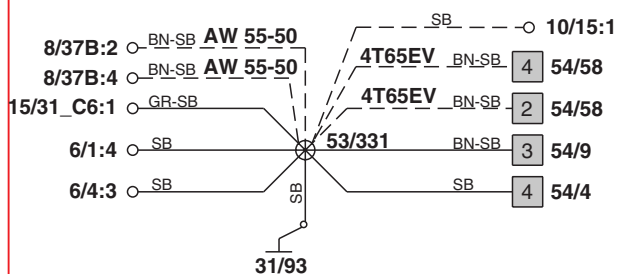
### 53/329



### 53/360 5CYL W/O T



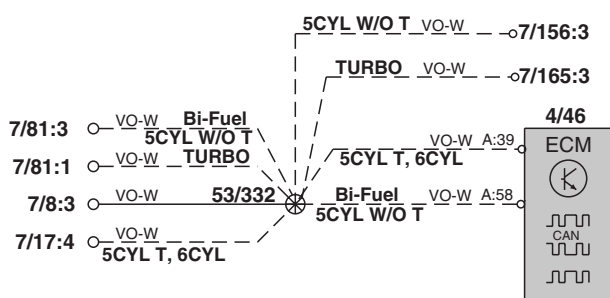
### 53/331



### 53/366 CYL 1 DIESEL



### 53/332



### 53/367 CYL 2 DIESEL

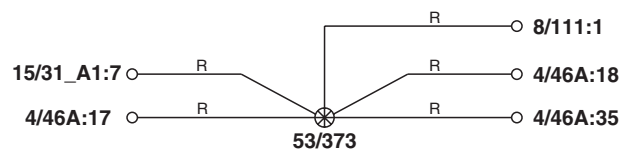


# Förgreningspunkter 53/368 - 53/377

**53/368  
CYL 3  
DIESEL**



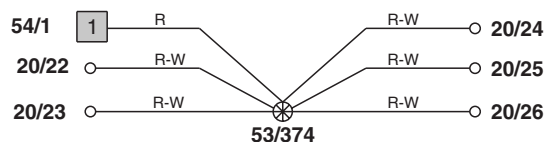
**53/373  
DIESEL**



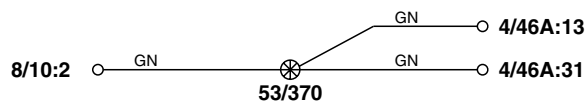
**53/369  
CYL 4  
DIESEL**



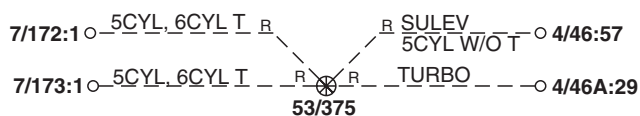
**53/374  
DIESEL**



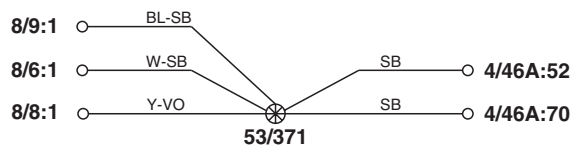
**53/370  
CYL 5  
DIESEL**



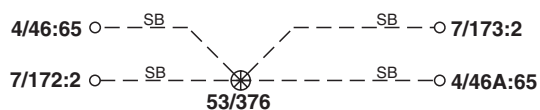
**53/375**



**53/371  
DIESEL**



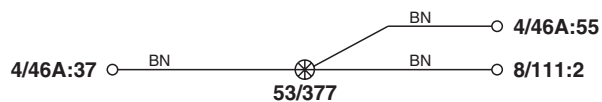
**53/376**



**53/372  
DIESEL**

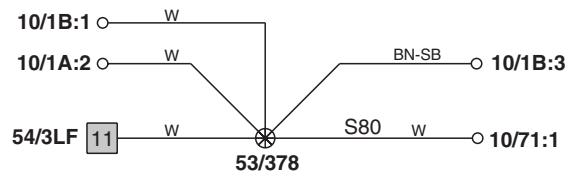


**53/377  
DIESEL**

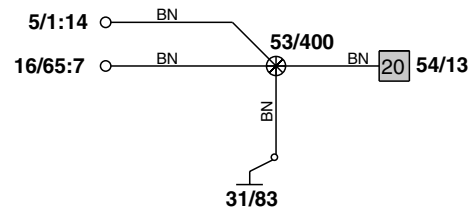




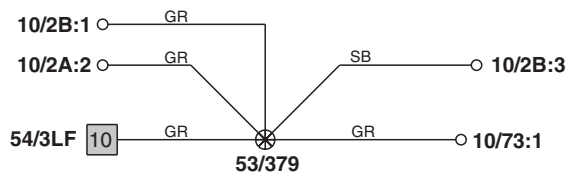
53/378



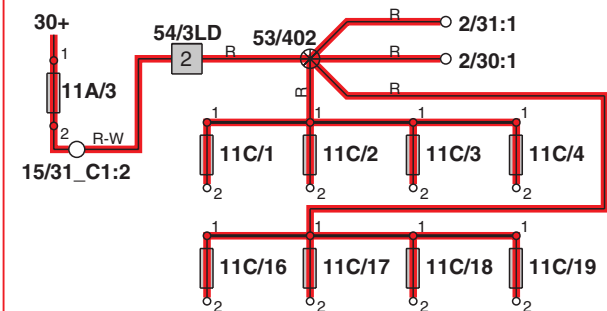
53/400



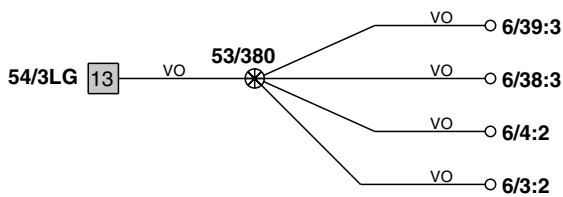
53/379



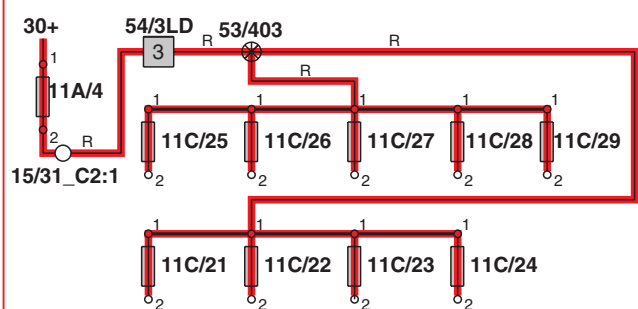
53/402



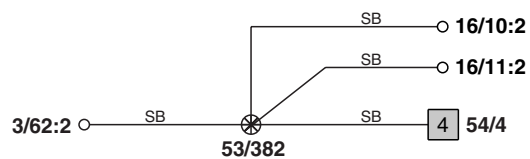
53/380



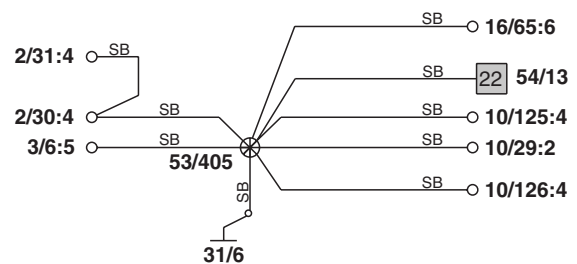
53/403



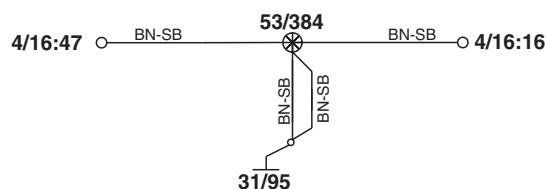
53/382



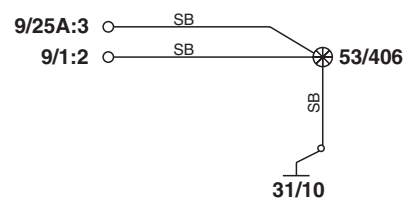
53/405



53/384

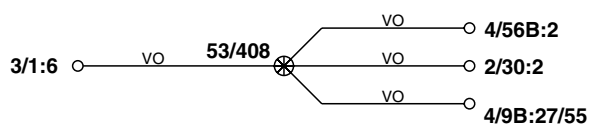


53/406

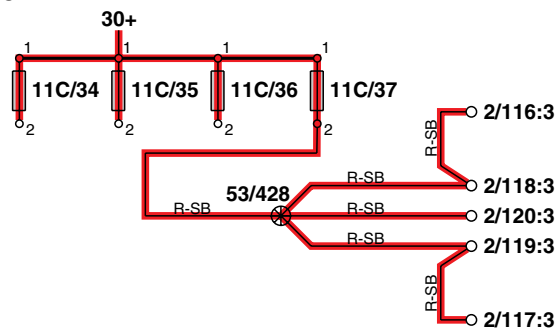


# Förgreningspunkter 53/408 - 53/434

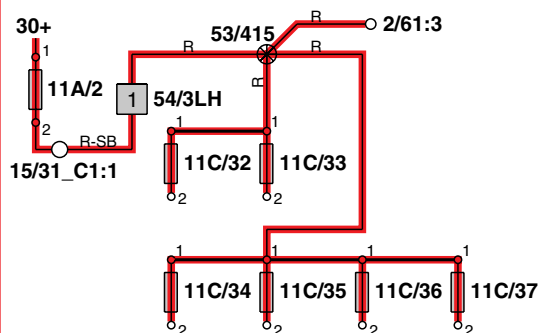
53/408



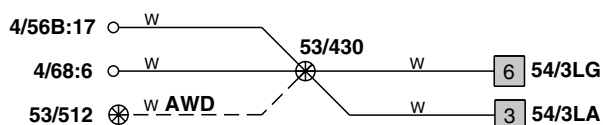
53/428



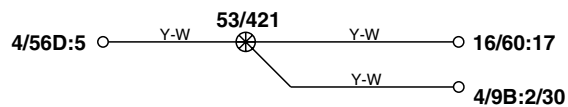
53/415



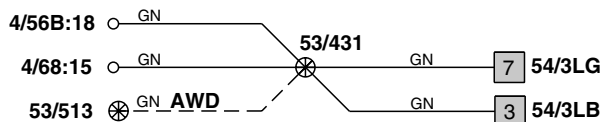
53/430



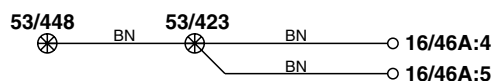
53/421  
TELE



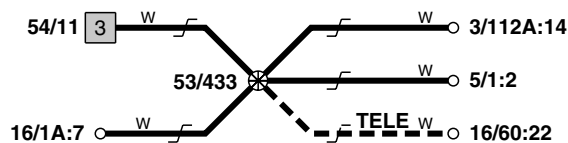
53/431



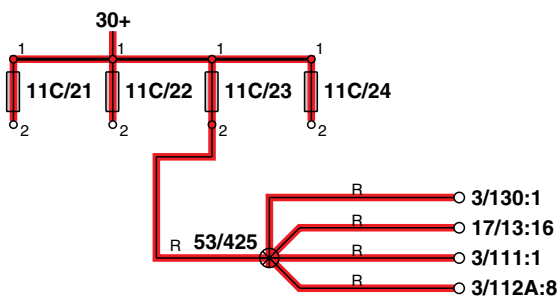
53/423  
RTI



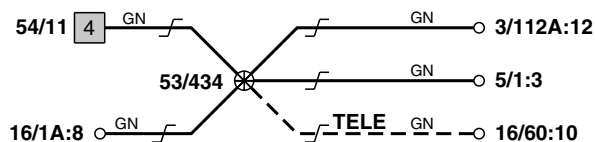
53/433



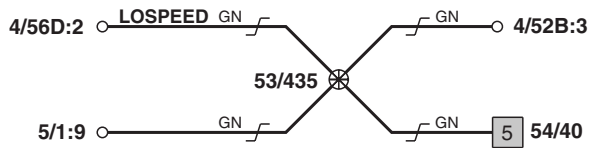
53/425



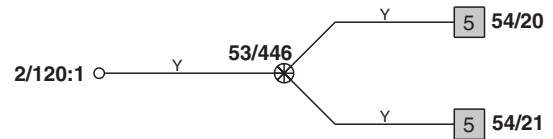
53/434



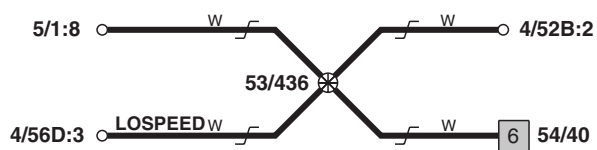
53/435



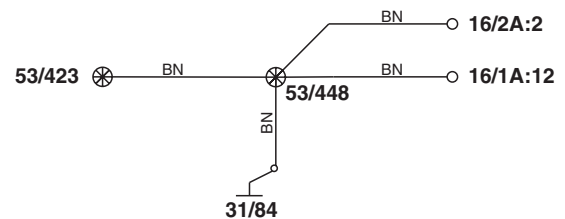
53/446



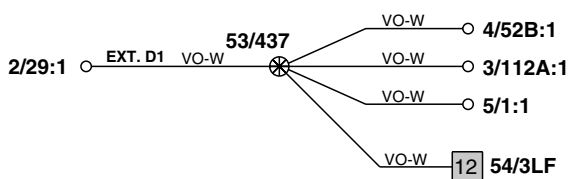
53/436



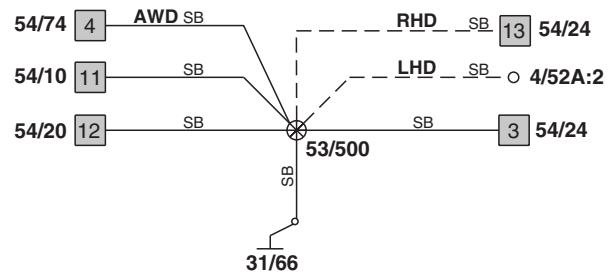
53/448



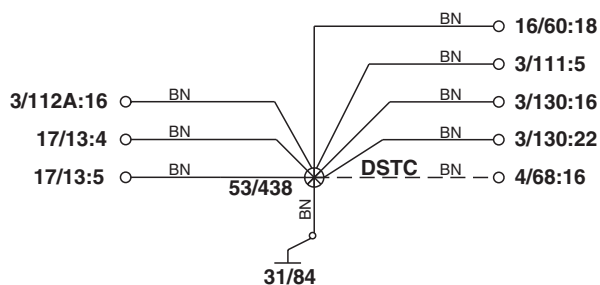
53/437



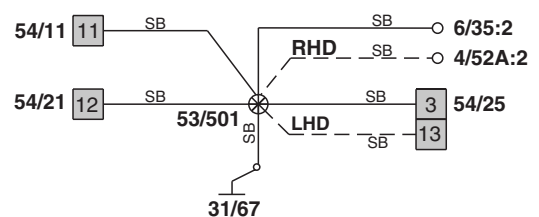
53/500



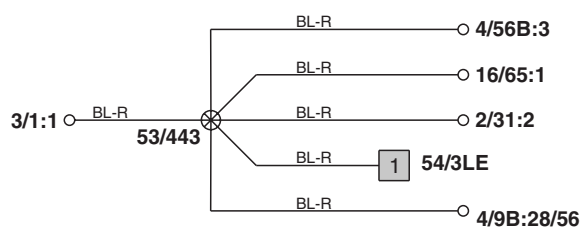
53/438



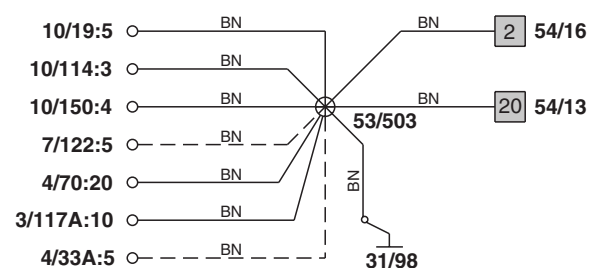
53/501



53/443

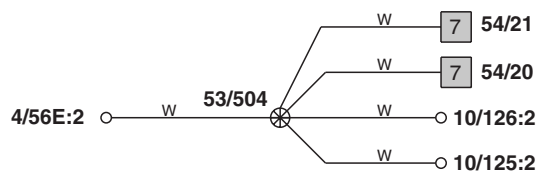


53/503

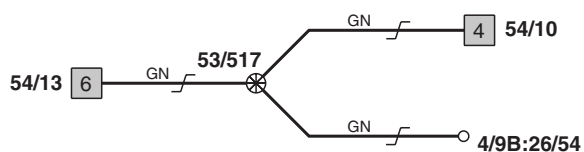


# Förgreningspunkter 53/504 - 53/522

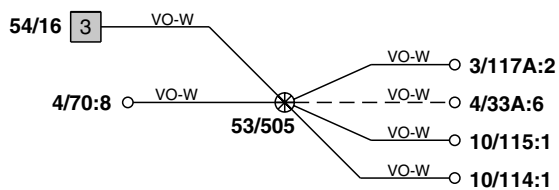
53/504



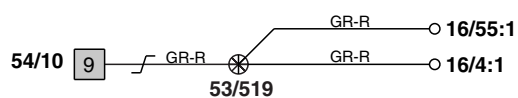
53/517



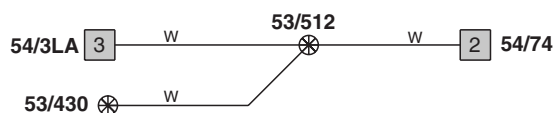
53/505



53/519



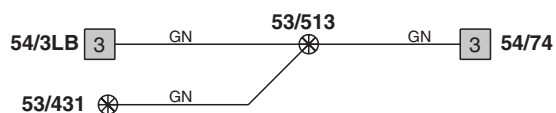
53/512  
AWD



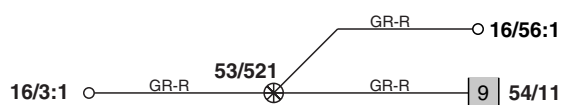
53/520



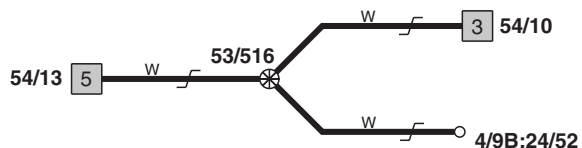
53/513  
AWD



53/521



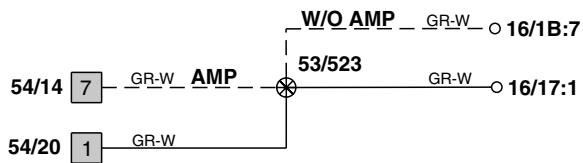
53/516



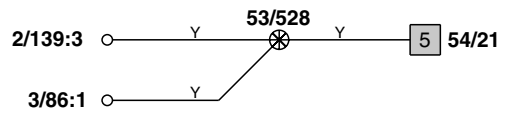
53/522



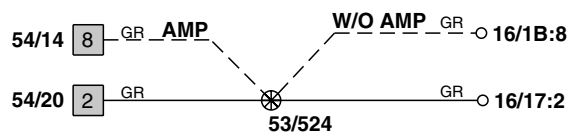
53/523



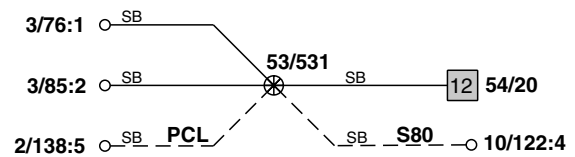
53/528  
PCL



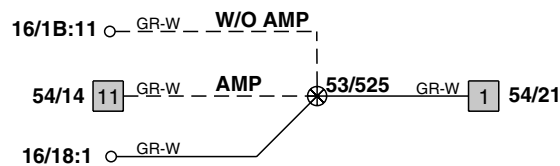
53/524



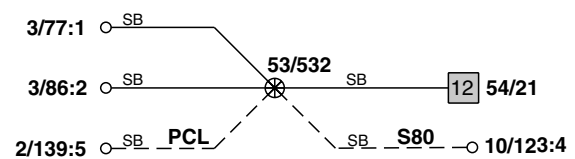
53/531



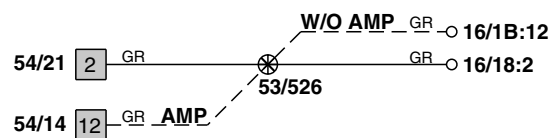
53/525



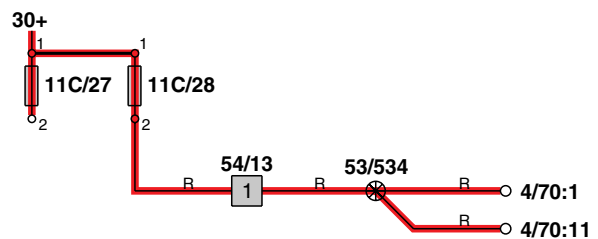
53/532



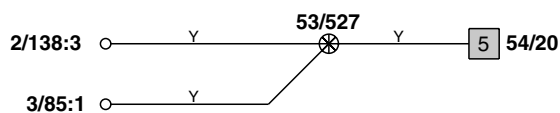
53/526



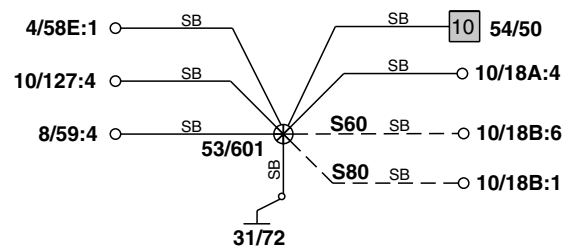
53/534



53/527  
PCL

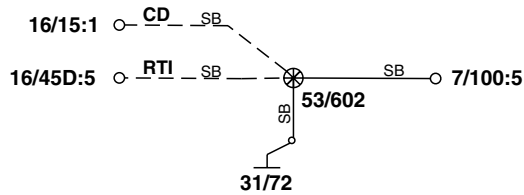


53/601

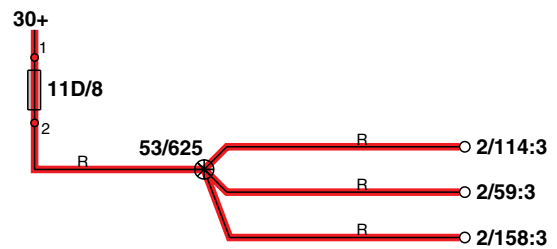


# Förgreningspunkter 53/602 - 53/667

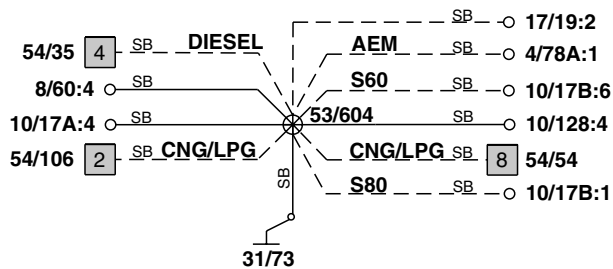
53/602



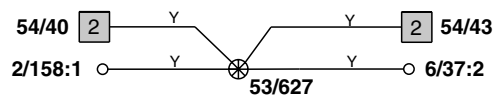
53/625



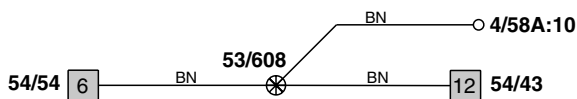
53/604



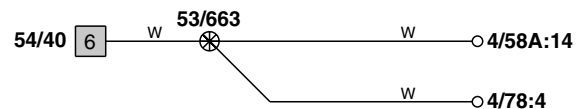
53/627



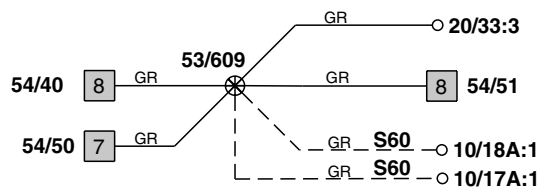
53/608  
Bi-Fuel



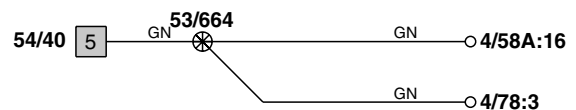
53/663  
AEM



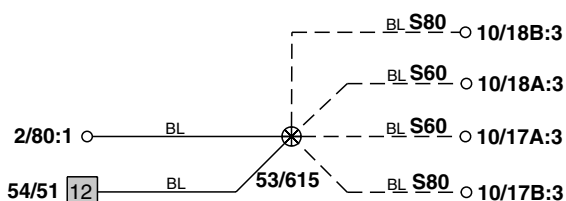
53/609



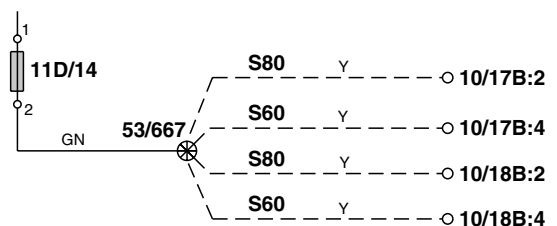
53/664  
AEM



53/615

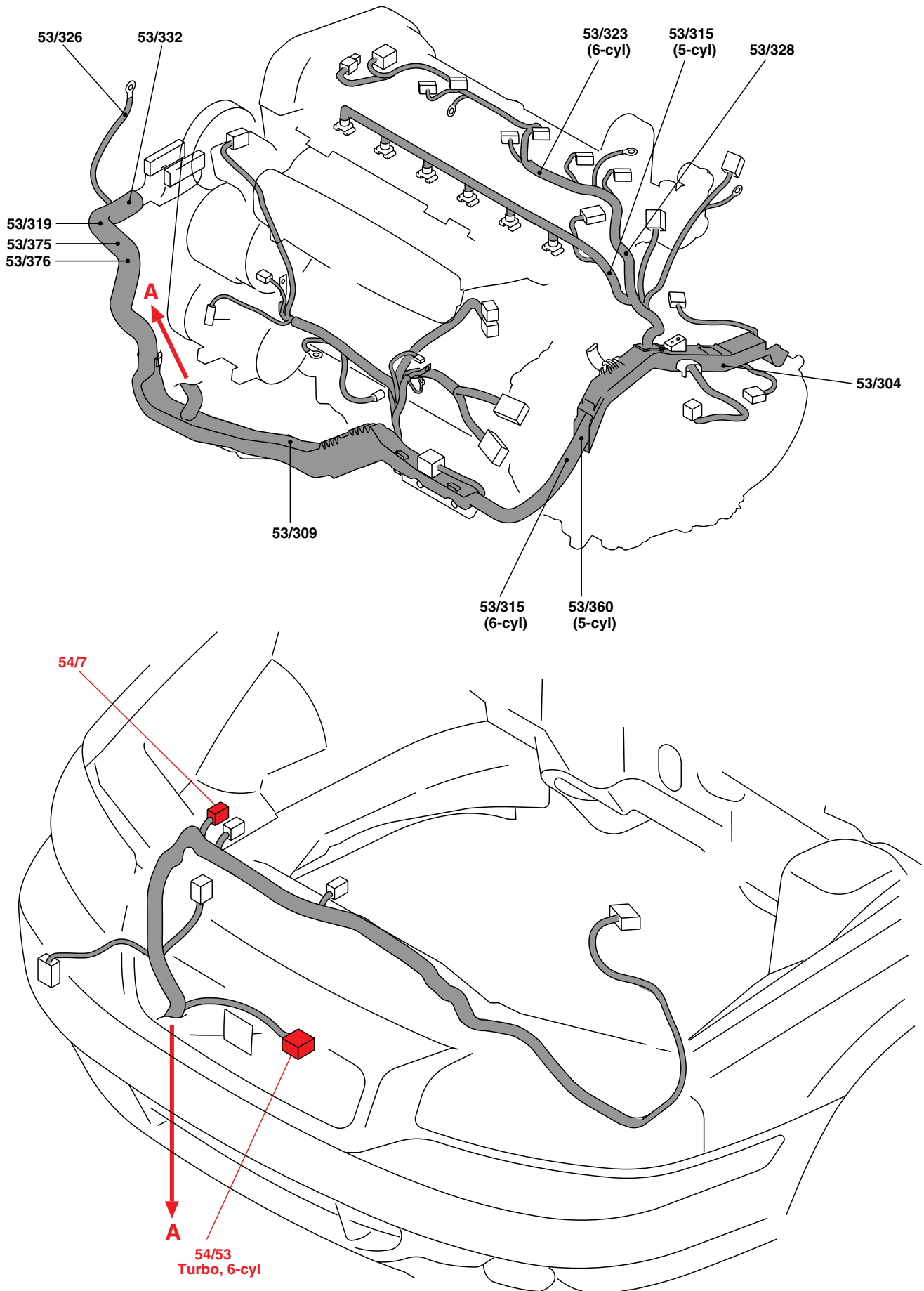


53/667



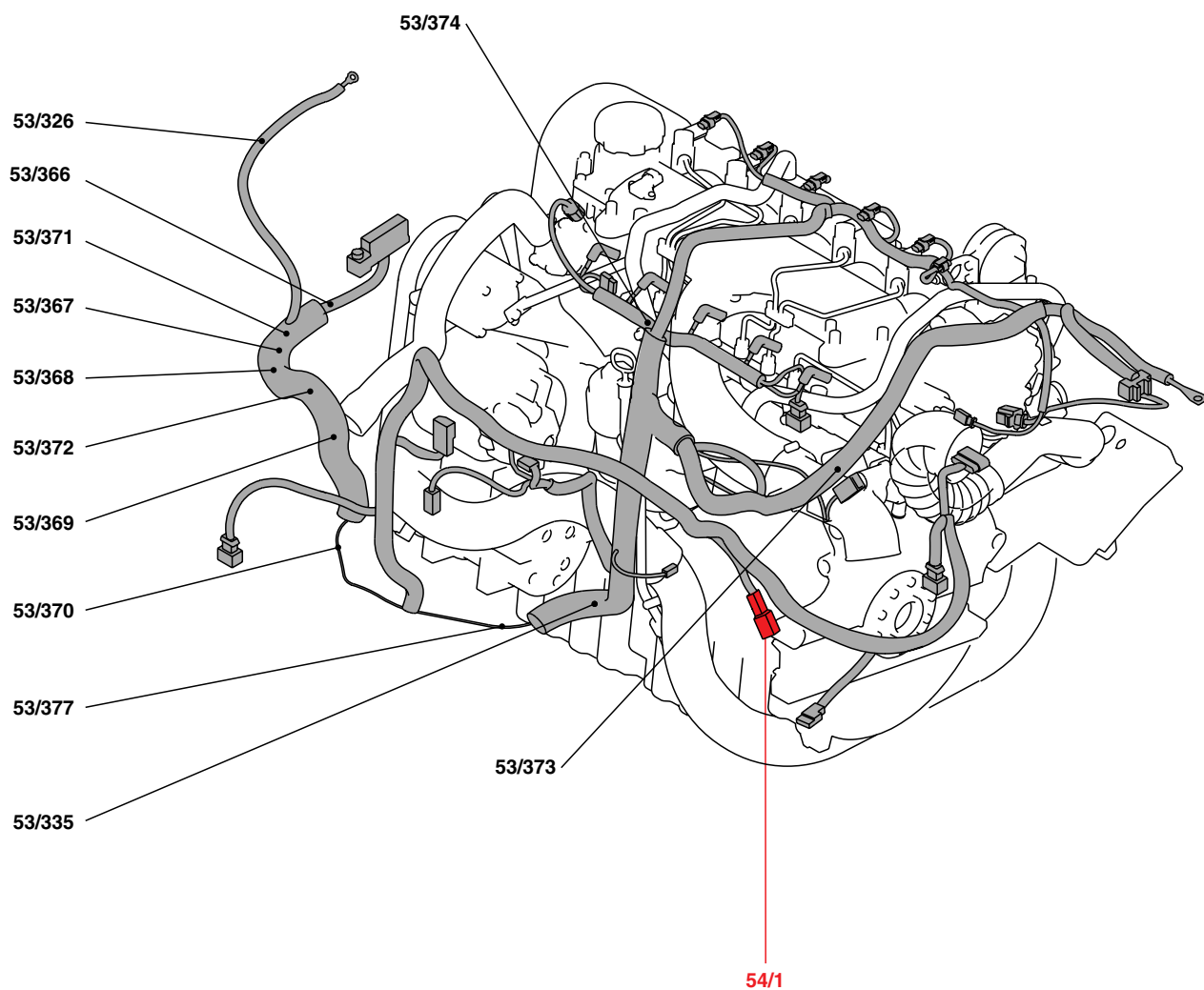
# Ledningsmattornas dragning i bilen

## Matta motor Bensin



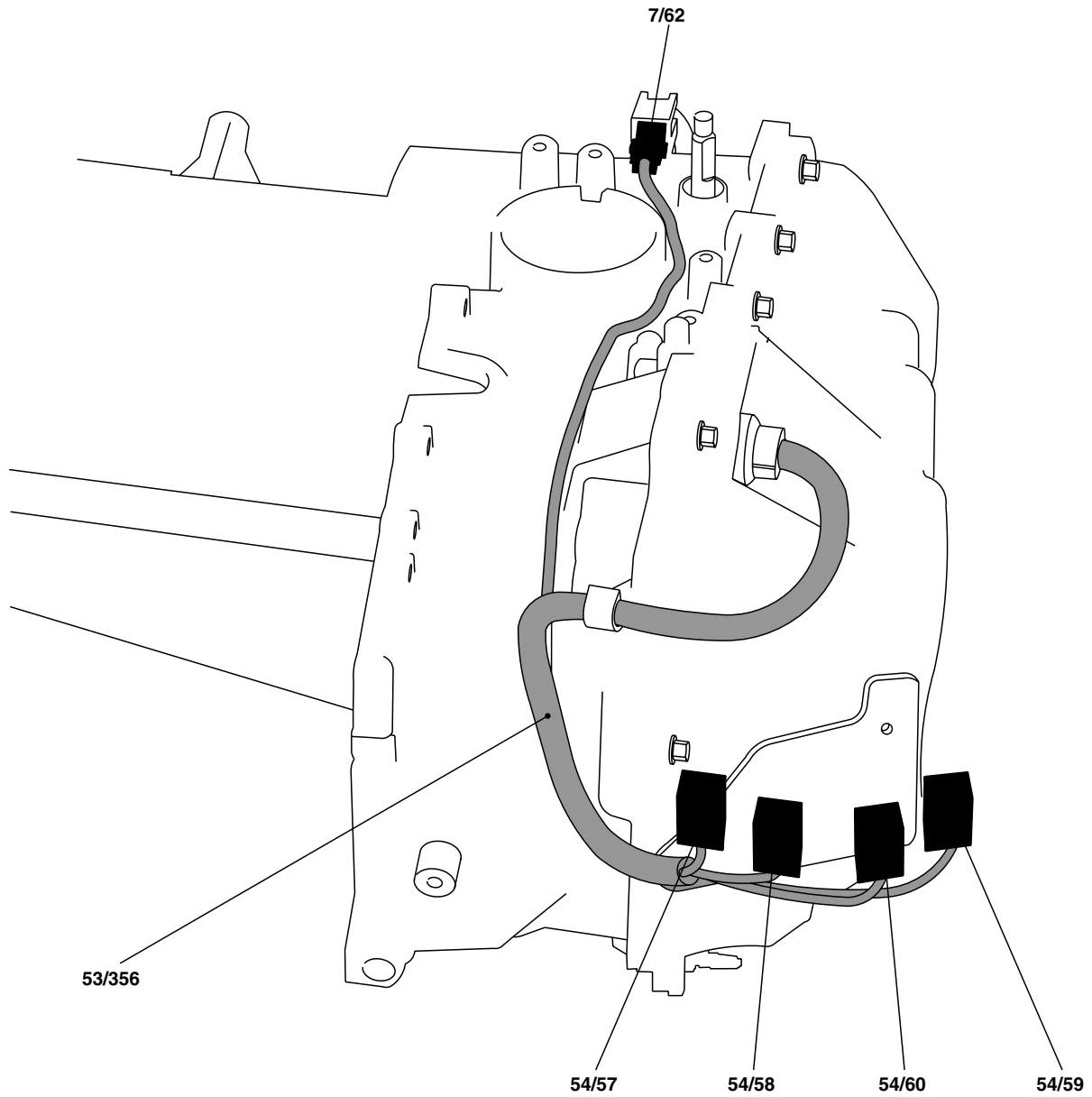
# Ledningsmattornas dragning i bilen

## Matta motor Diesel

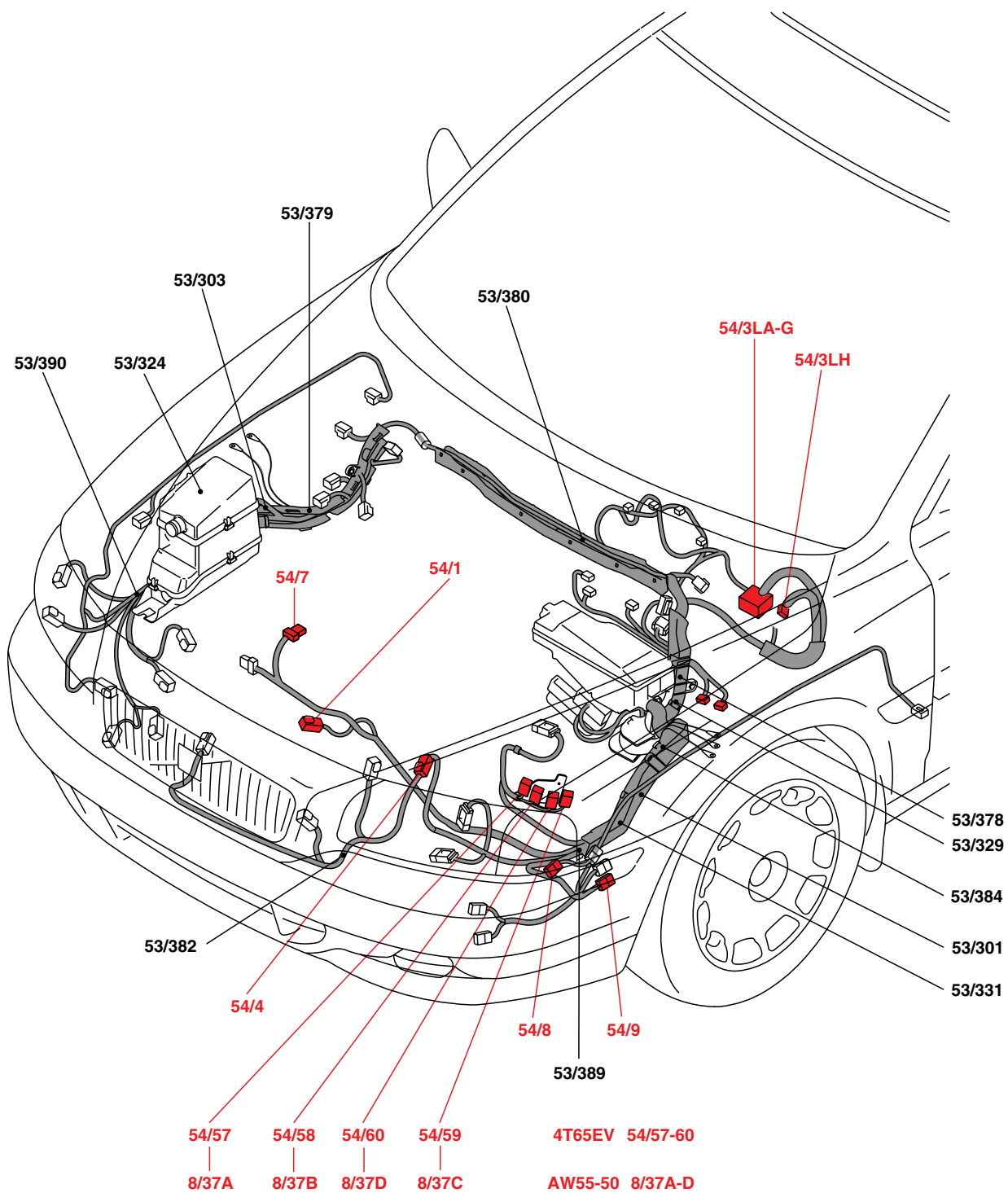




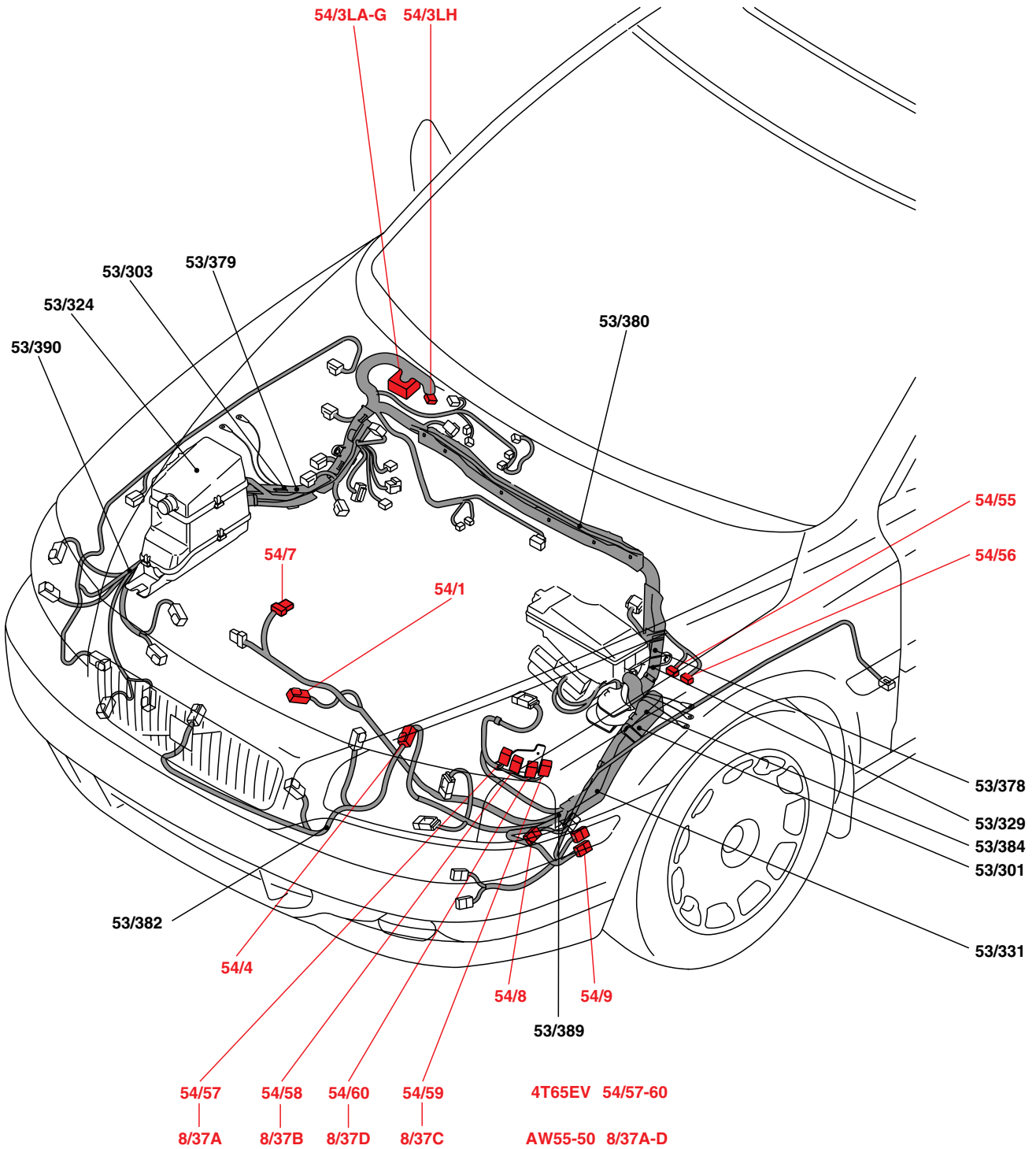
## Ledningsmattornas dragning i bilen Matta växellåda 4T65EV



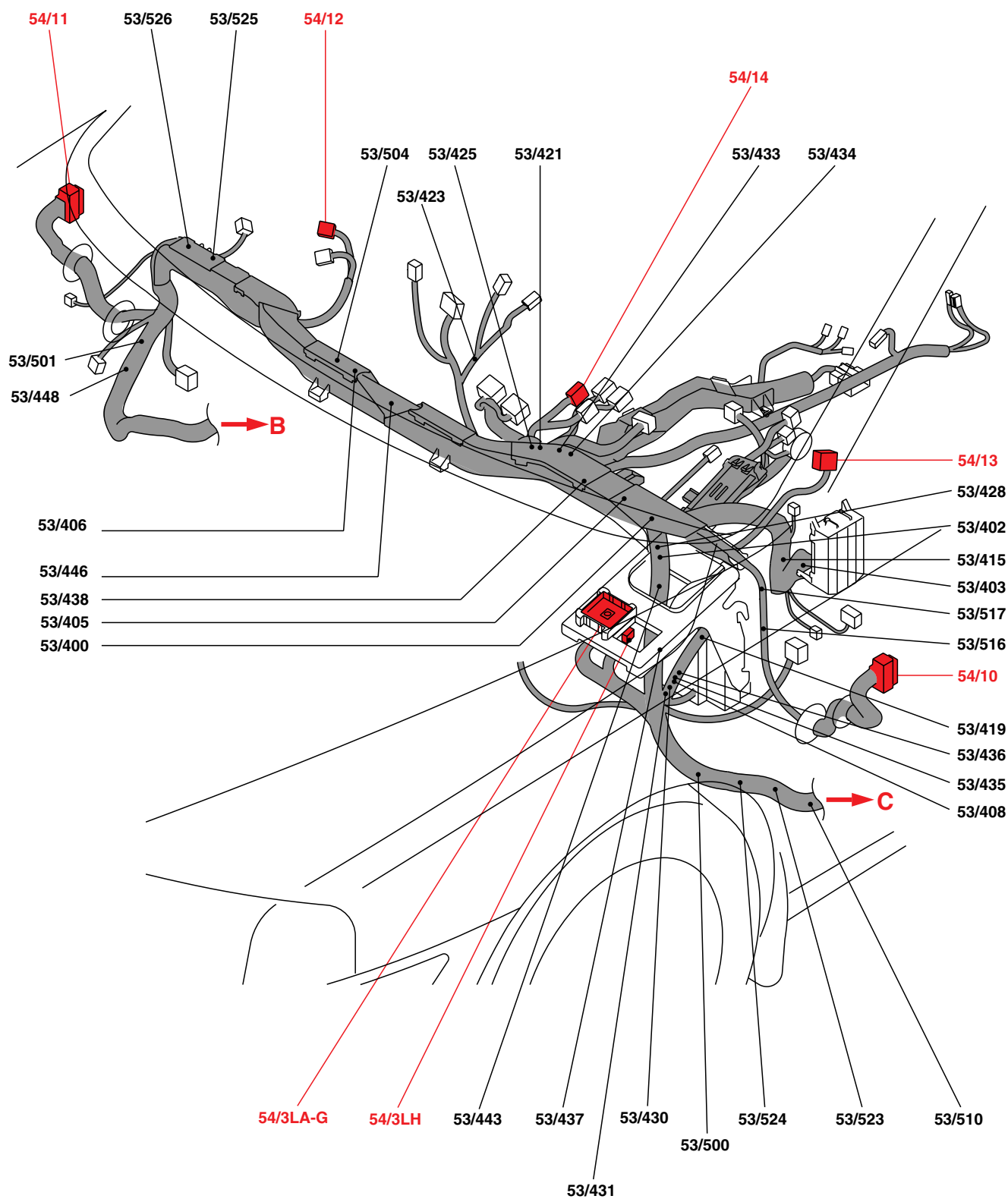
# Ledningsmattornas dragning i bilen Matta motorrum, front LHD



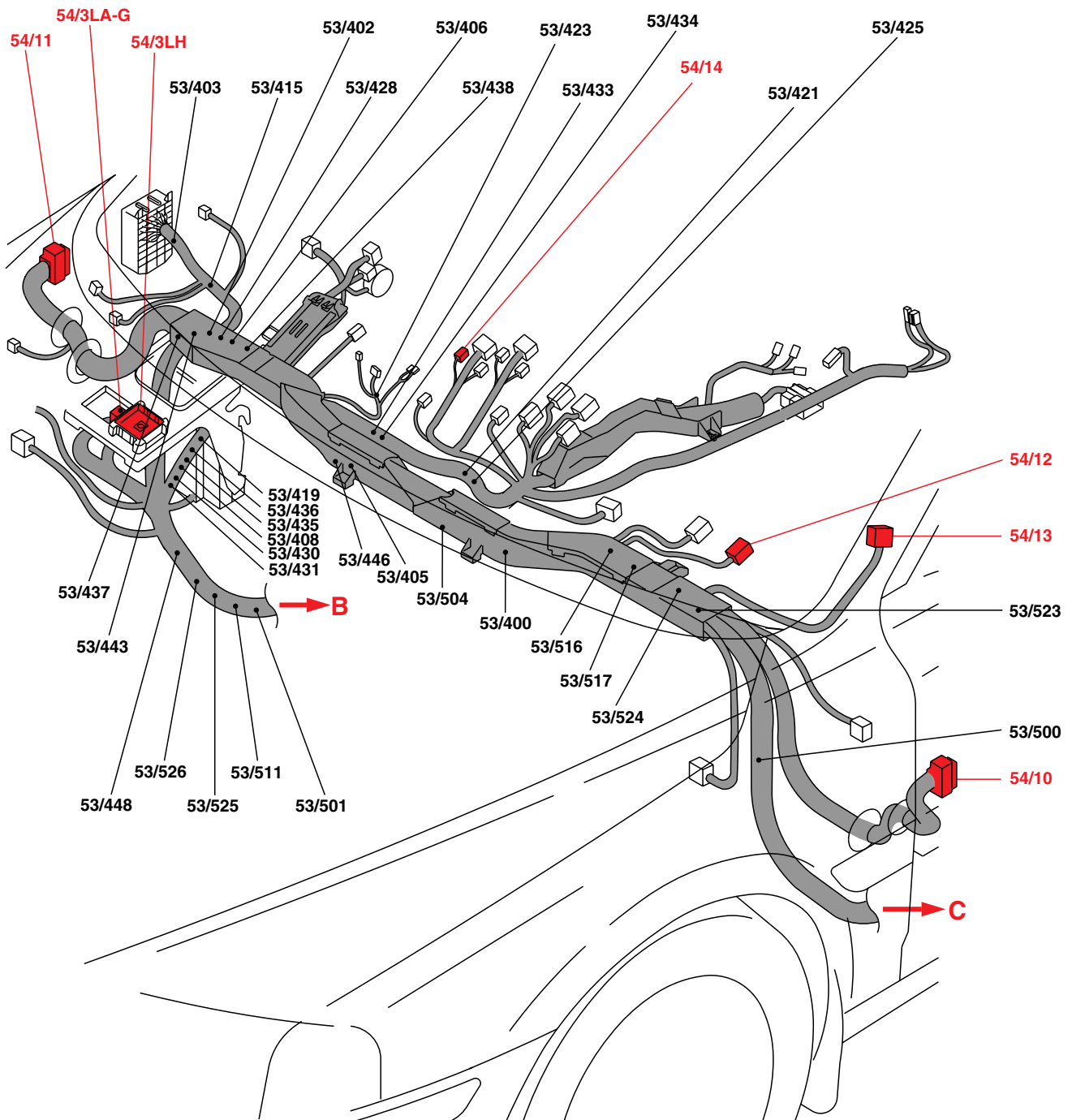
# Ledningsmattornas dragning i bilen Matta motorrum, front RHD



# Ledningsmattornas dragning i bilen Matta kupé, främre LHD

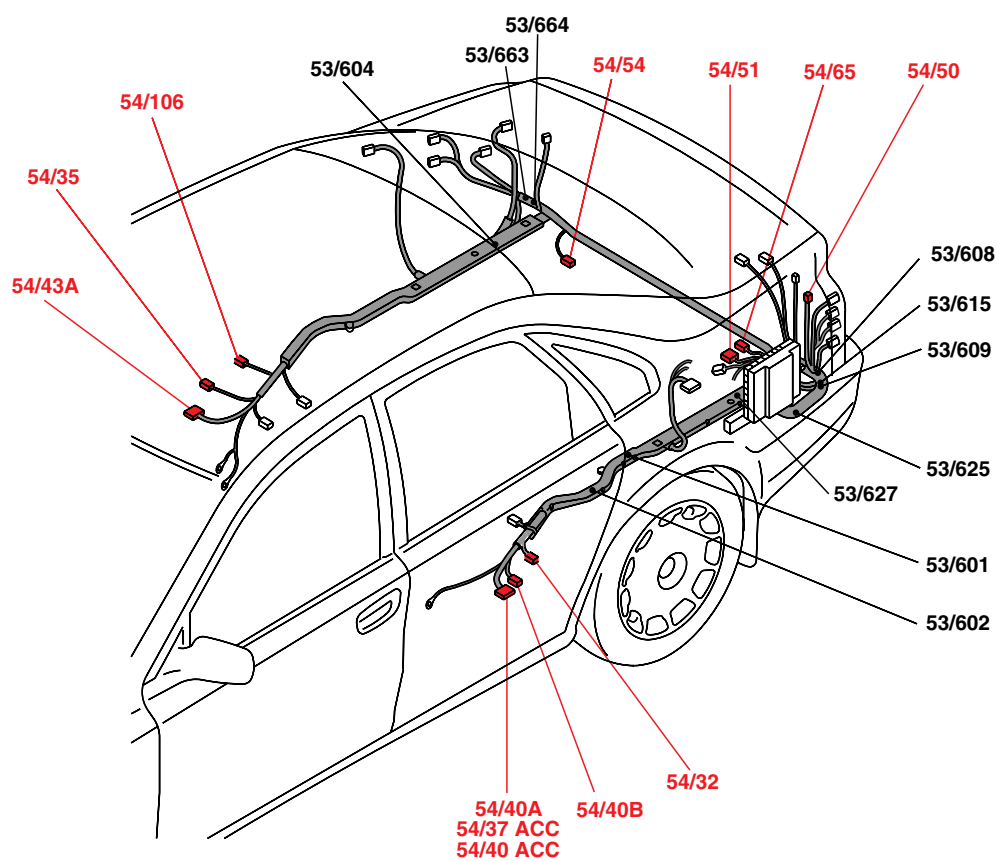
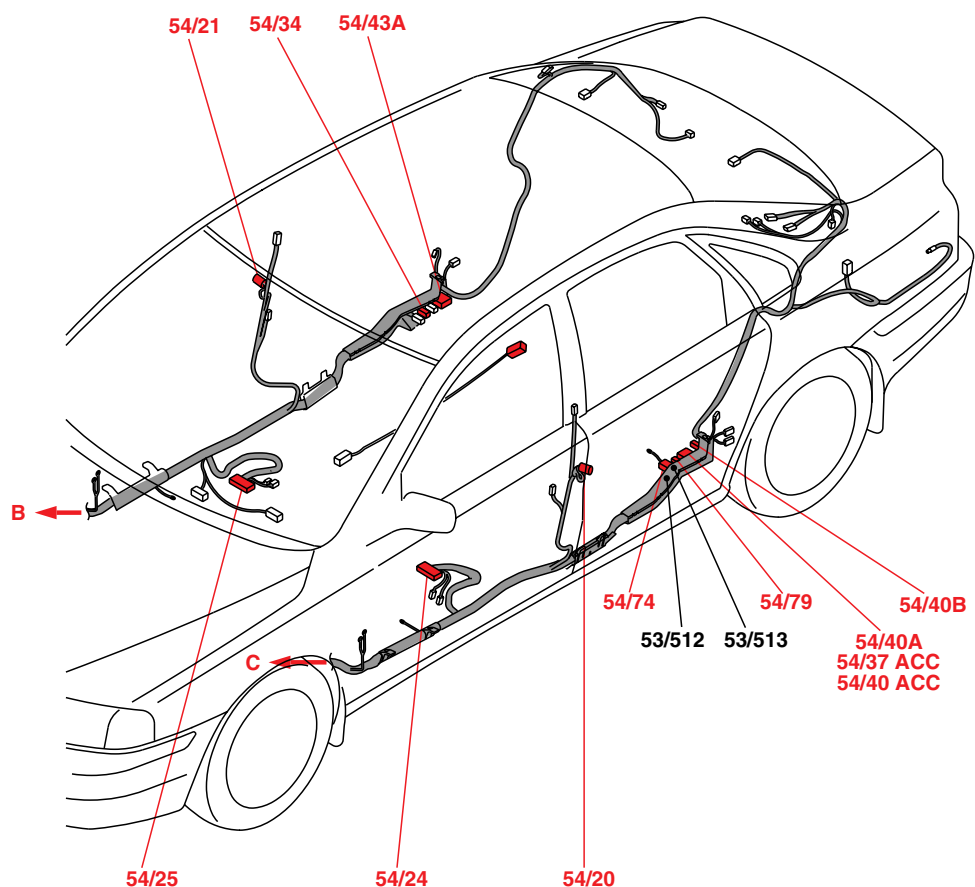


# Ledningsmattornas dragning i bilen Matta kupé, främre RHD



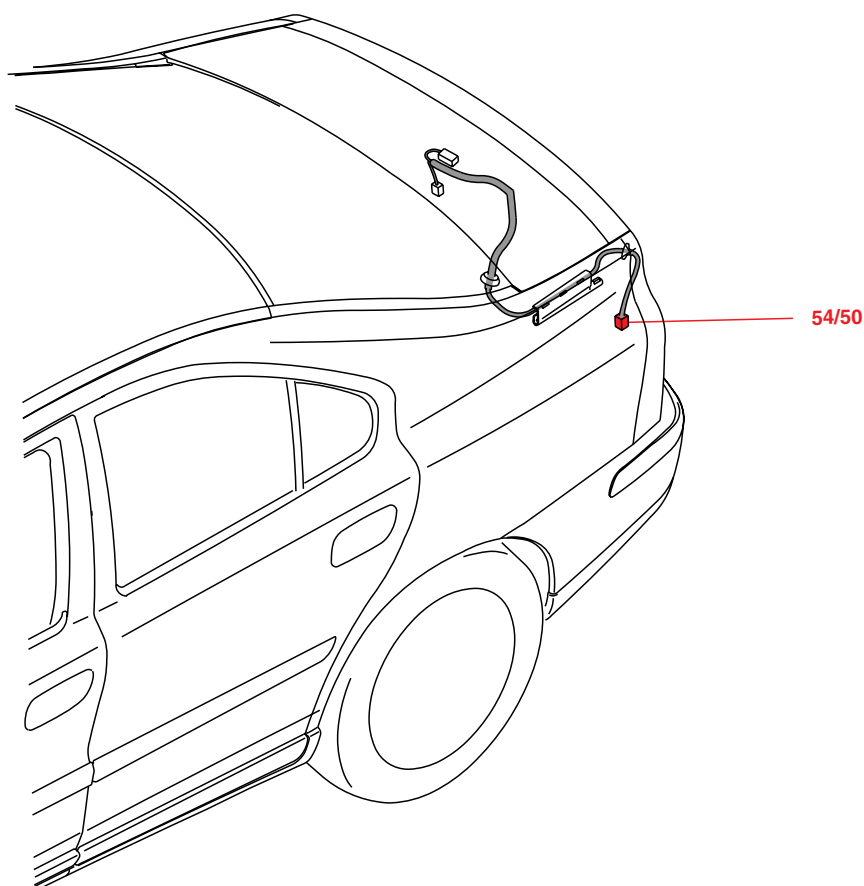
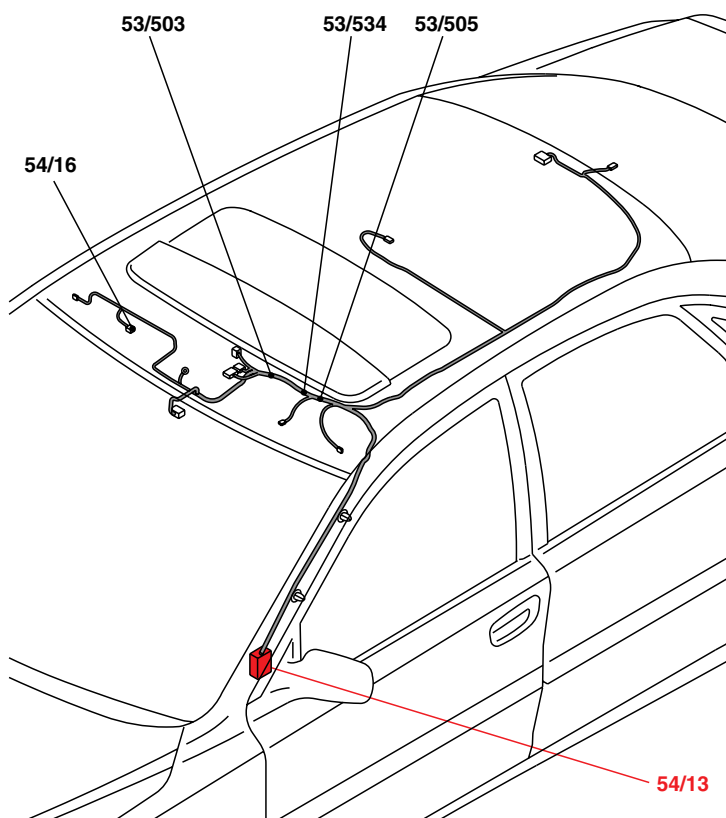
# Ledningsmattornas dragning i bilen

## Matta kupé, bakre & bagagerum



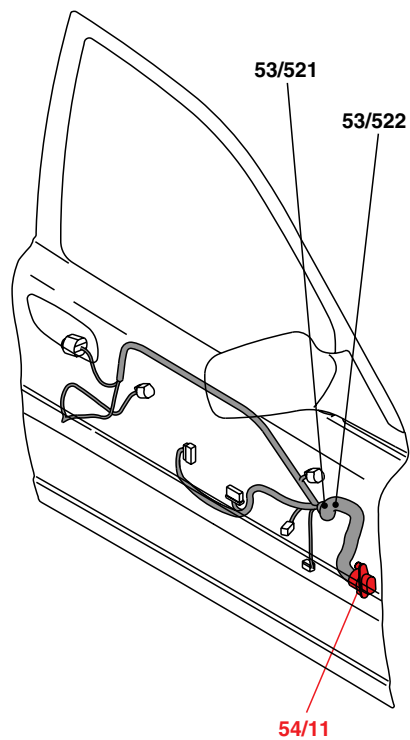
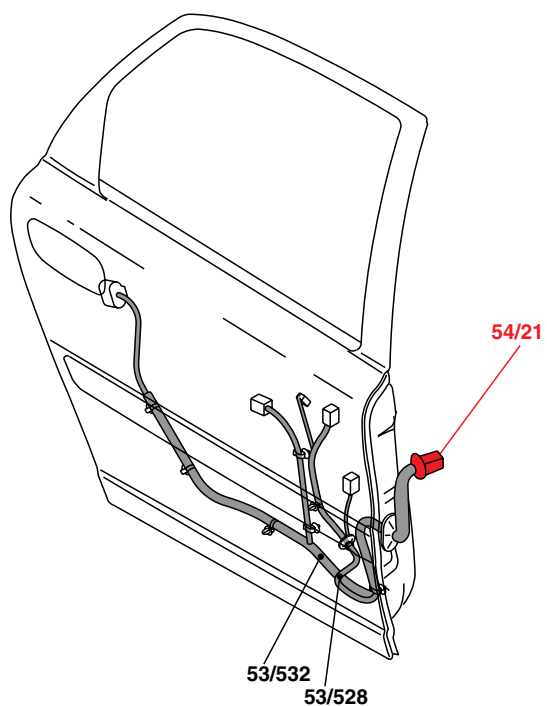
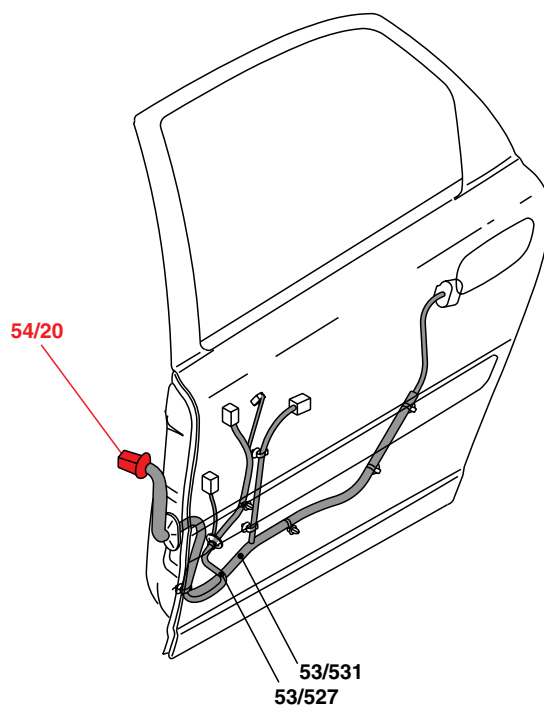
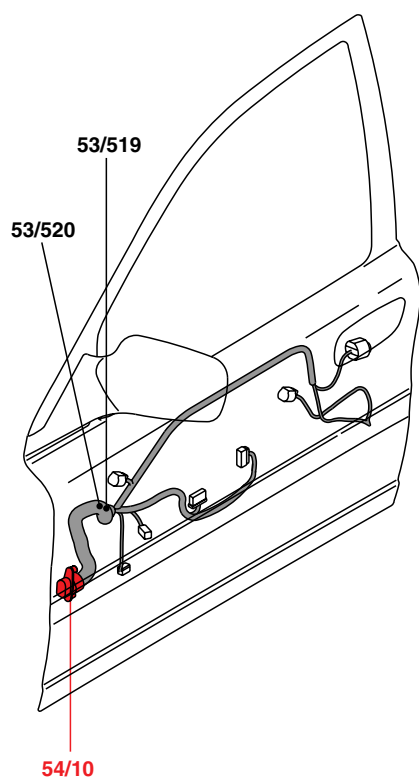
## Ledningsmattornas dragning i bilen

### Matta tak & baklucka



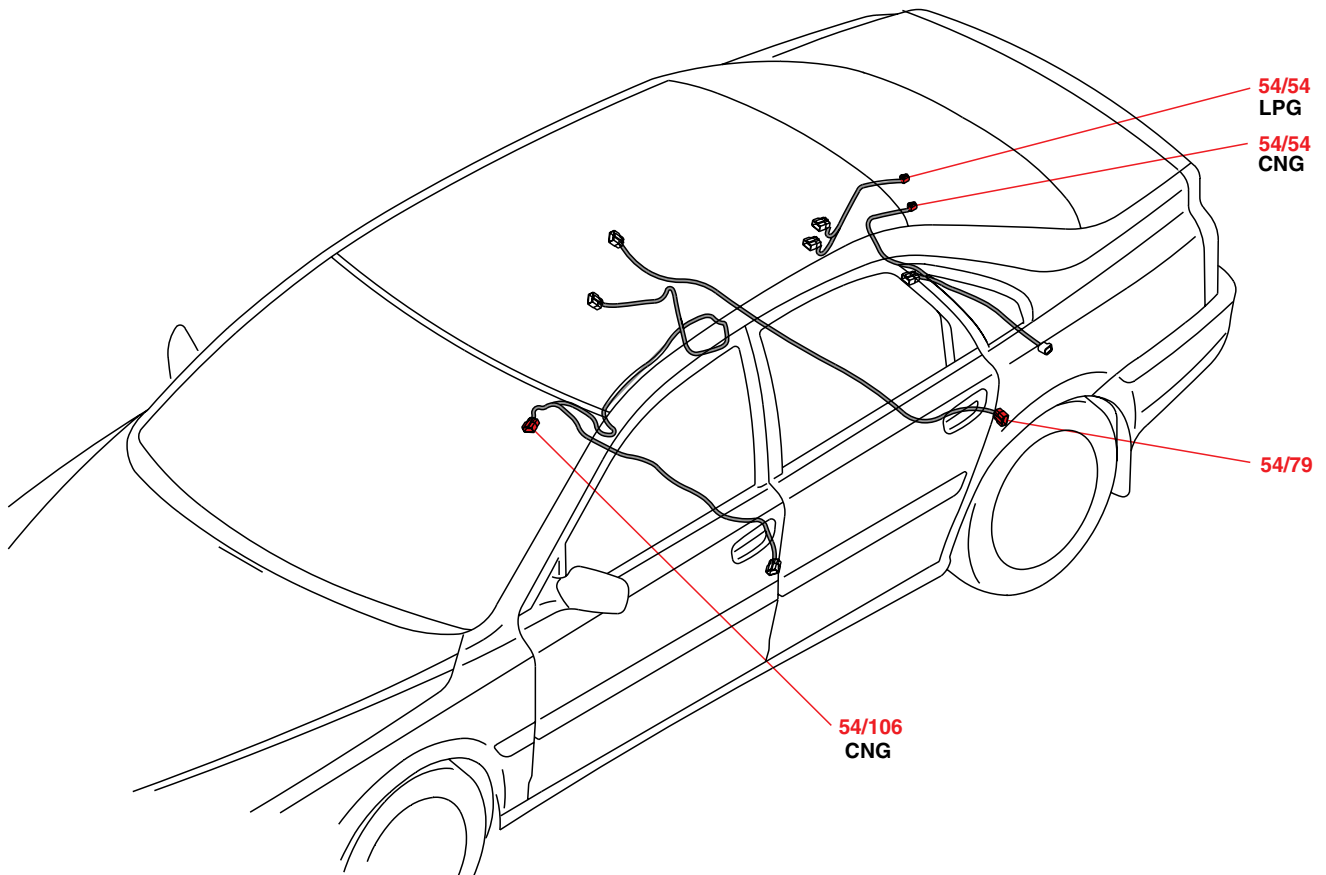
# Ledningsmattornas dragning i bilen

## Matta dörrar



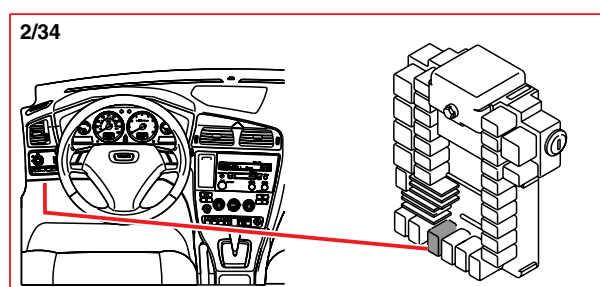
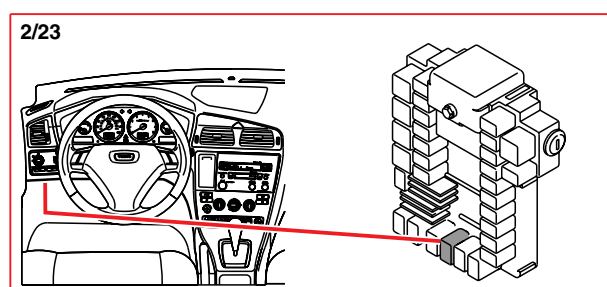
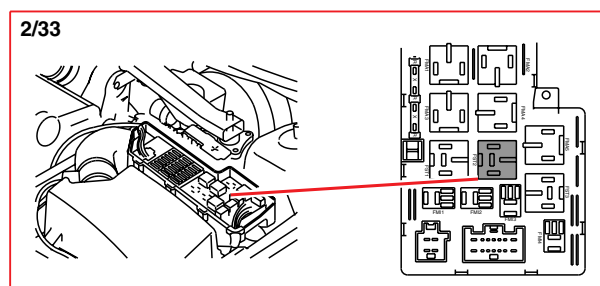
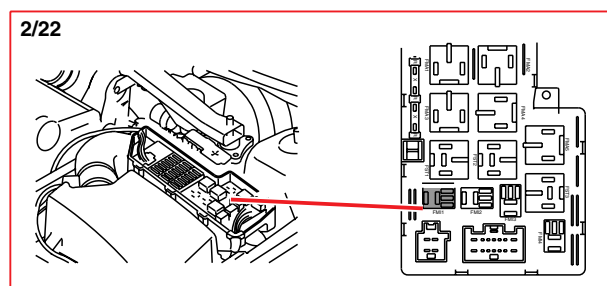
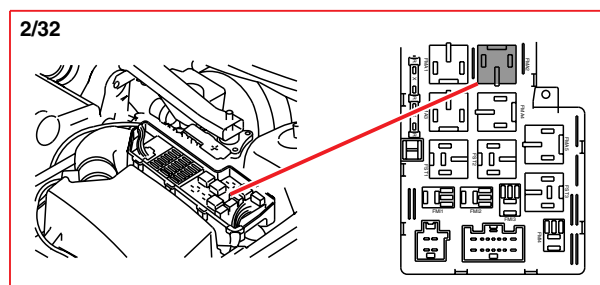
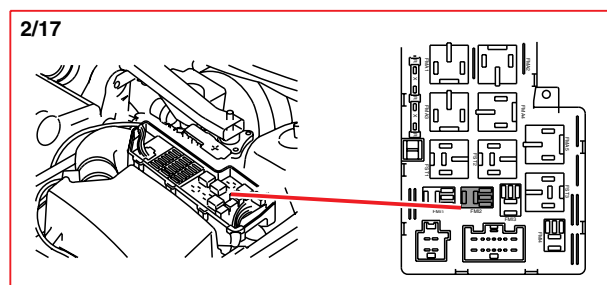
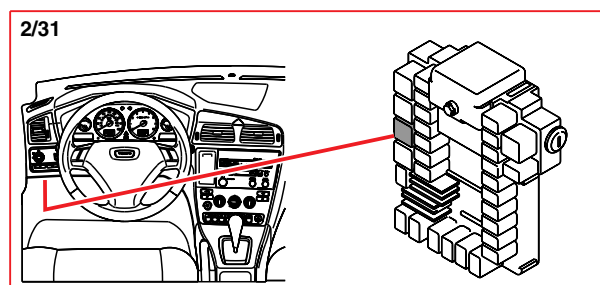
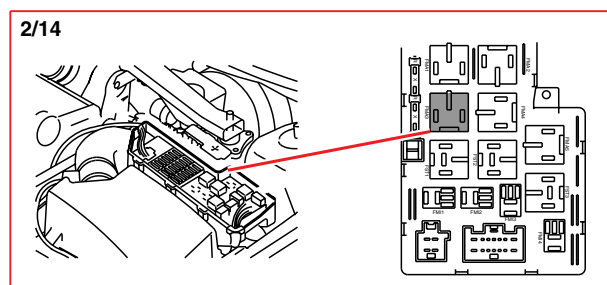
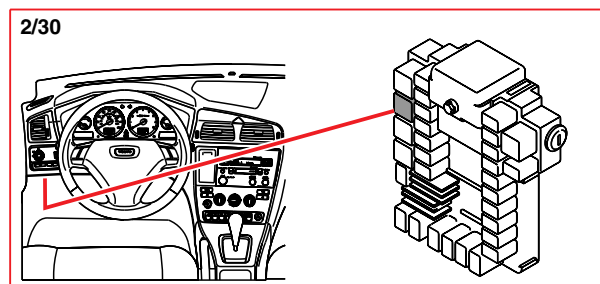
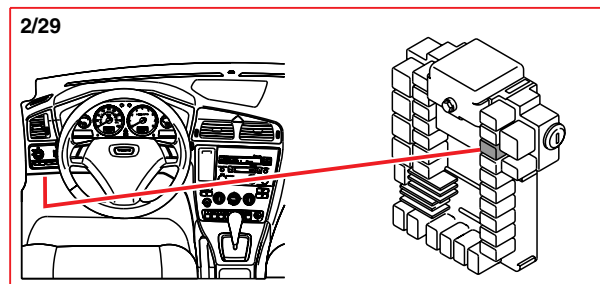
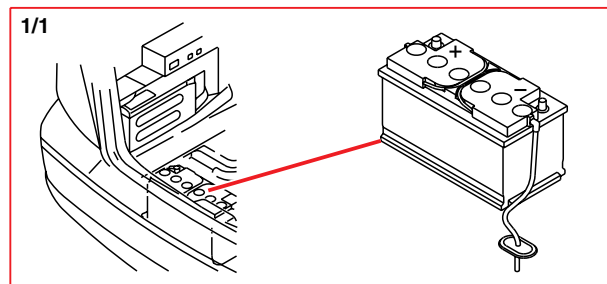


## Ledningsmattornas dragning i bilen Matta Bi-Fuel

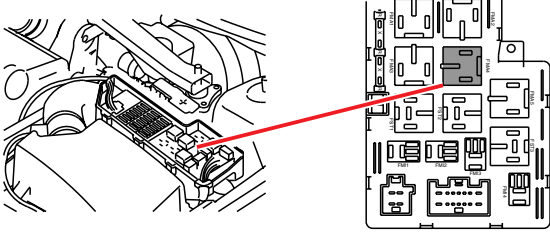


# Komponentenbilder

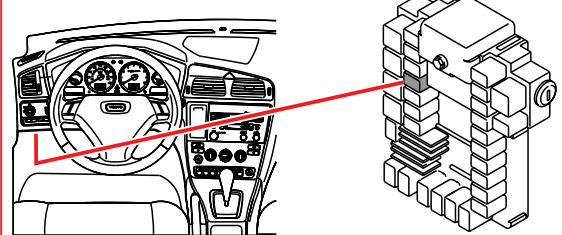
## 1/1 - 2/34



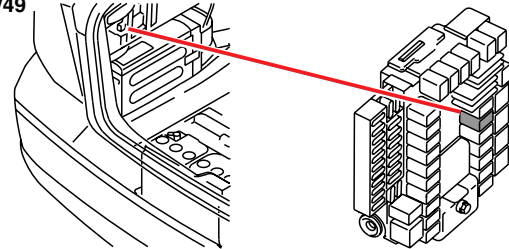
2/35



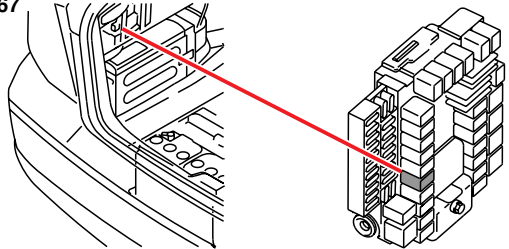
2/63



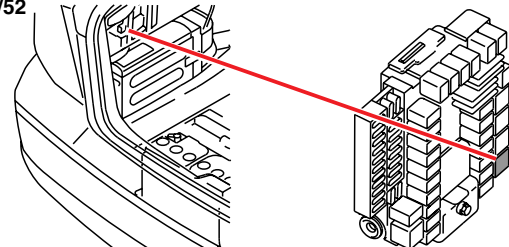
2/49



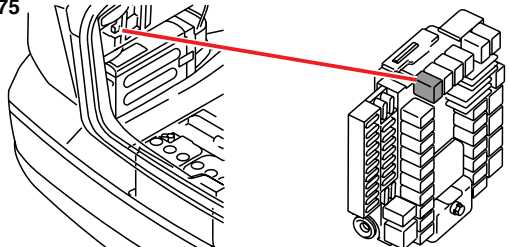
2/67



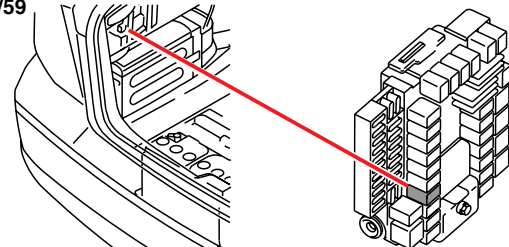
2/52



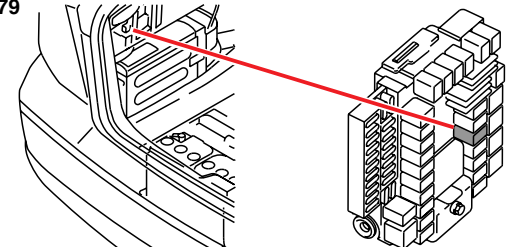
2/75



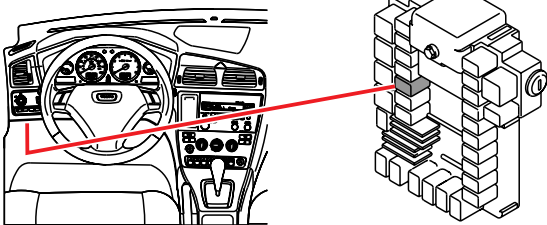
2/59



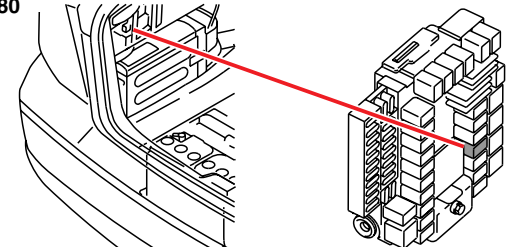
2/79



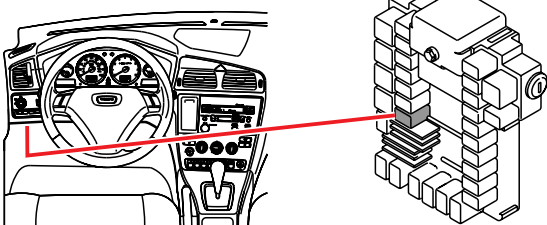
2/61



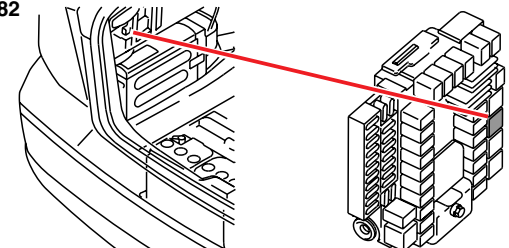
2/80



2/62

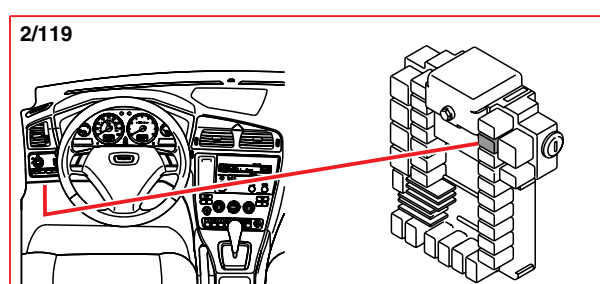
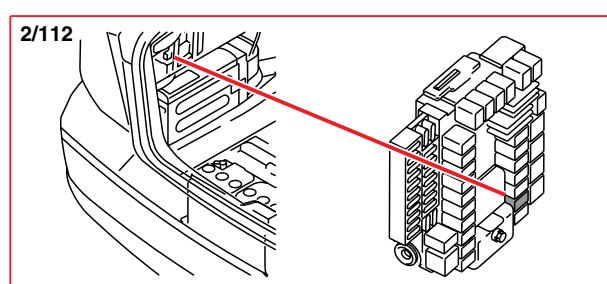
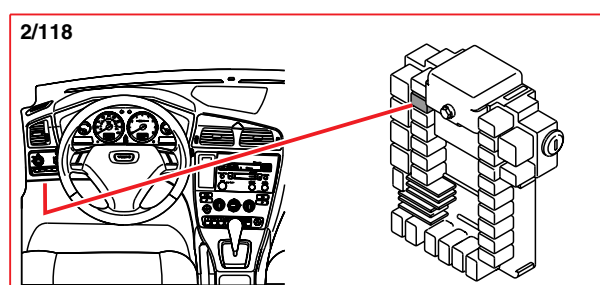
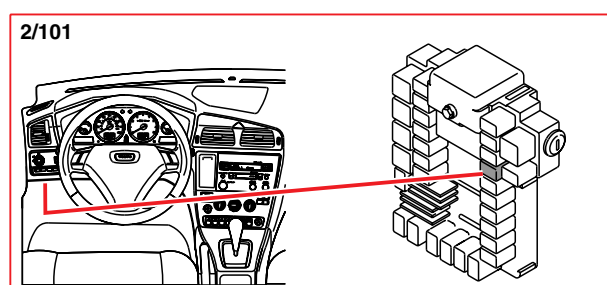
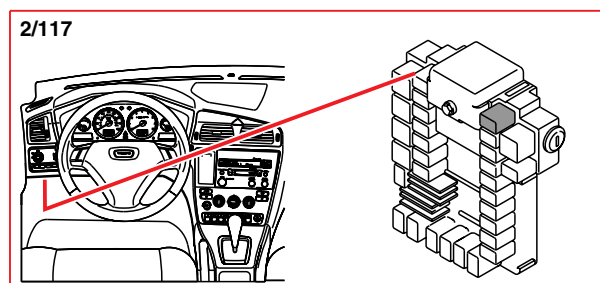
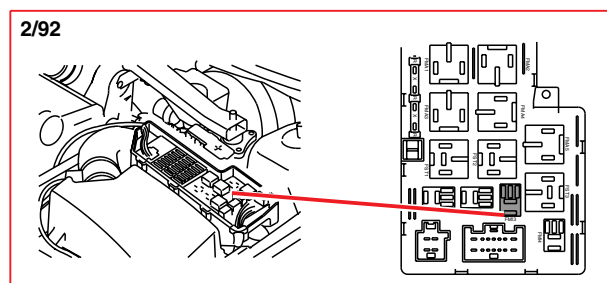
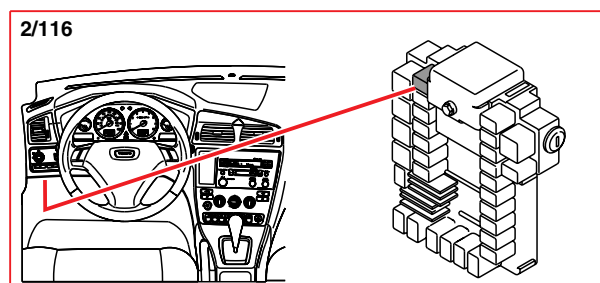
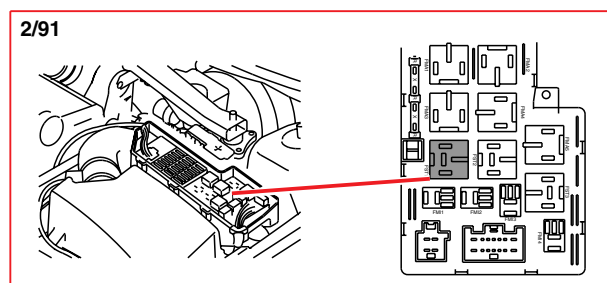
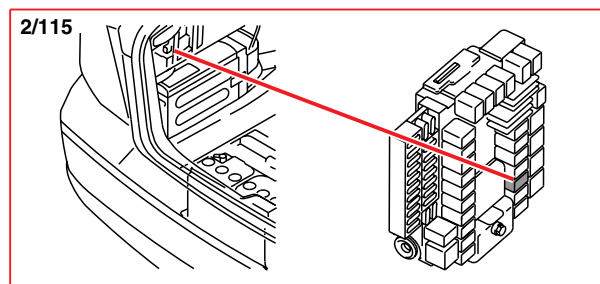
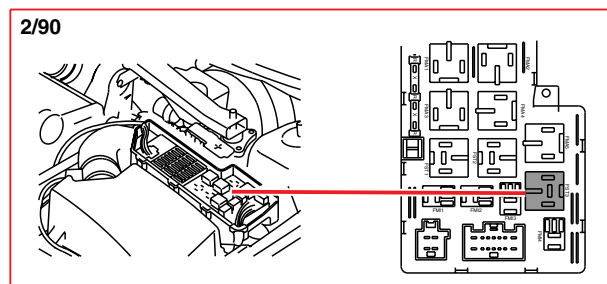
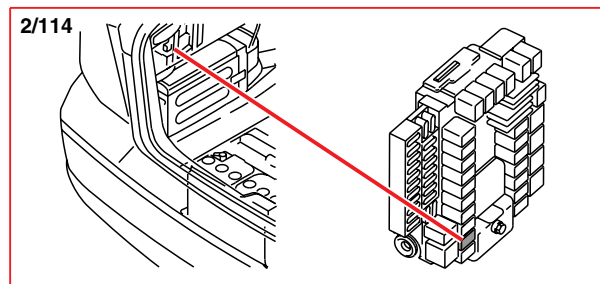
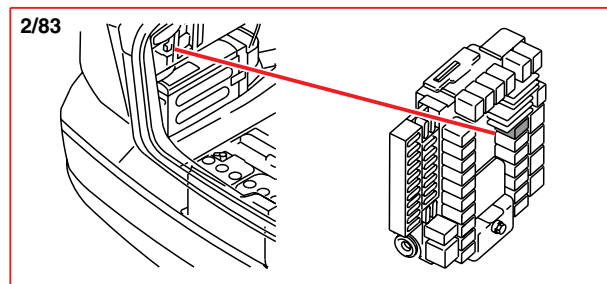


2/82

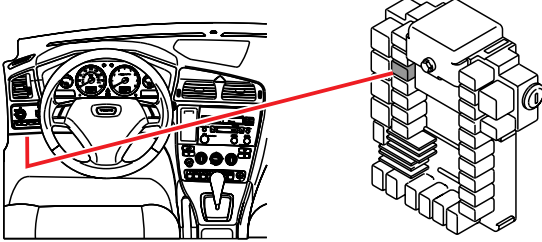


# Komponentenbilder

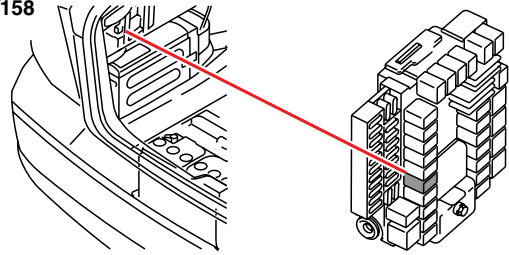
## 2/83 - 2/119



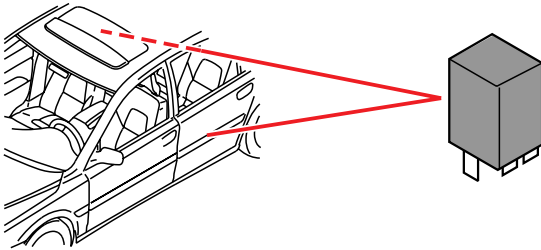
2/120



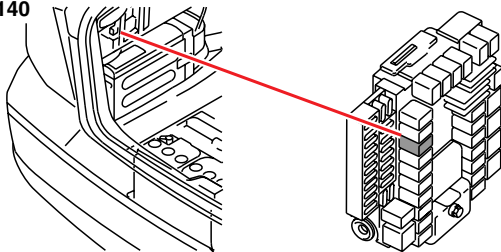
2/158



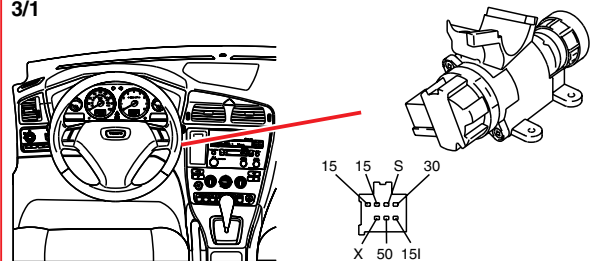
2/138-139



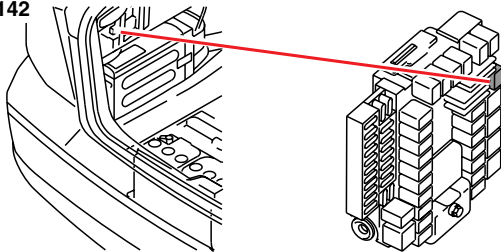
2/140



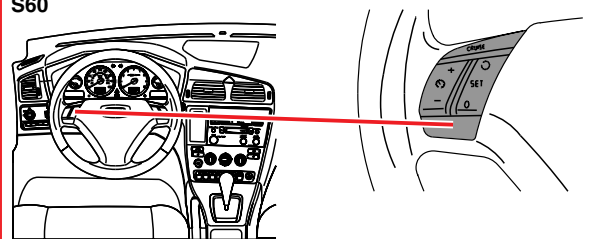
3/1



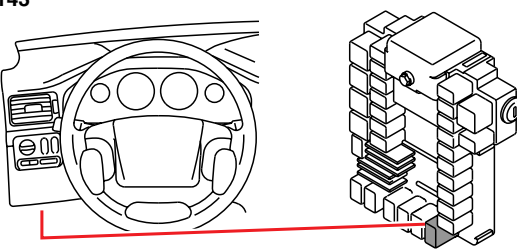
2/142



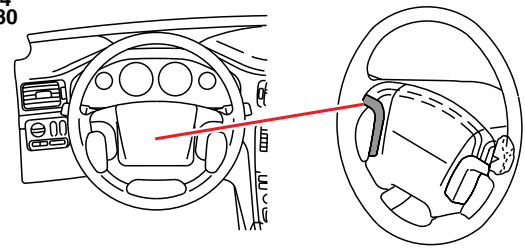
3/4  
S60



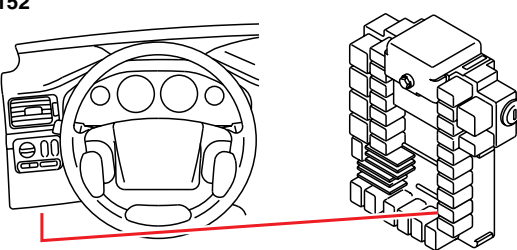
2/143



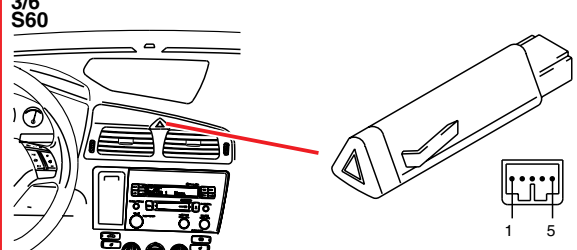
3/4  
S80



2/152



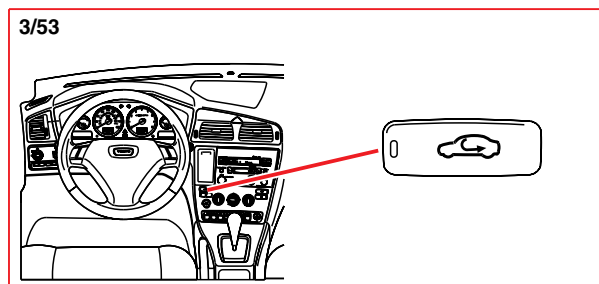
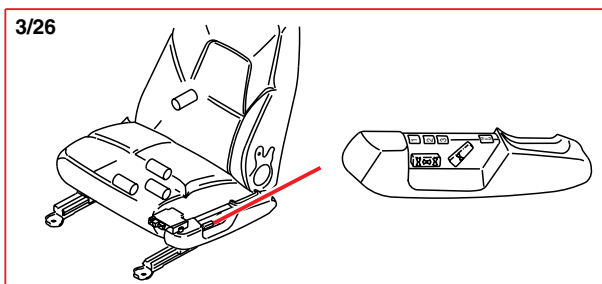
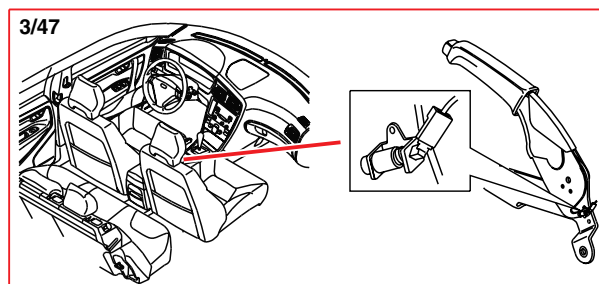
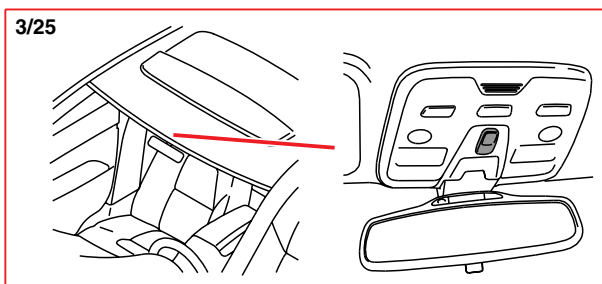
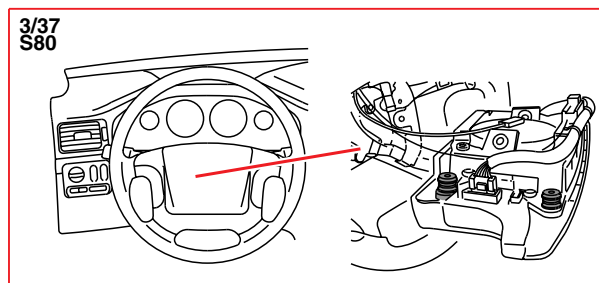
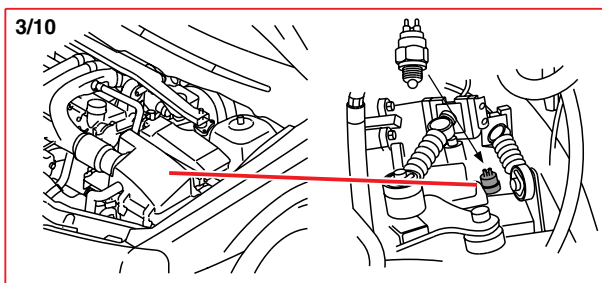
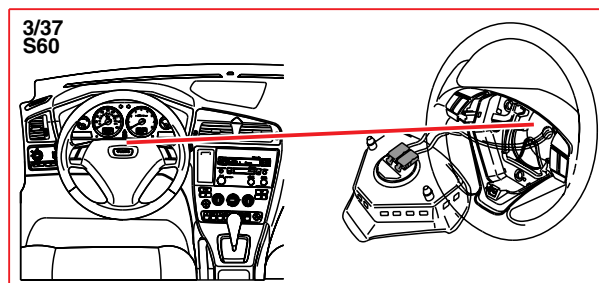
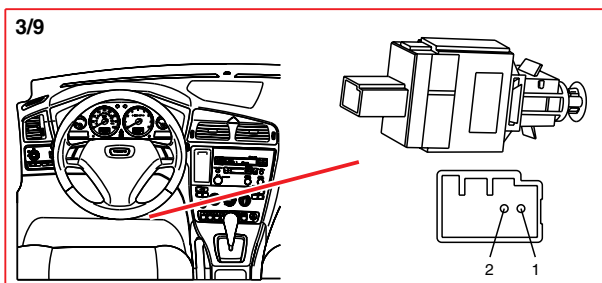
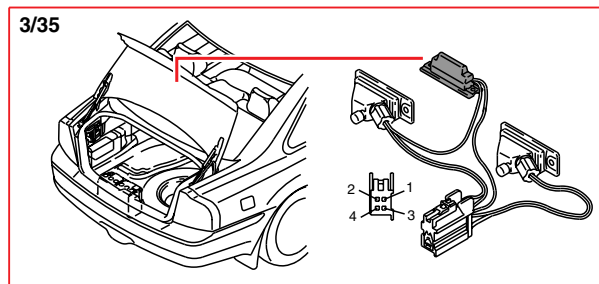
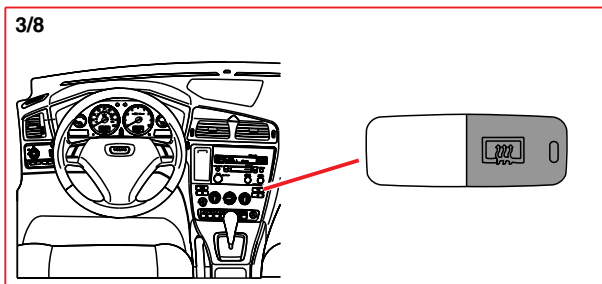
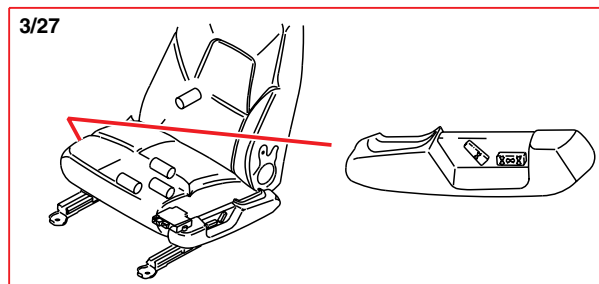
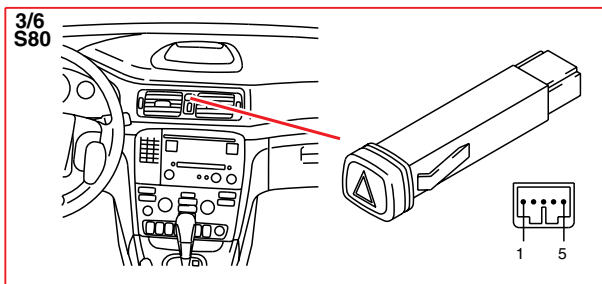
3/6  
S60



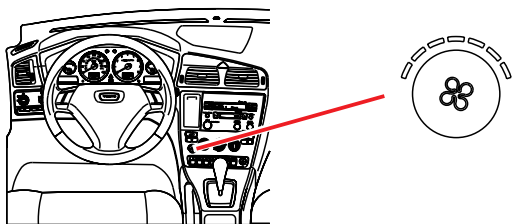


# Komponentenbilder

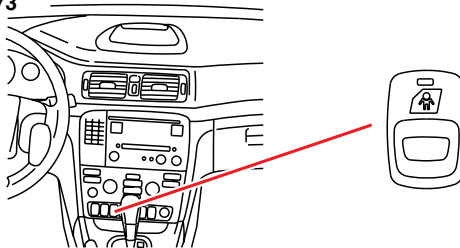
## 3/6 - 3/53



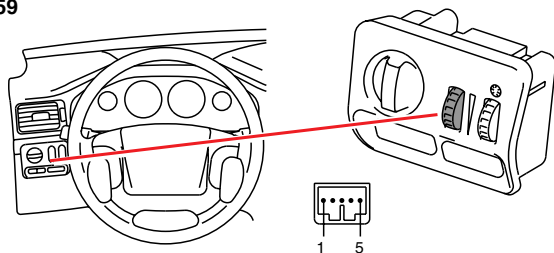
3/56



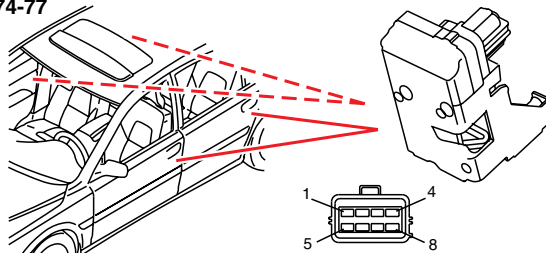
3/73



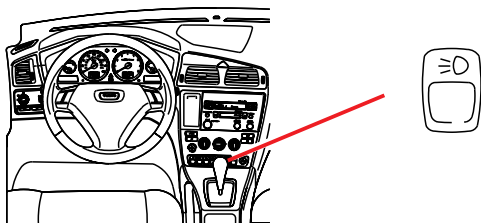
3/59



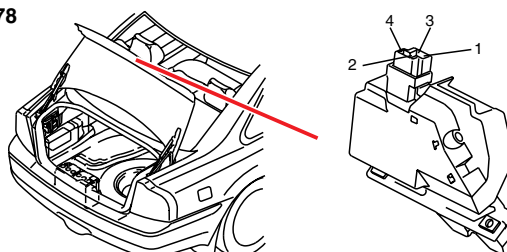
3/74-77



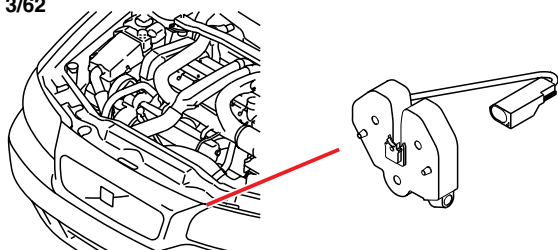
3/60



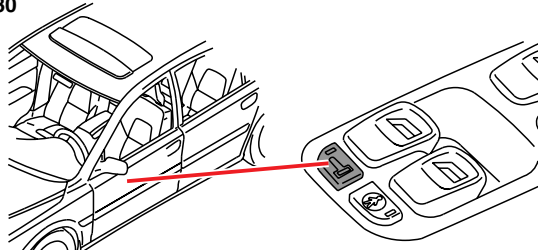
3/78



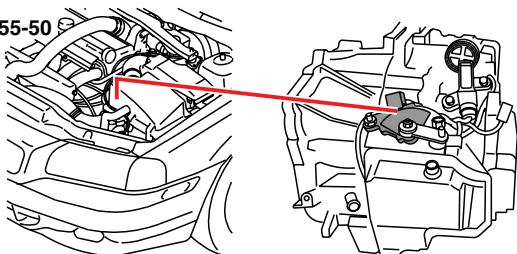
3/62



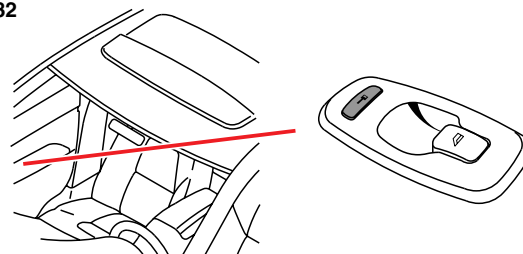
3/80



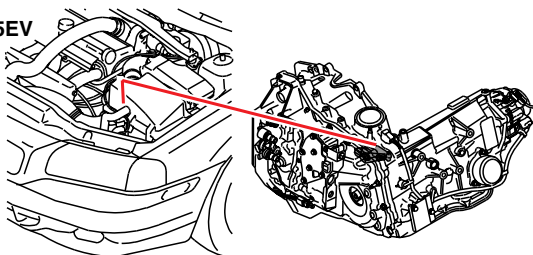
3/71  
AW 55-50



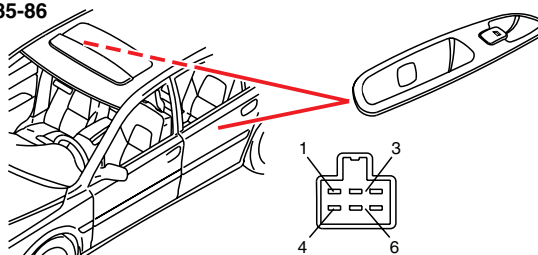
3/82



3/71  
4T65EV

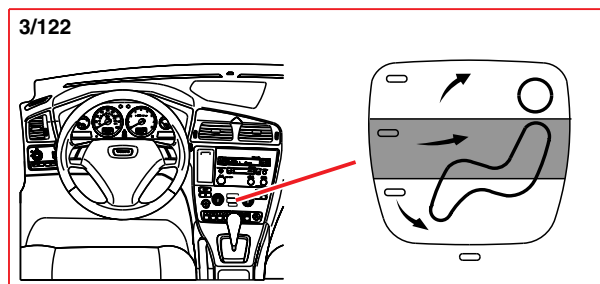
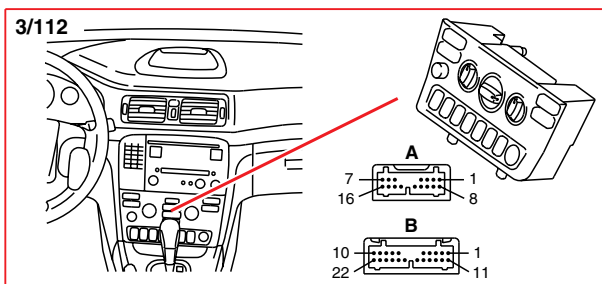
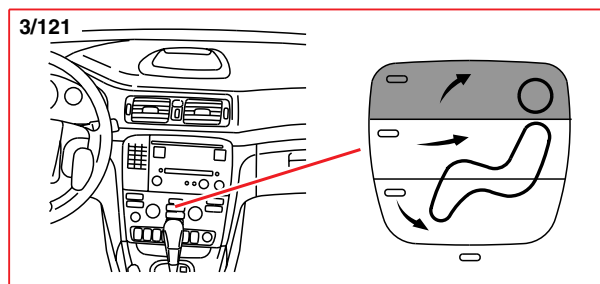
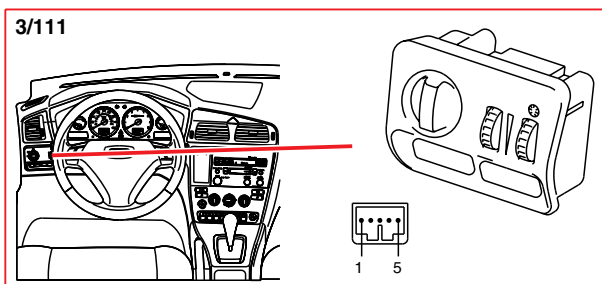
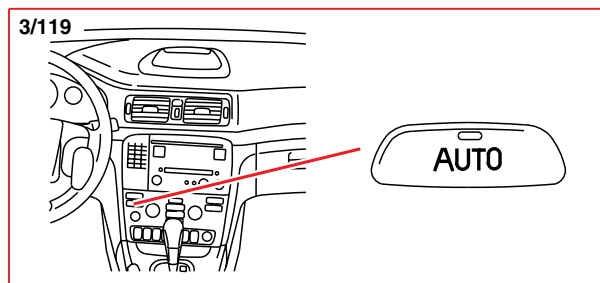
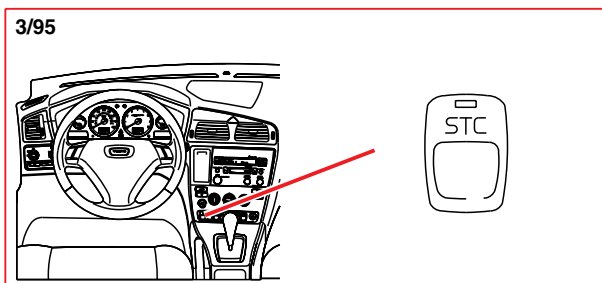
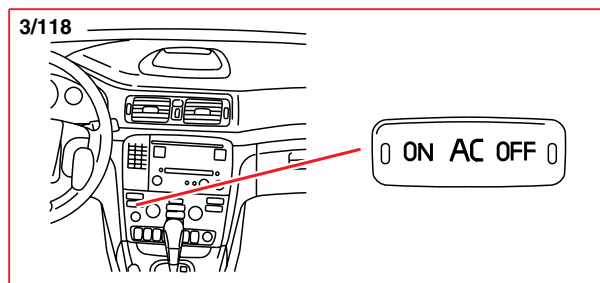
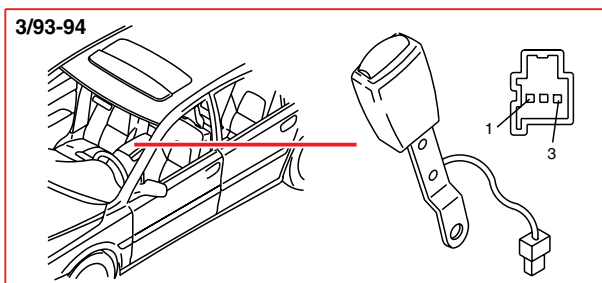
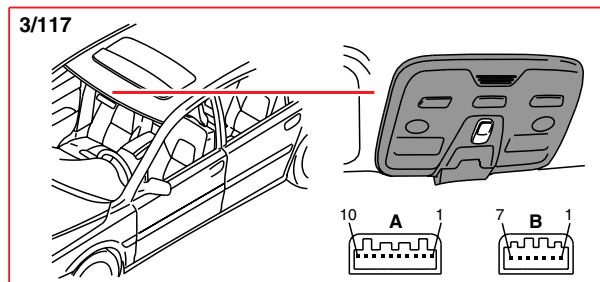
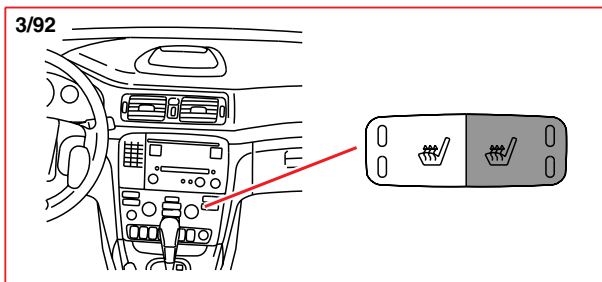
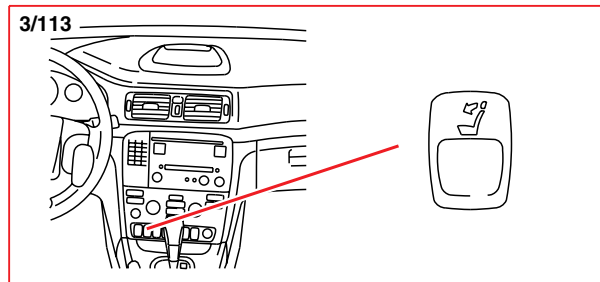
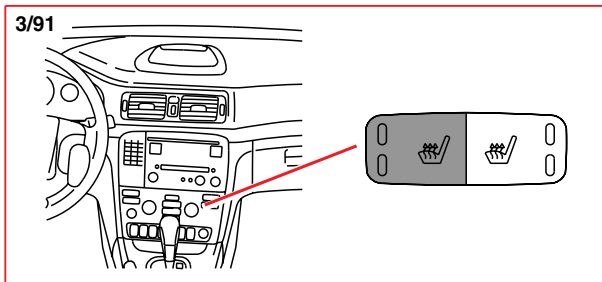


3/85-86



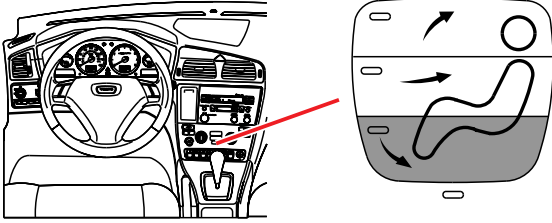
# Komponentenbilder

## 3/91 - 3/122

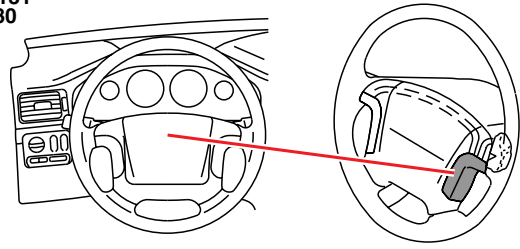




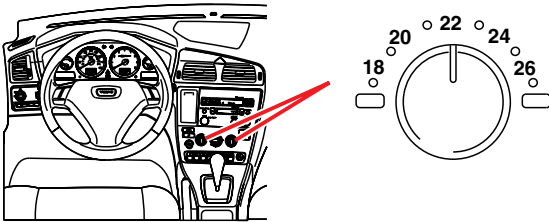
3/123



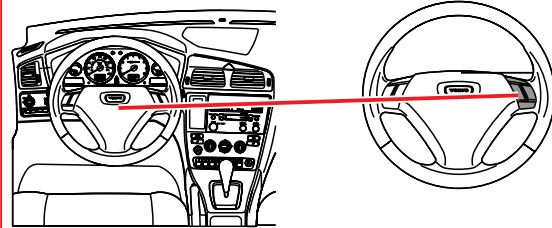
3/131  
S80



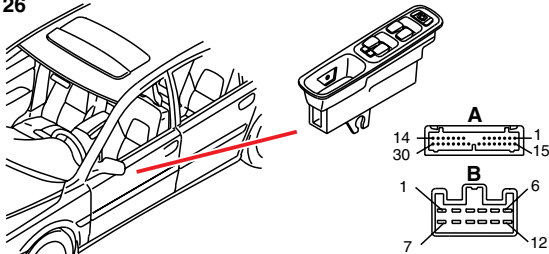
3/124-125



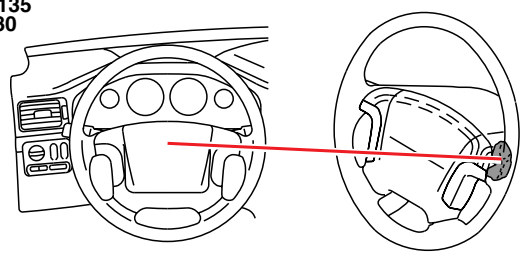
3/135  
S60



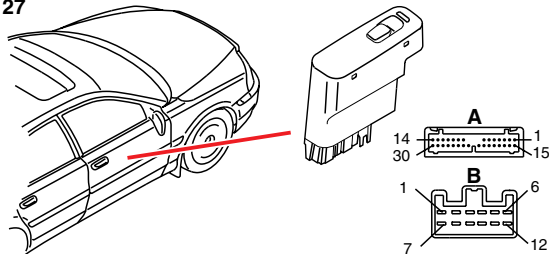
3/126



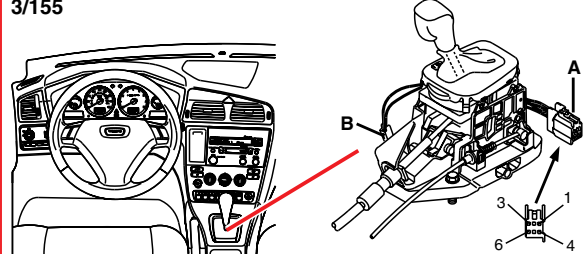
3/135  
S80



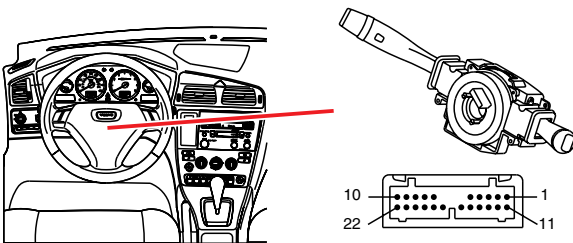
3/127



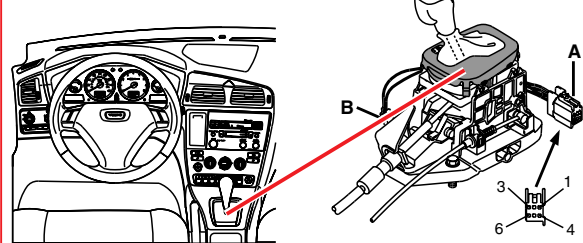
3/155



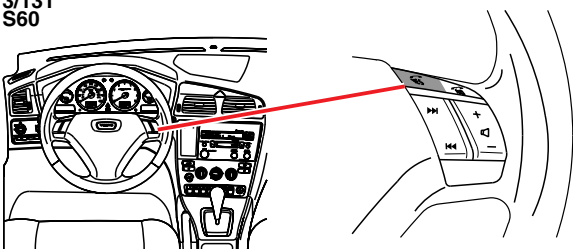
3/130



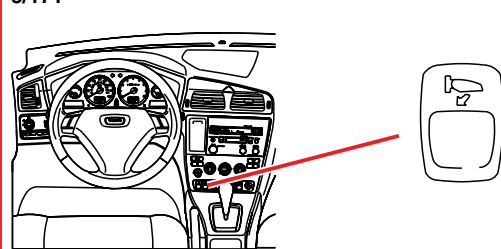
3/156



3/131  
S60



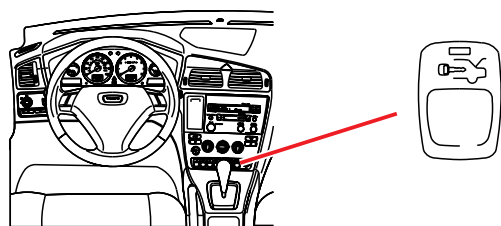
3/171



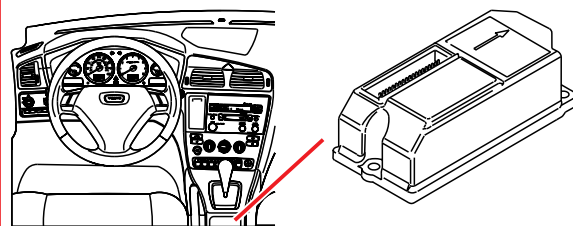
# Komponentenbilder

## 3/173 - 4/46

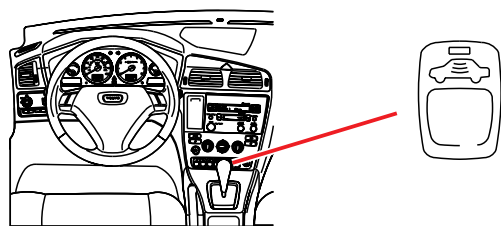
3/173



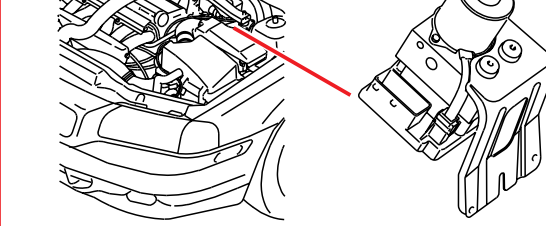
4/9



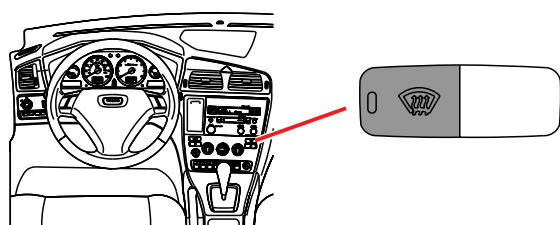
3/174



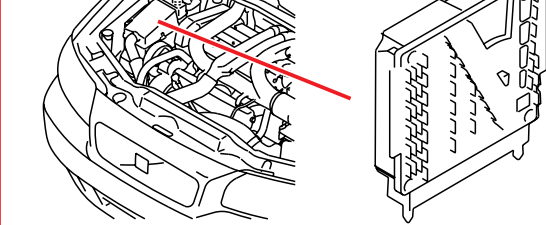
4/16



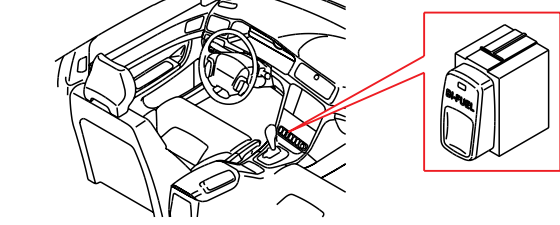
3/183



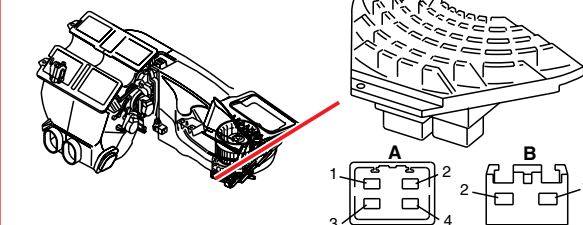
4/28



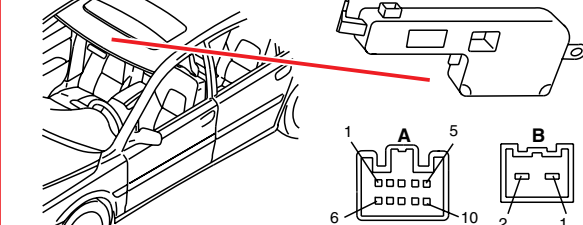
3/184



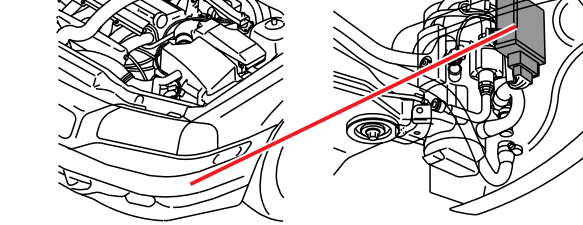
4/31



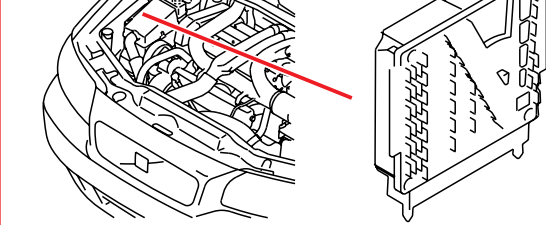
4/33

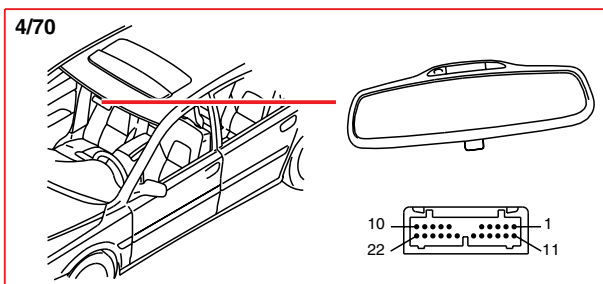
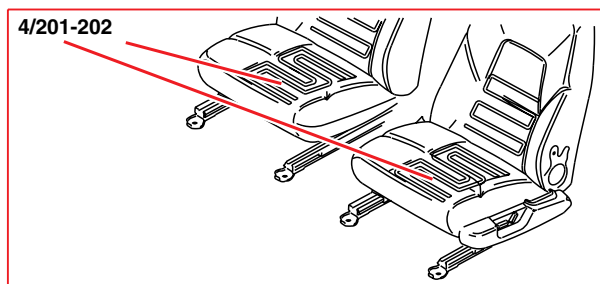
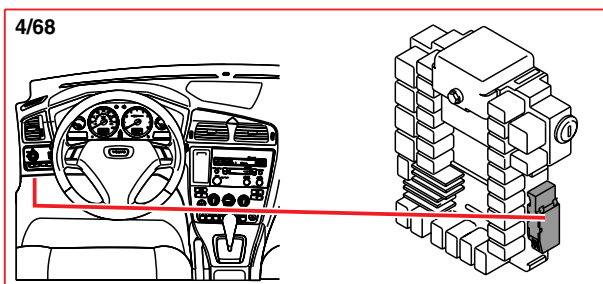
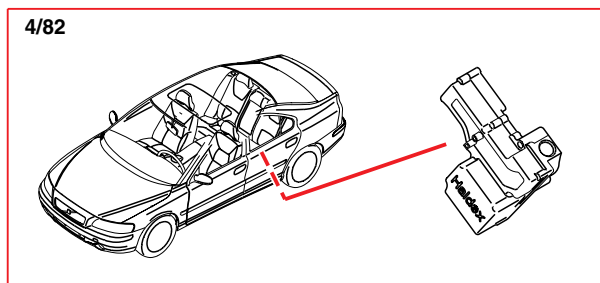
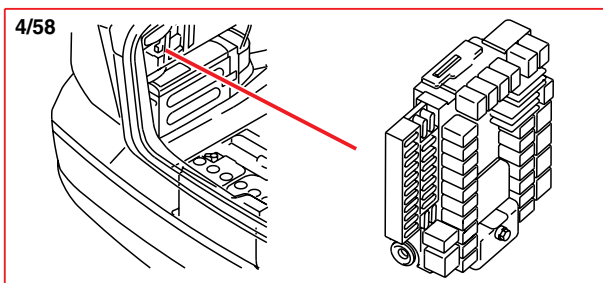
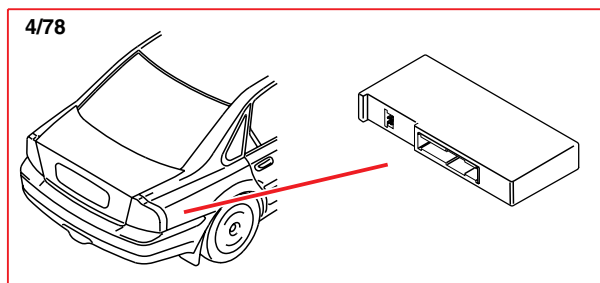
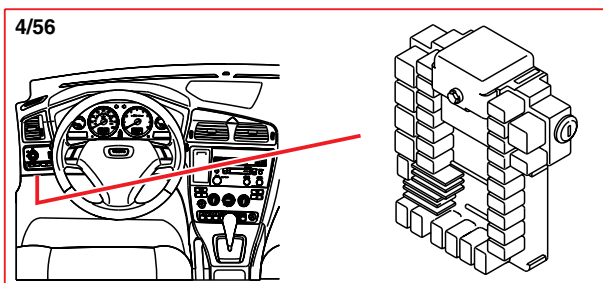
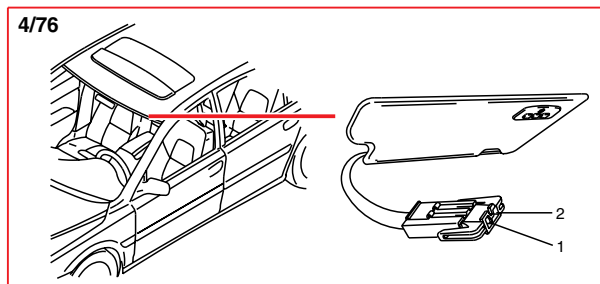
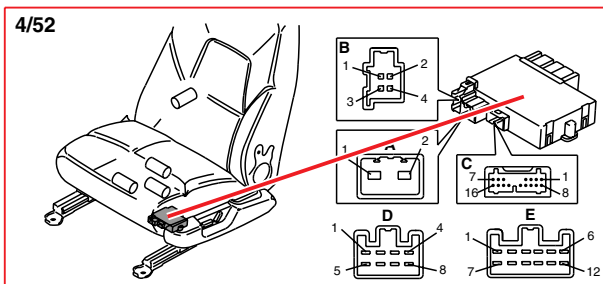
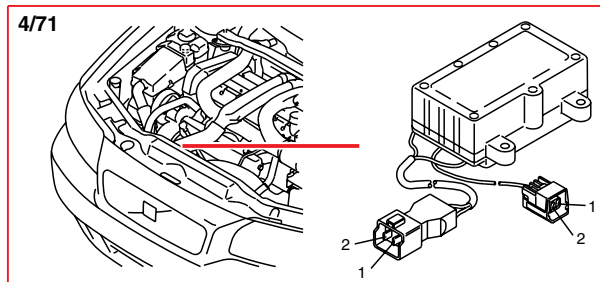
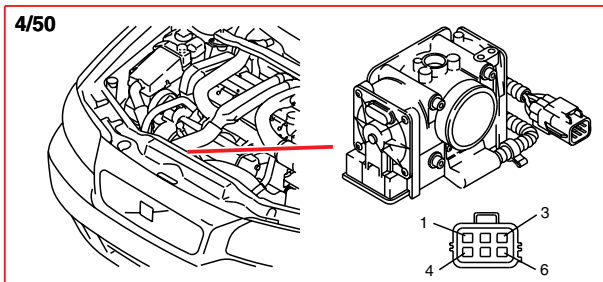


4/7



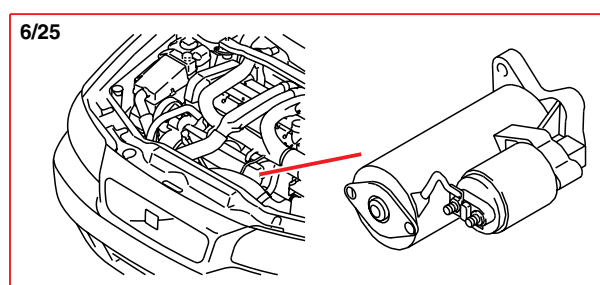
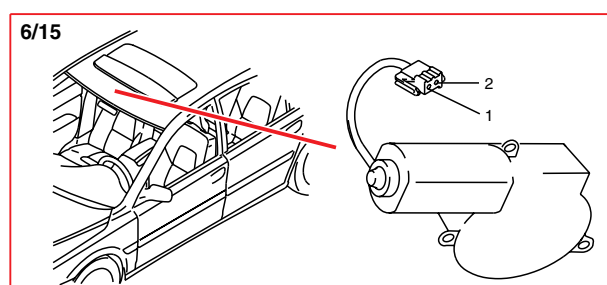
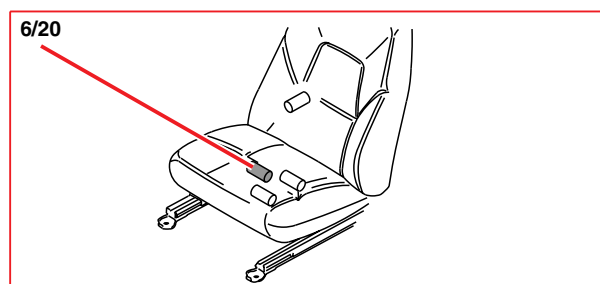
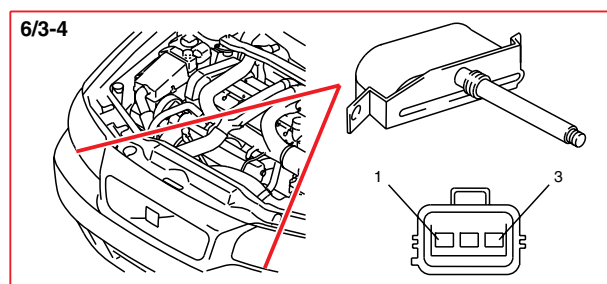
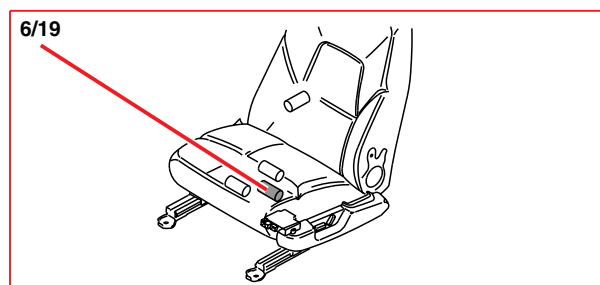
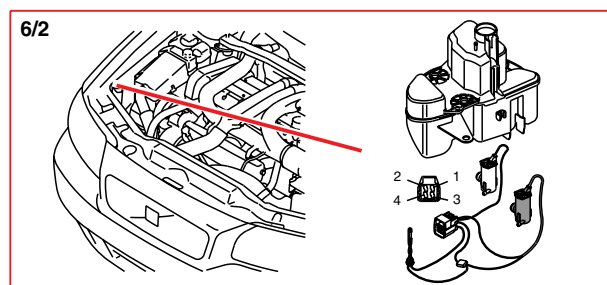
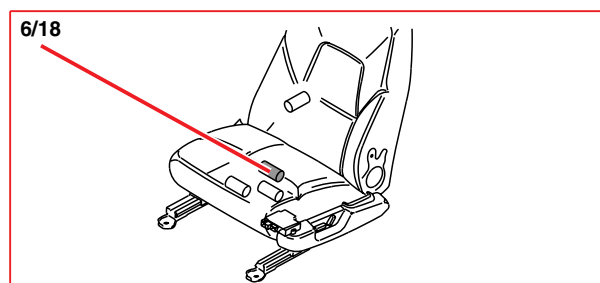
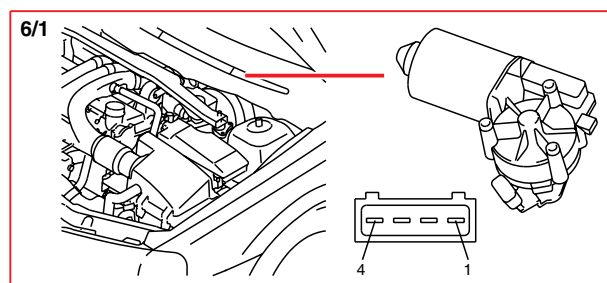
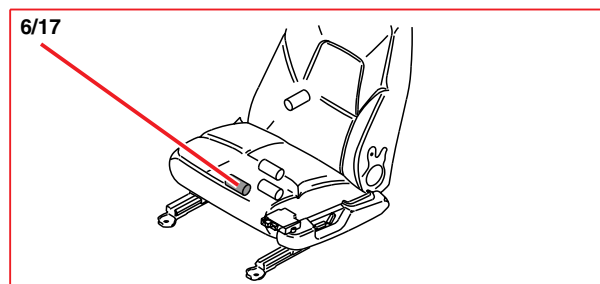
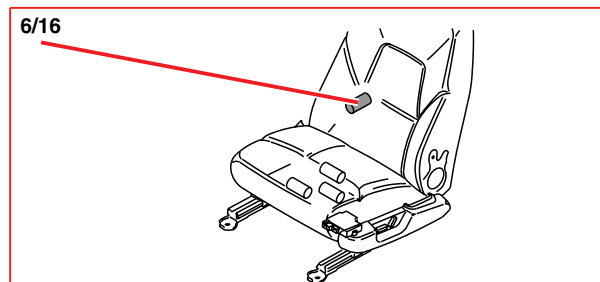
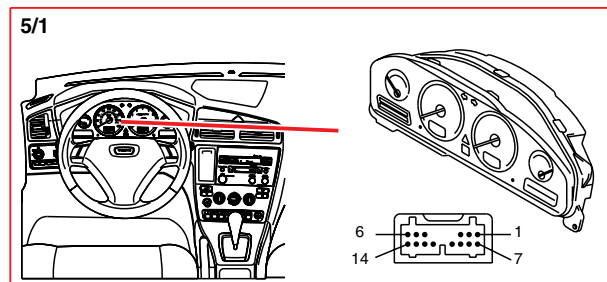
4/46

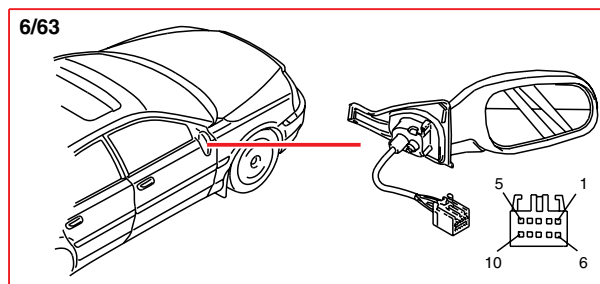
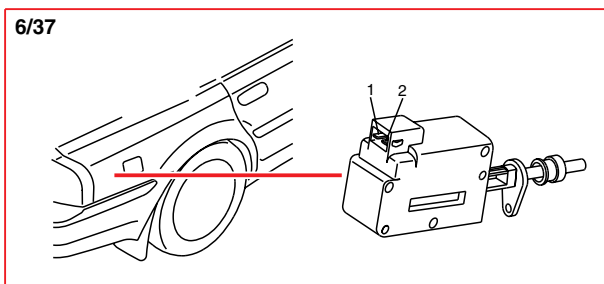
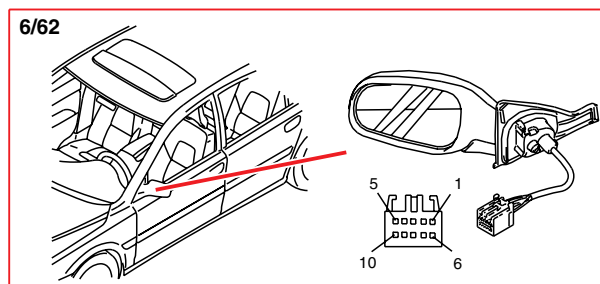
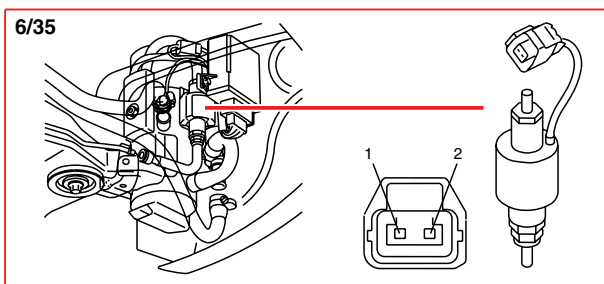
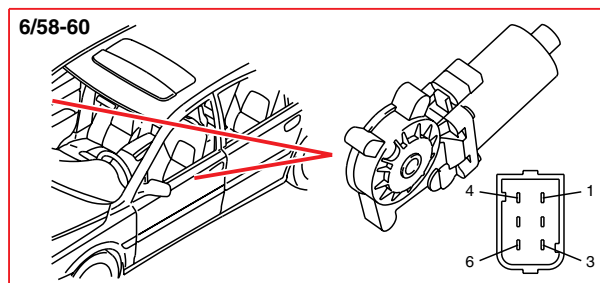
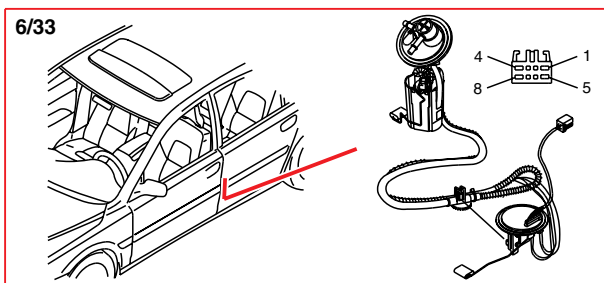
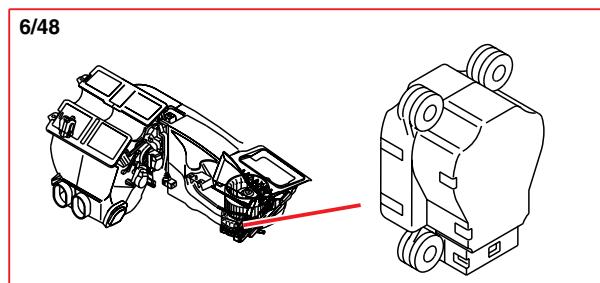
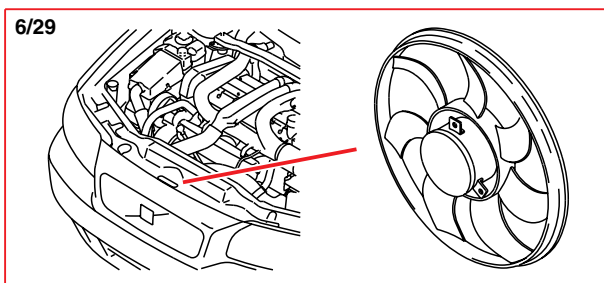
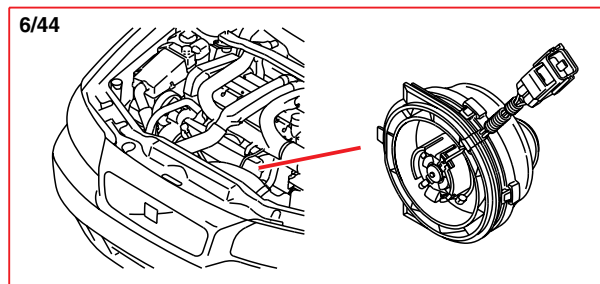
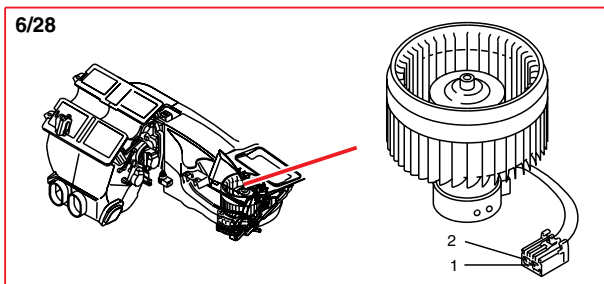
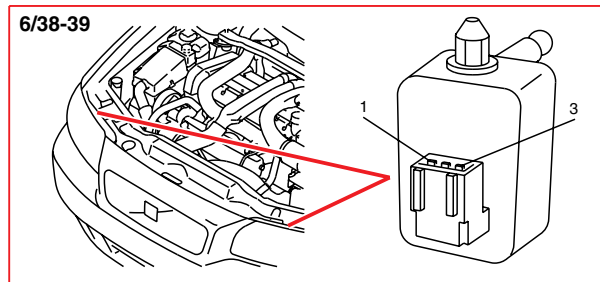
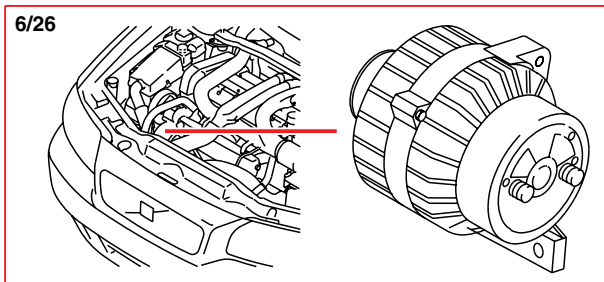




# Komponentenbilder

## 5/1 - 6/25

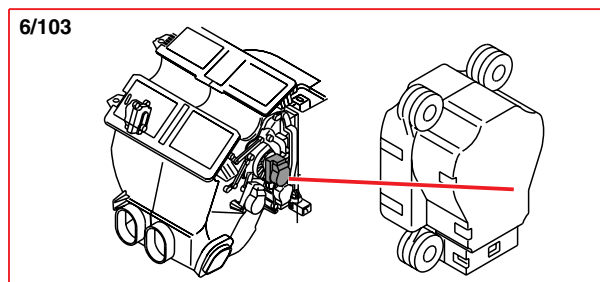
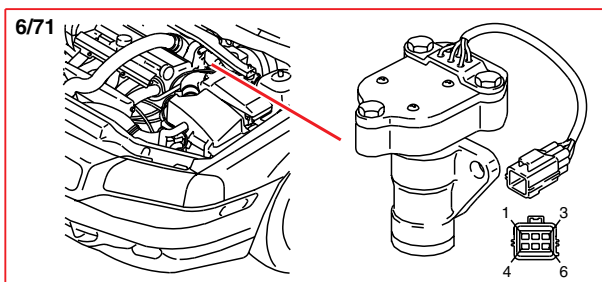
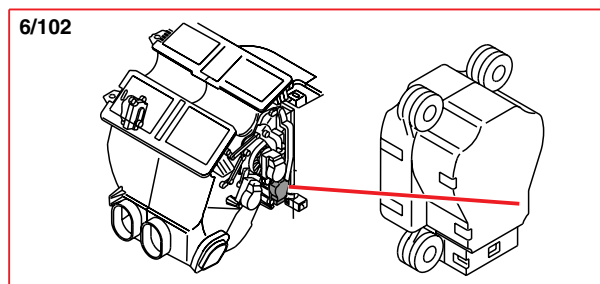
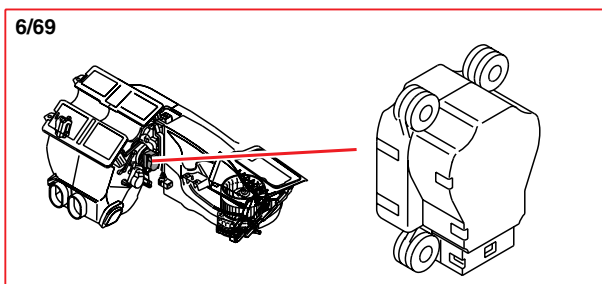
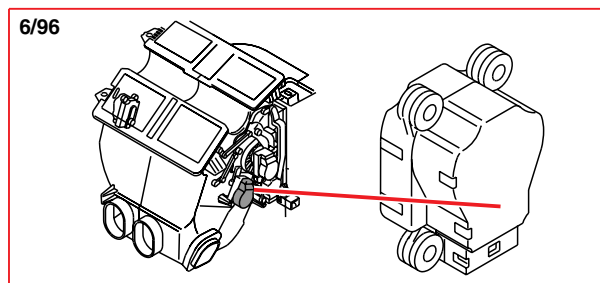
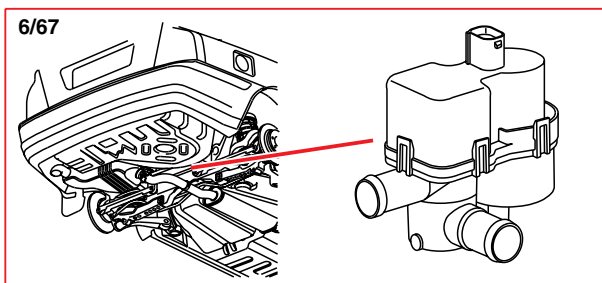
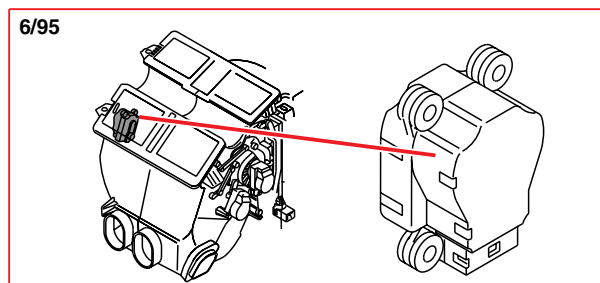
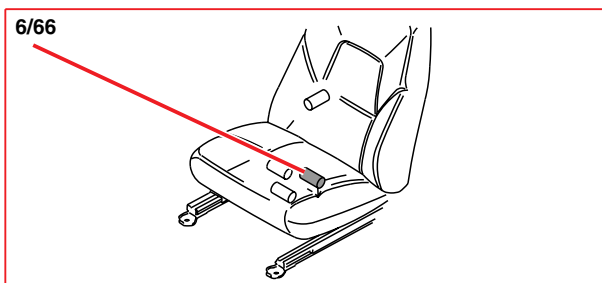
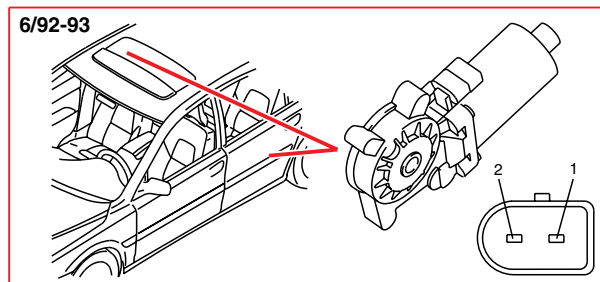
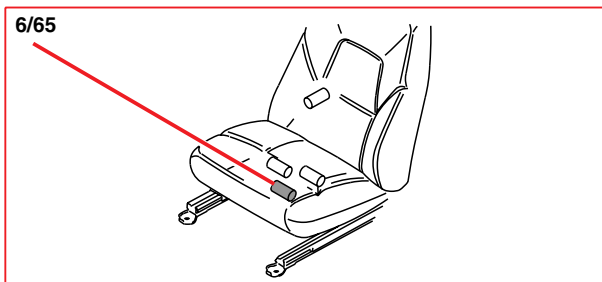
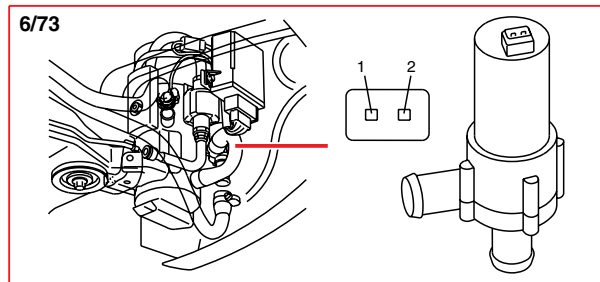
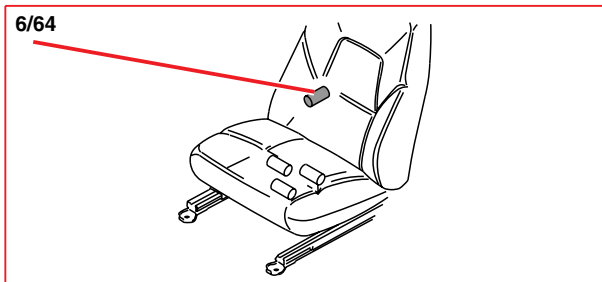


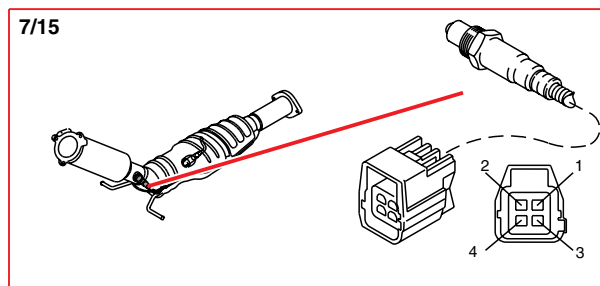
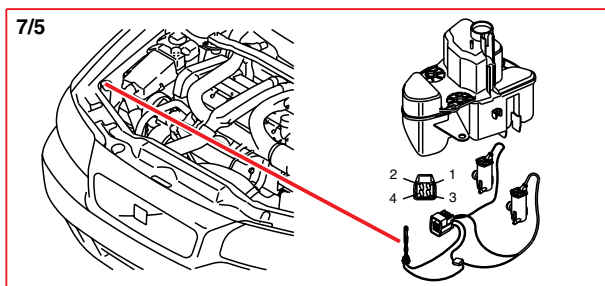
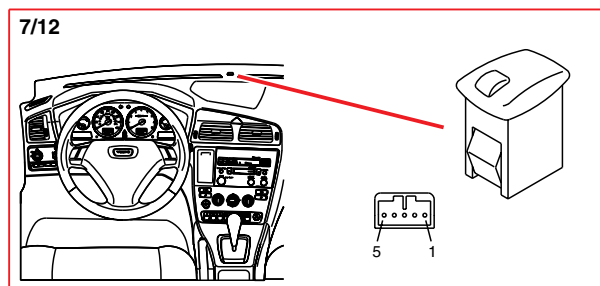
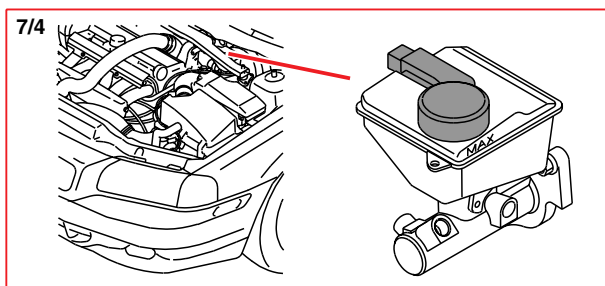
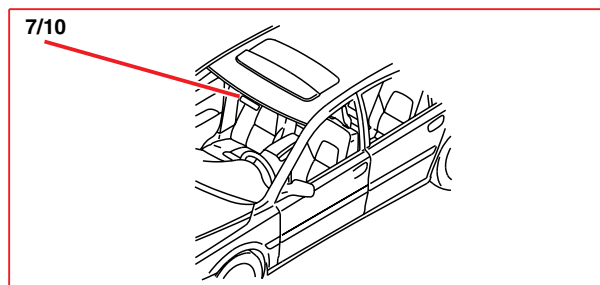
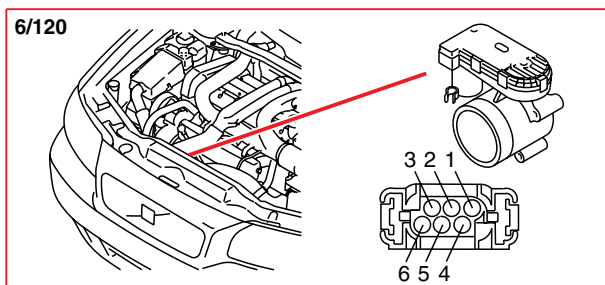
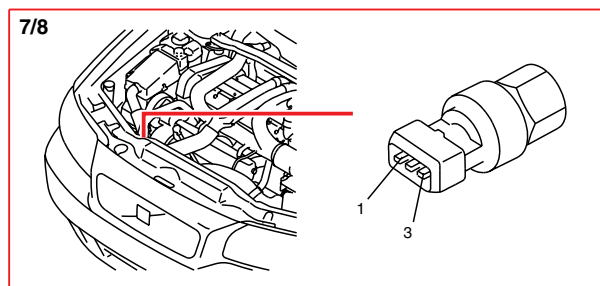
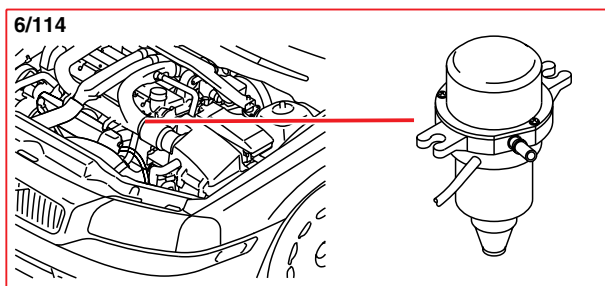
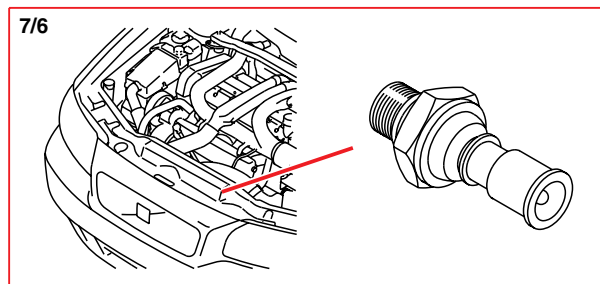
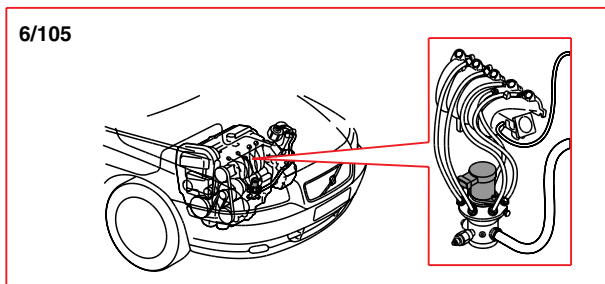




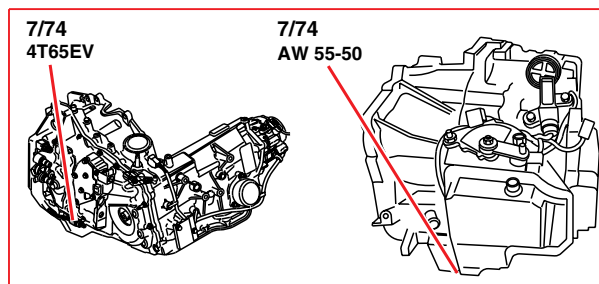
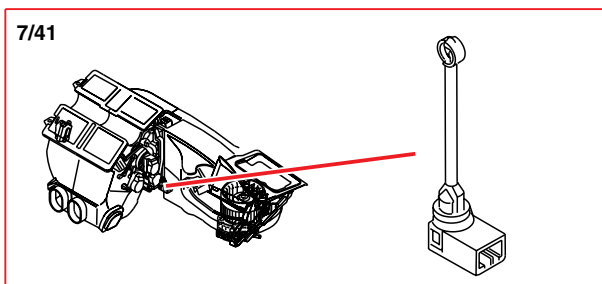
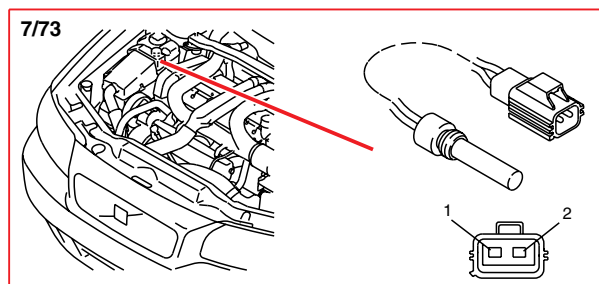
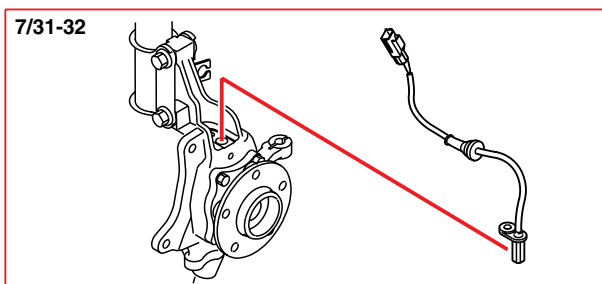
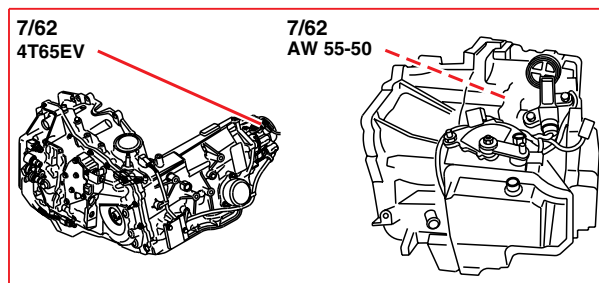
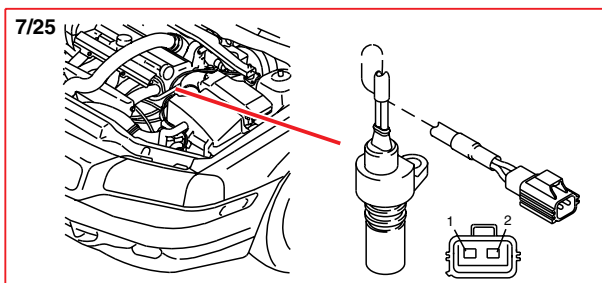
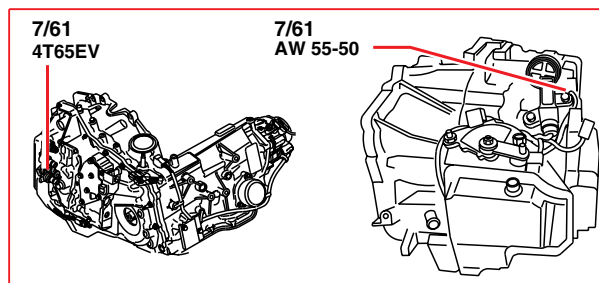
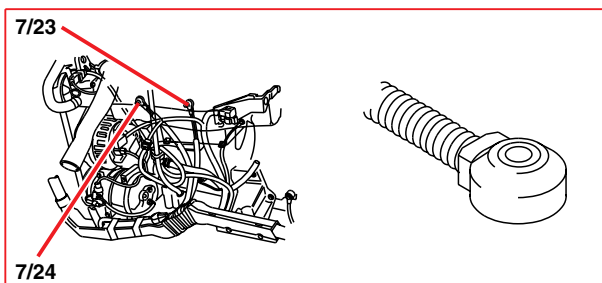
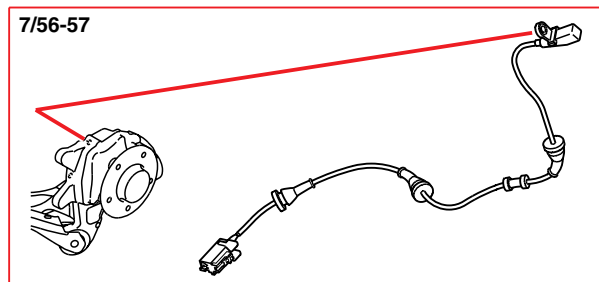
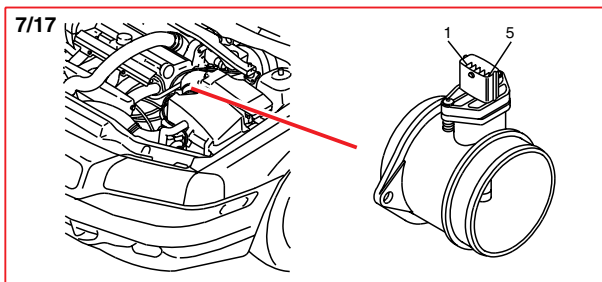
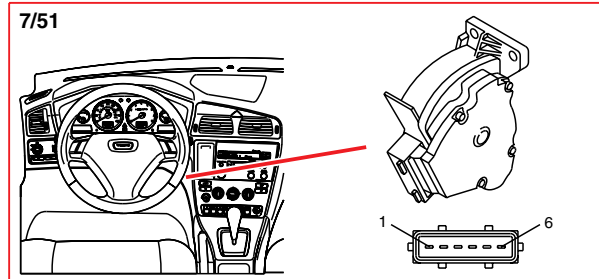
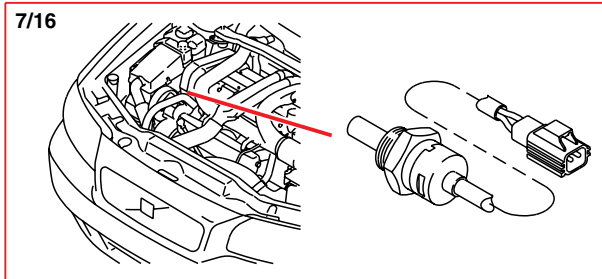
# Komponentbilder

## 6/64 - 6/103

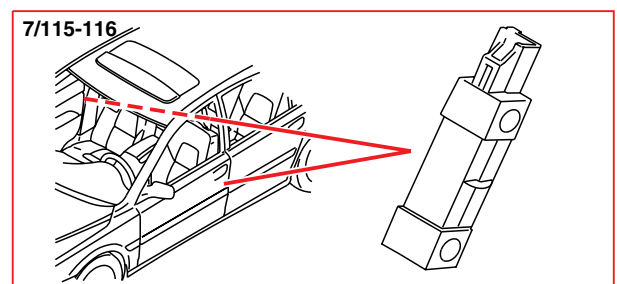
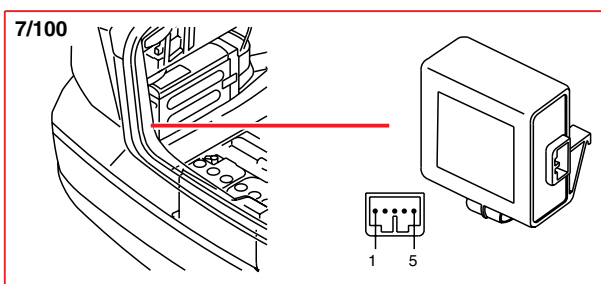
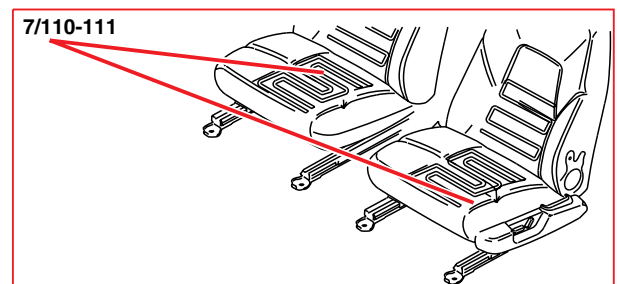
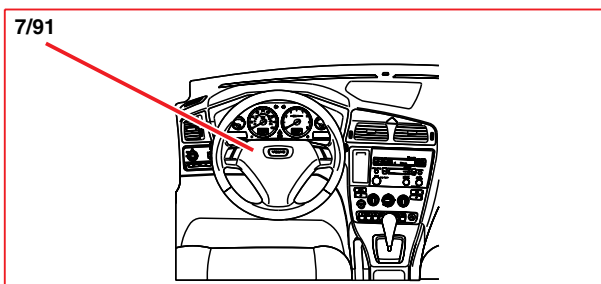
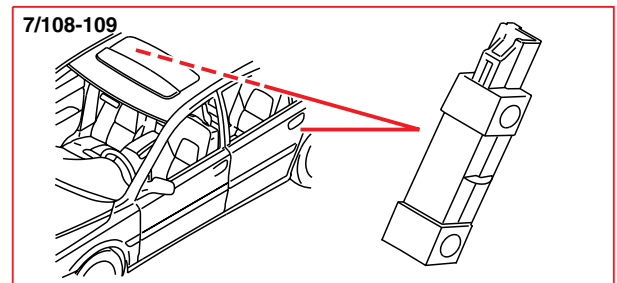
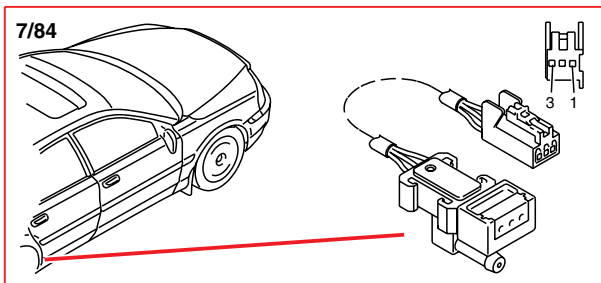
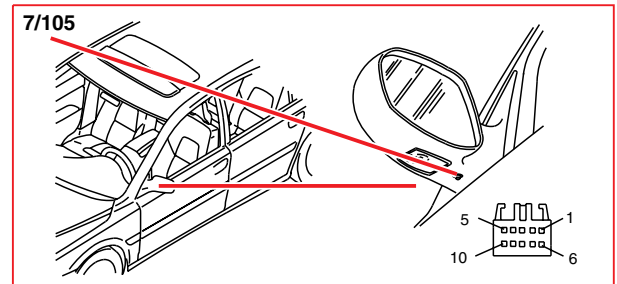
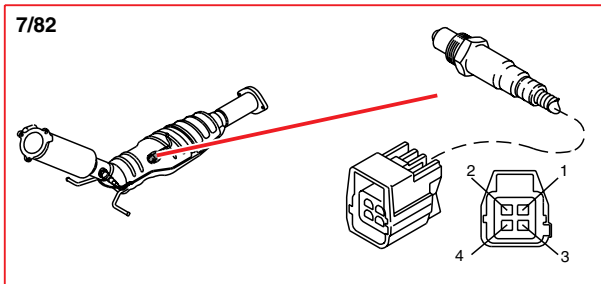
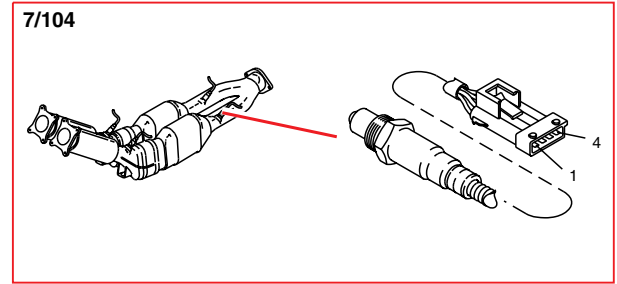
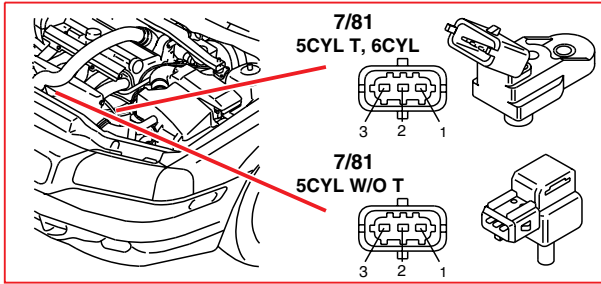
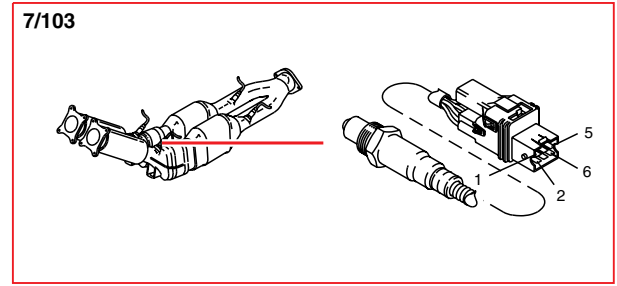
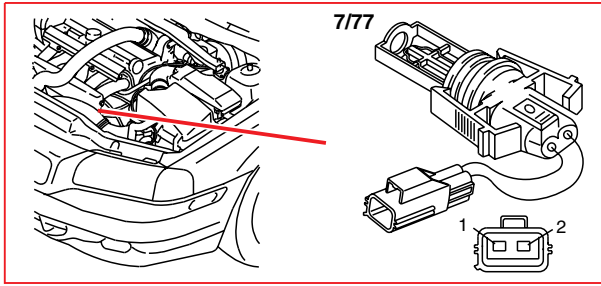




# Komponentenbilder 7/16 - 7/74

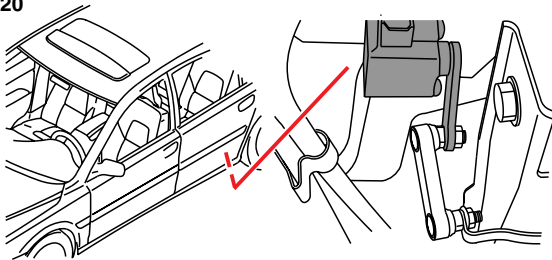




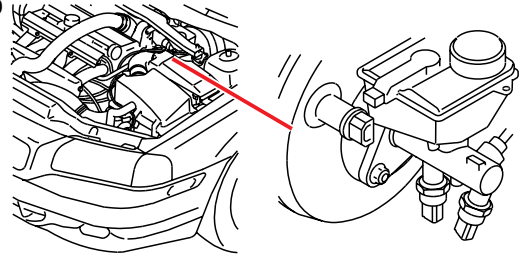


# Komponentenbilder 7/120 - 7/159

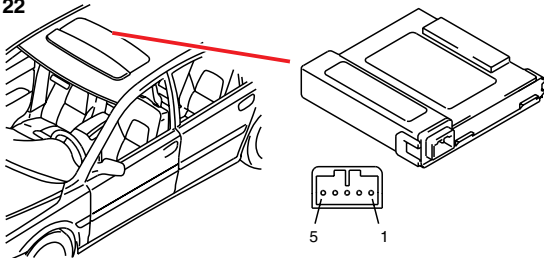
7/120



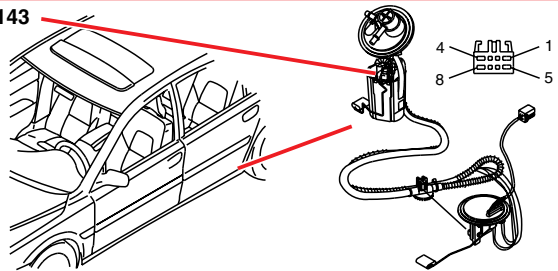
7/139



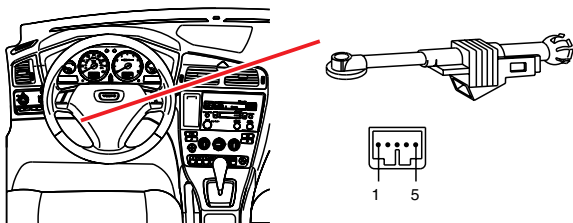
7/122



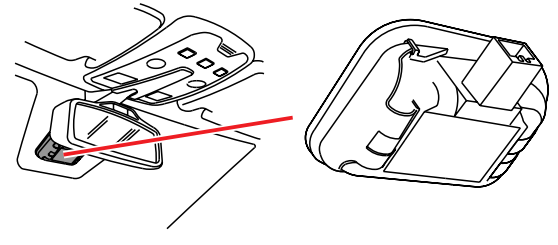
7/143



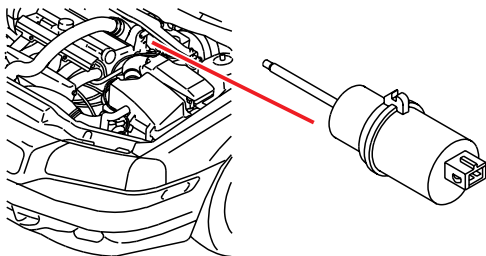
7/123



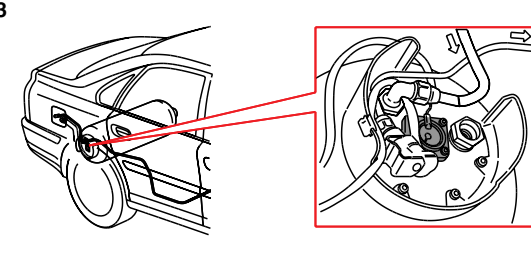
7/149



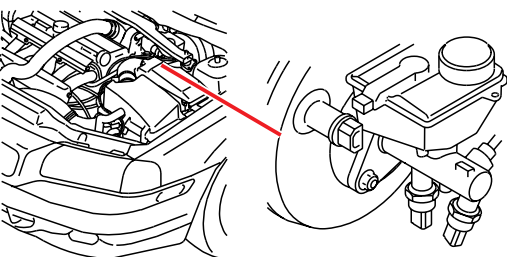
7/124



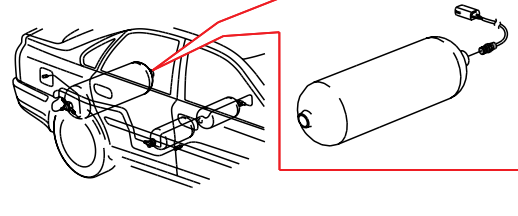
7/153



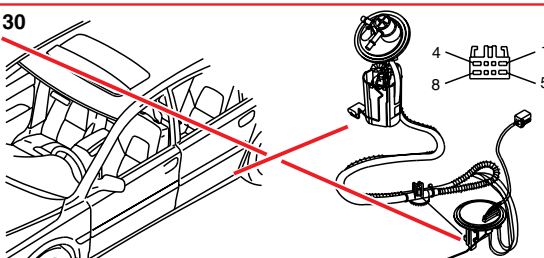
7/129



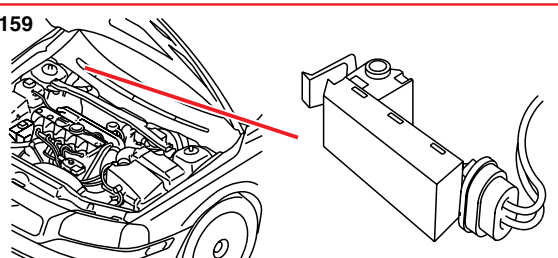
7/156  
Bi-Fuel

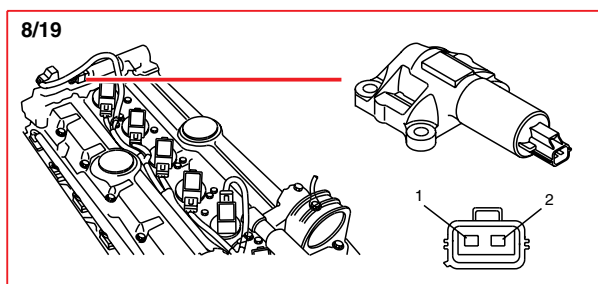
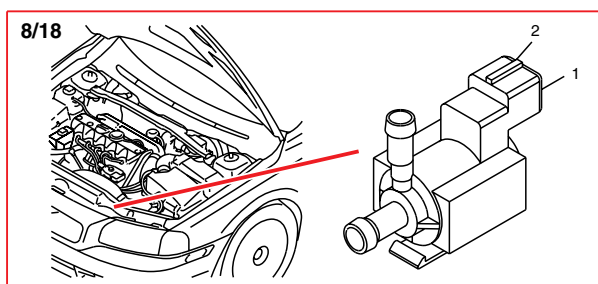
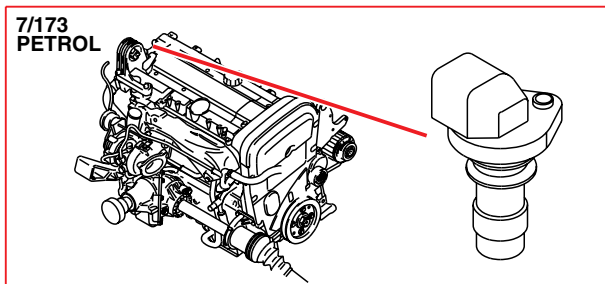
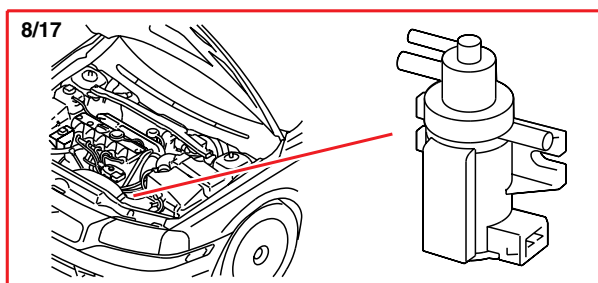
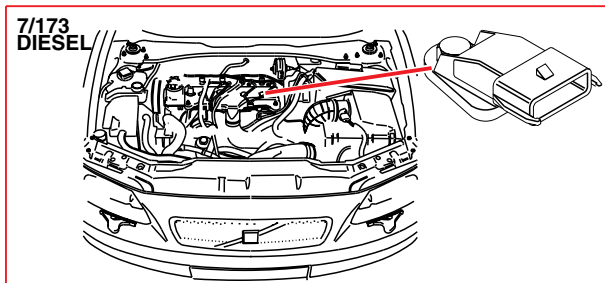
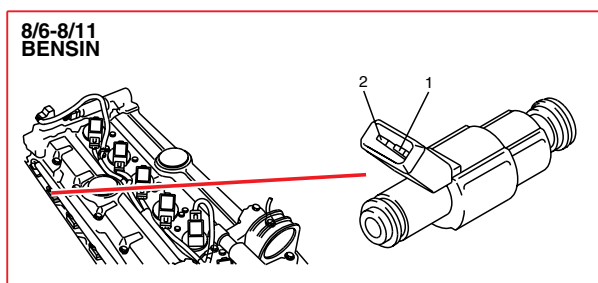
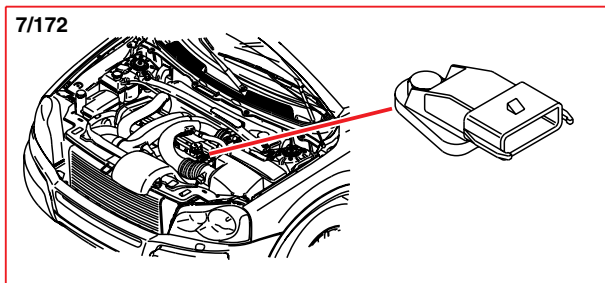
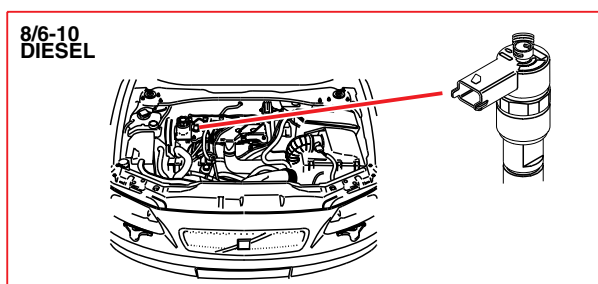
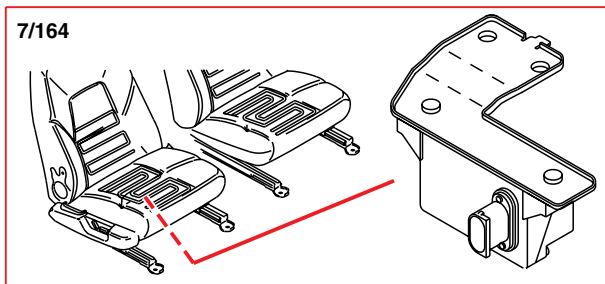
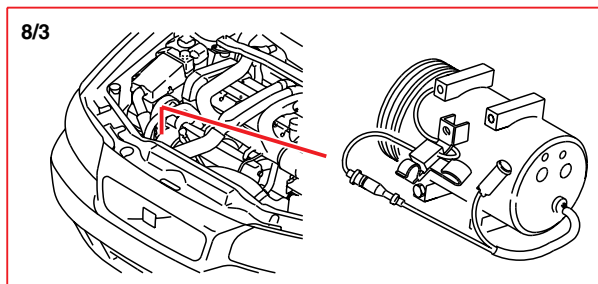
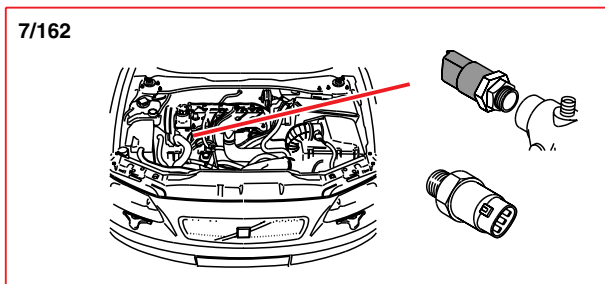


7/130



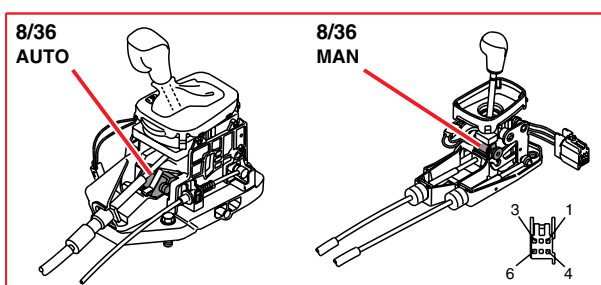
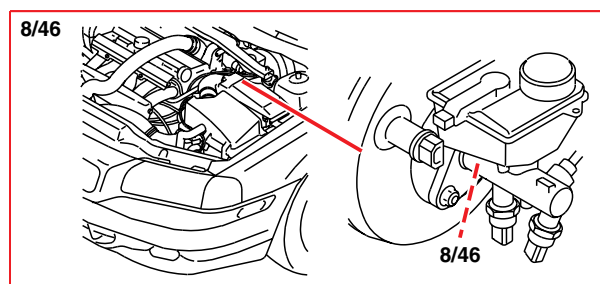
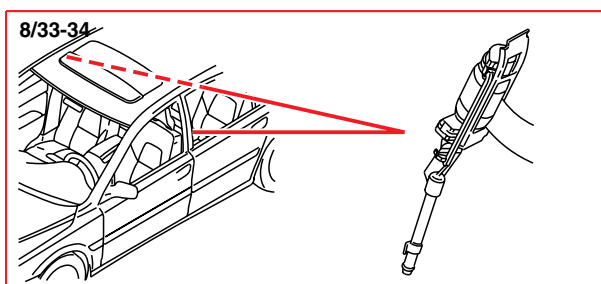
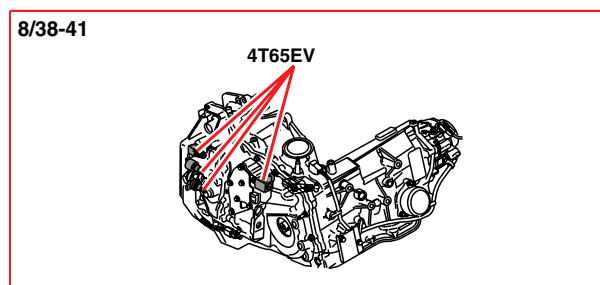
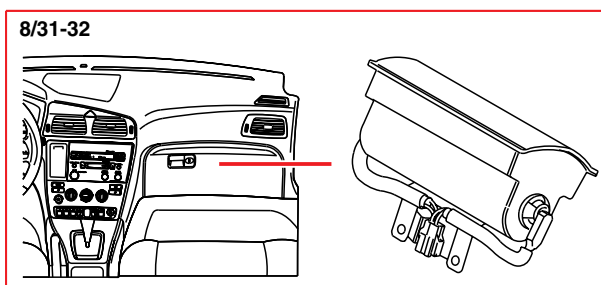
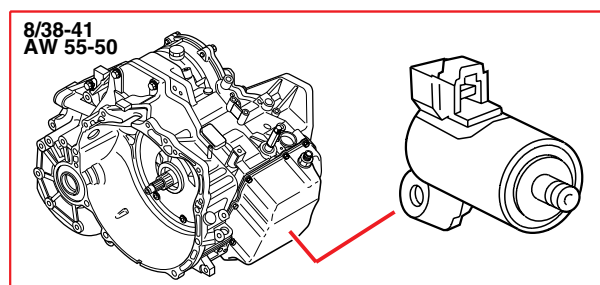
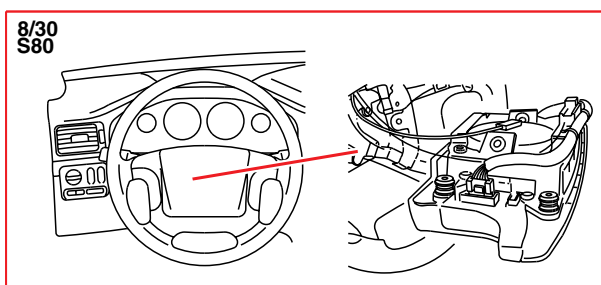
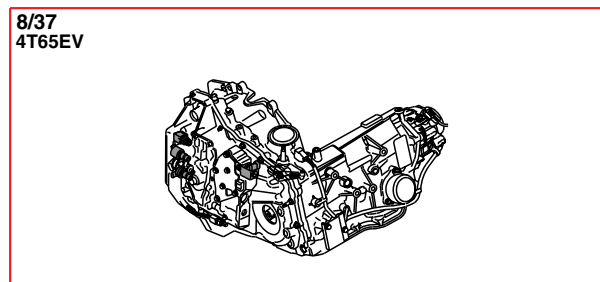
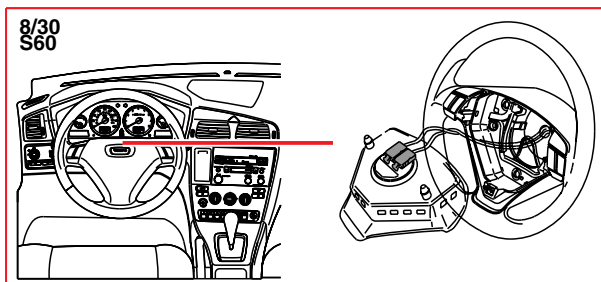
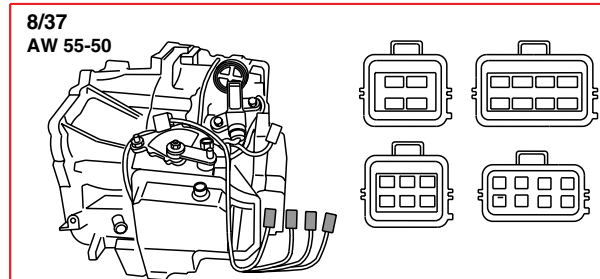
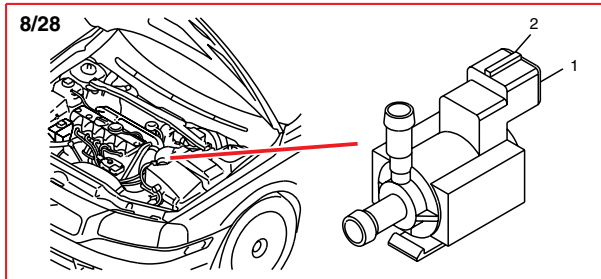
7/159



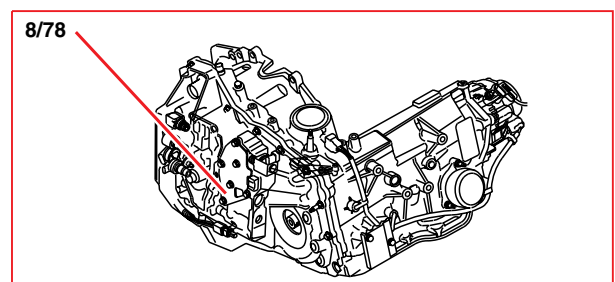
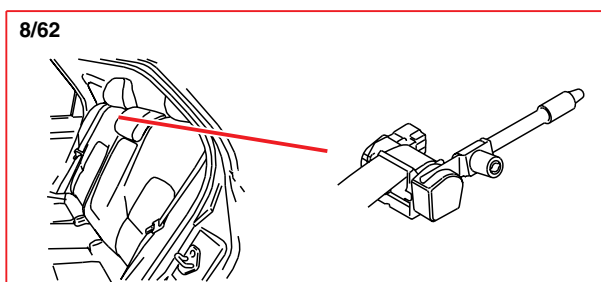
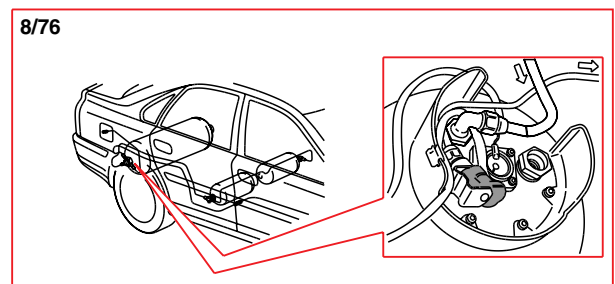
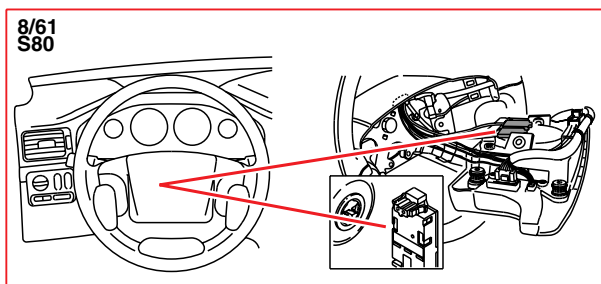
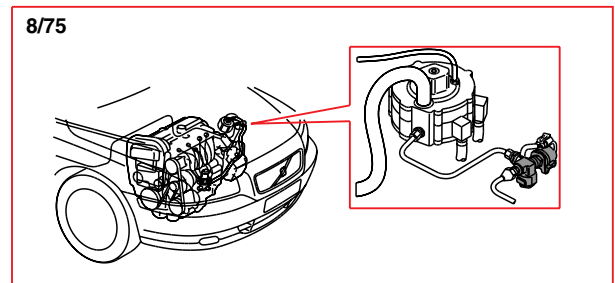
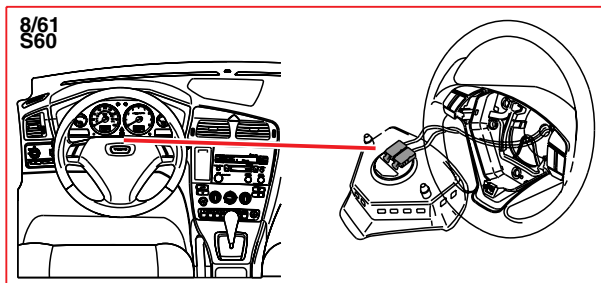
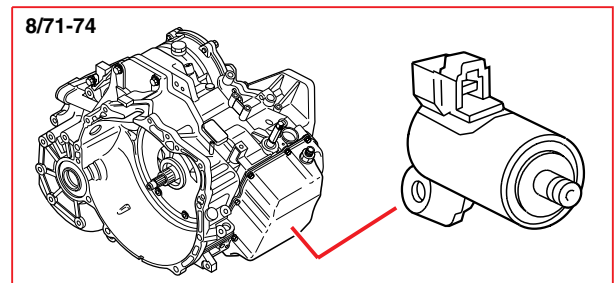
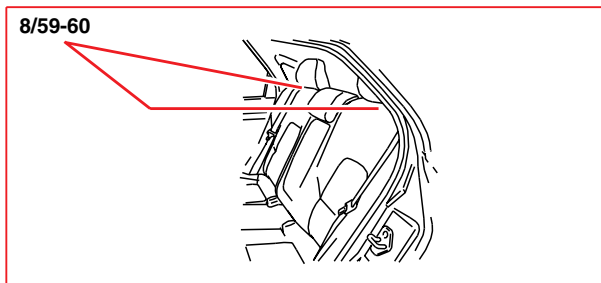
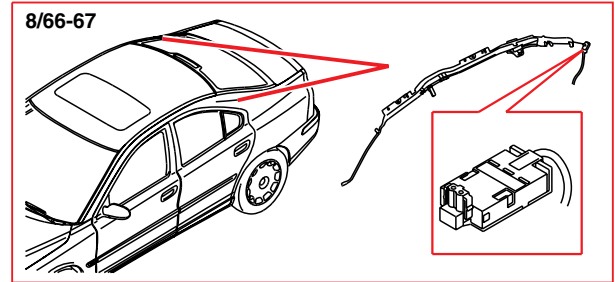
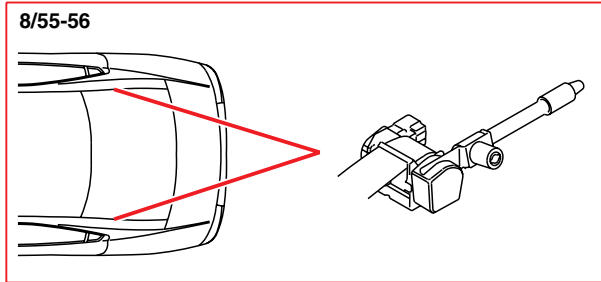
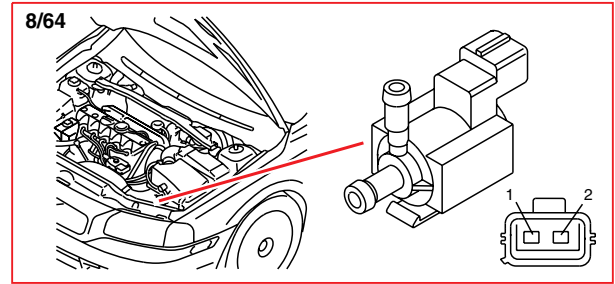
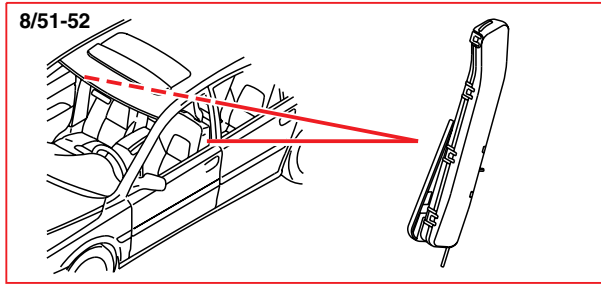


# Komponentbilder

## 8/28 - 8/46

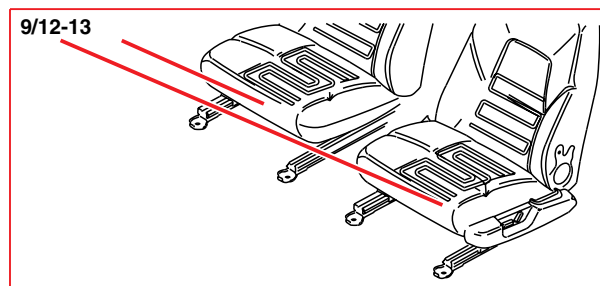
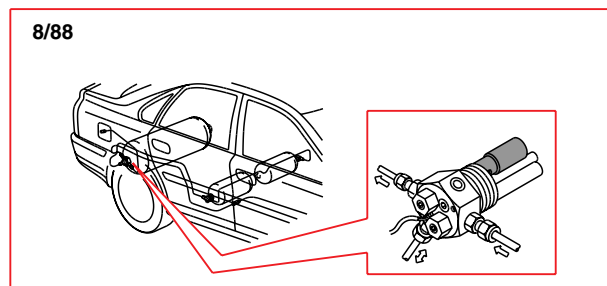
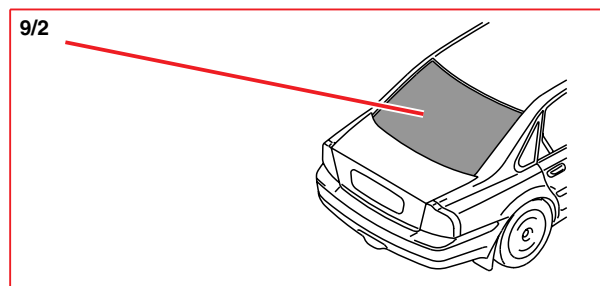
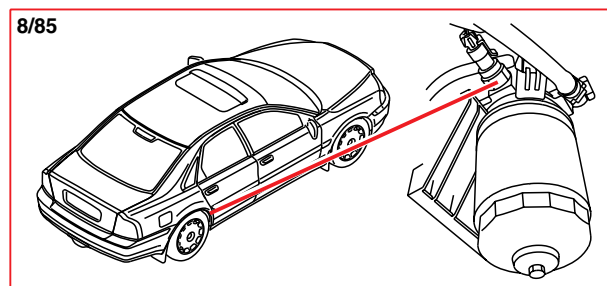
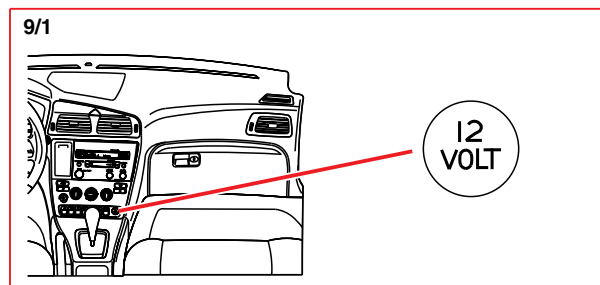
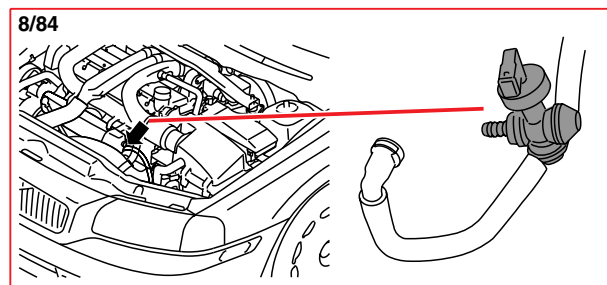
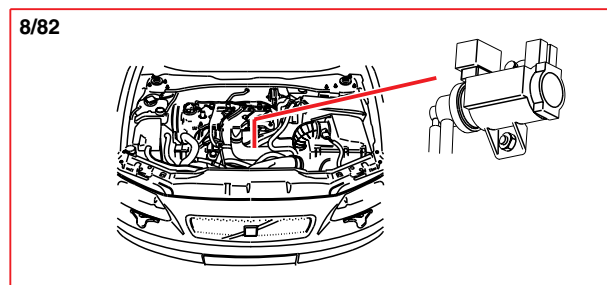
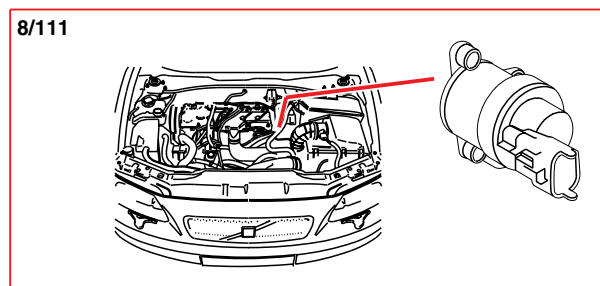
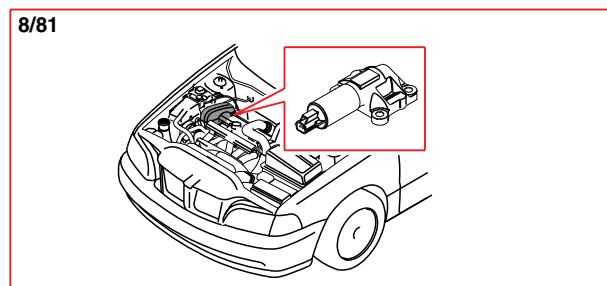
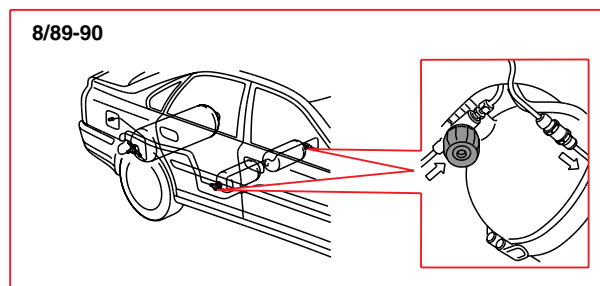
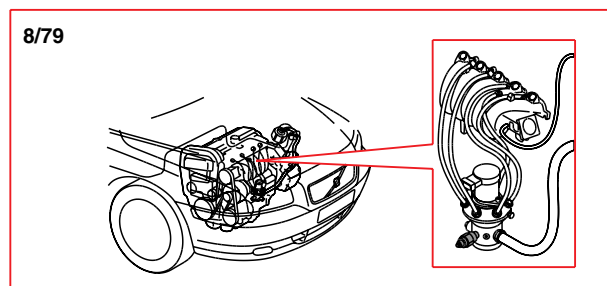


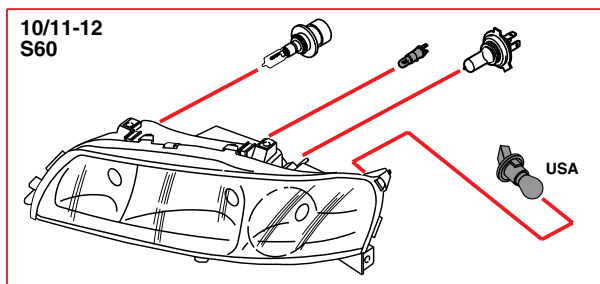
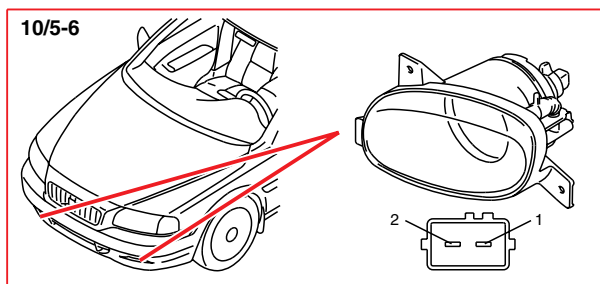
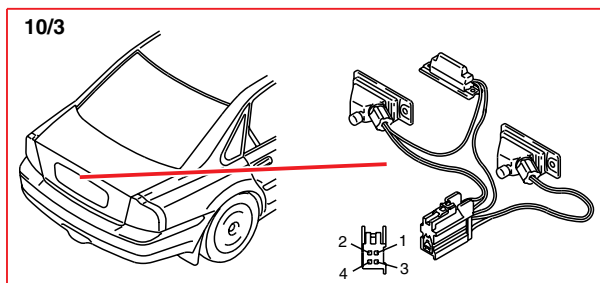
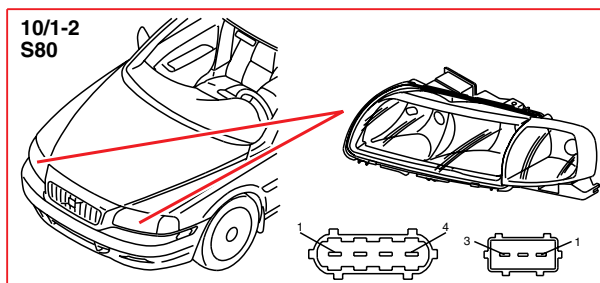
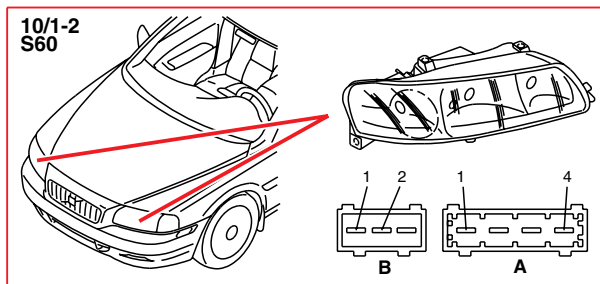
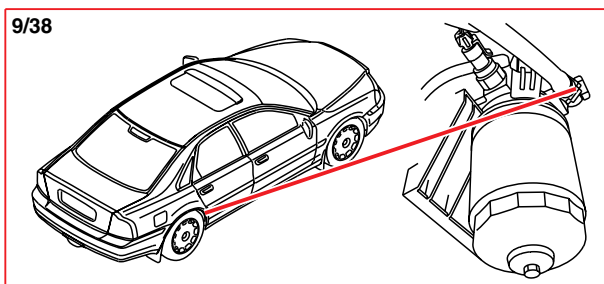
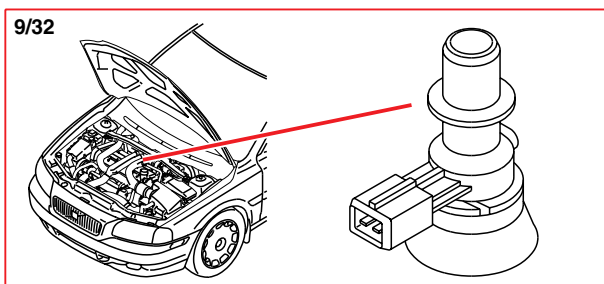
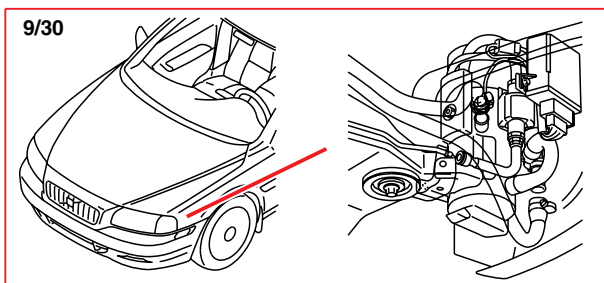
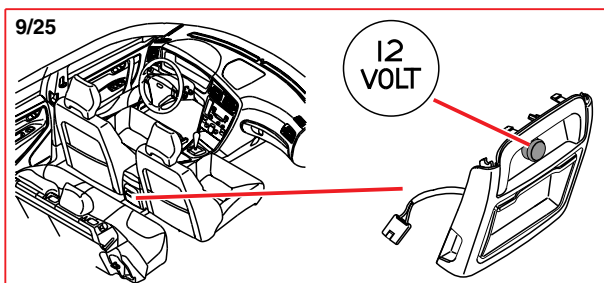
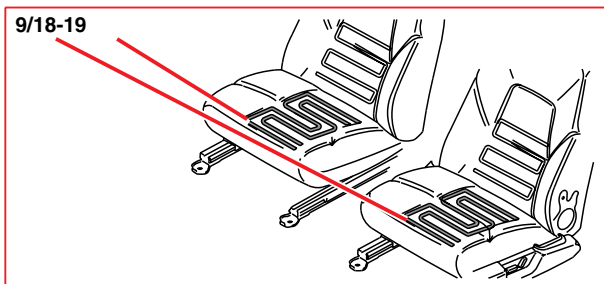
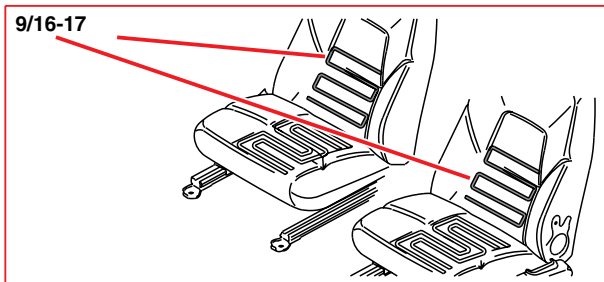




# Komponentenbilder

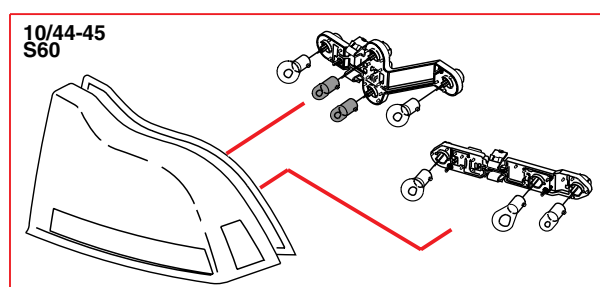
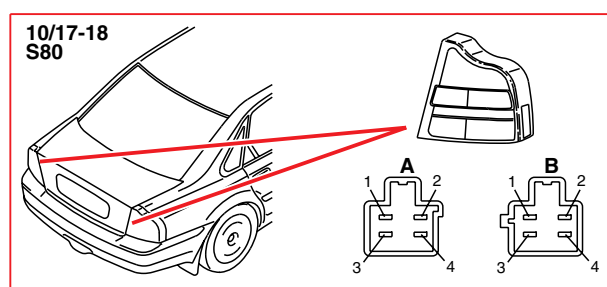
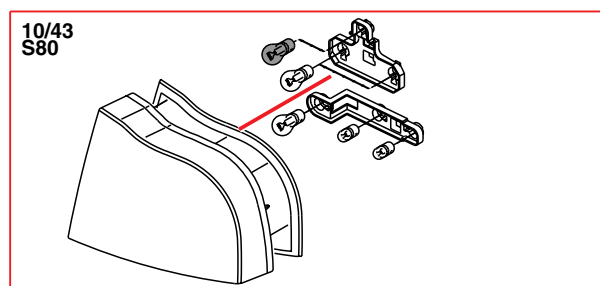
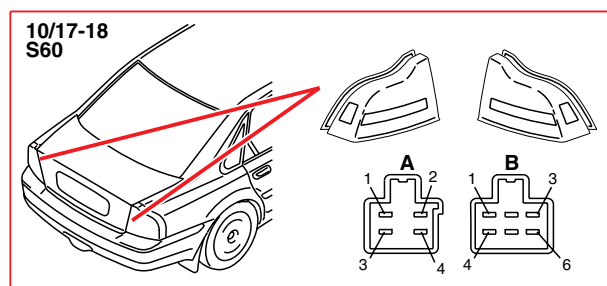
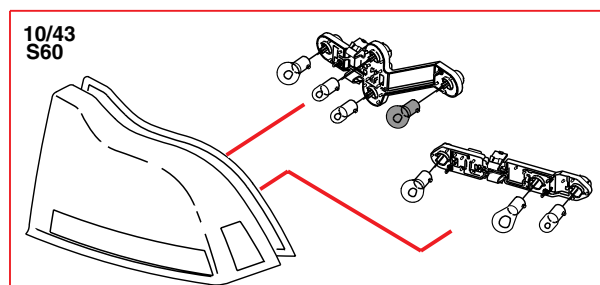
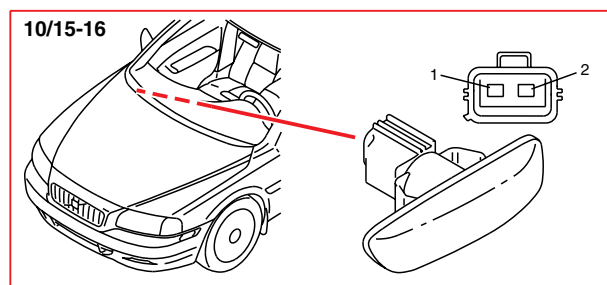
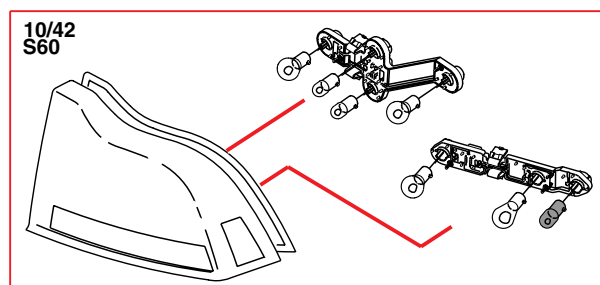
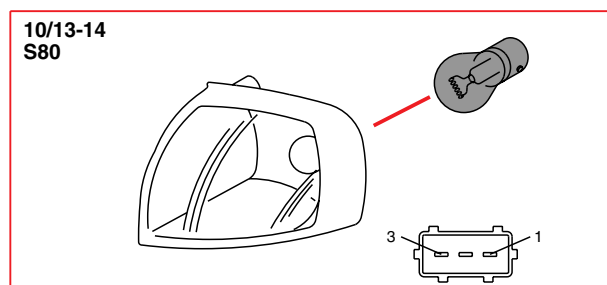
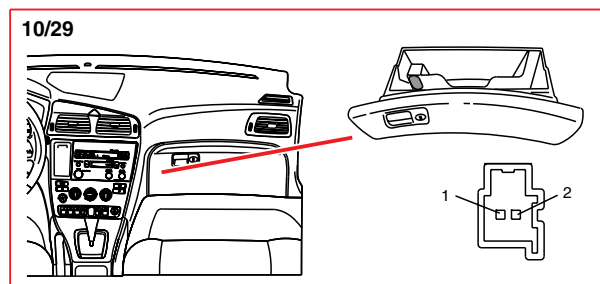
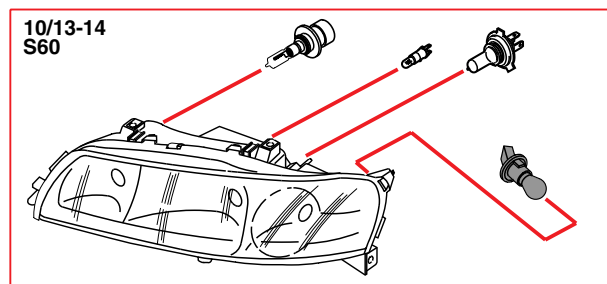
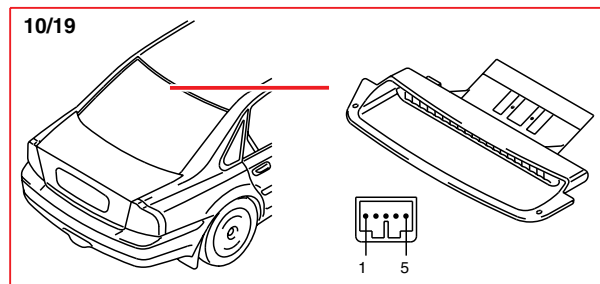
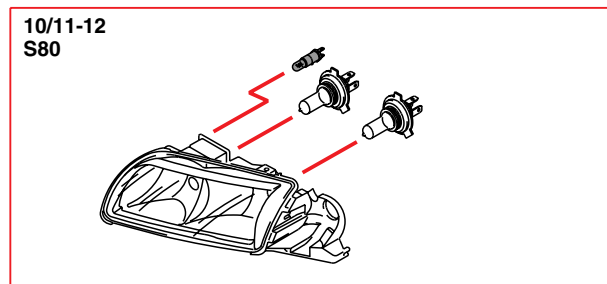
## 8/79 - 9/13



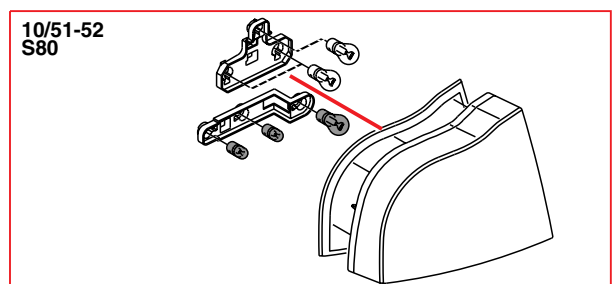
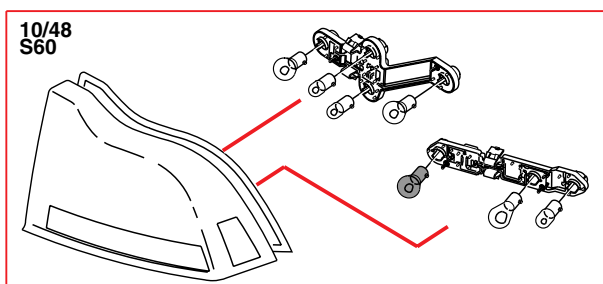
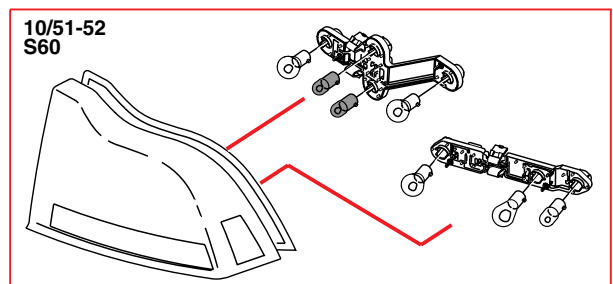
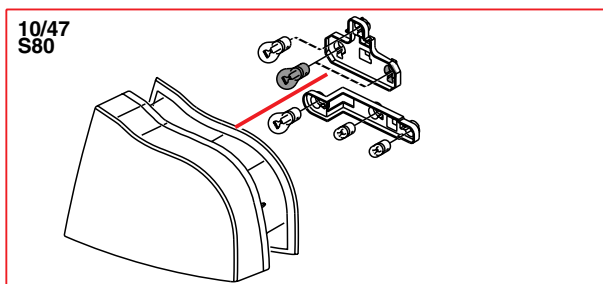
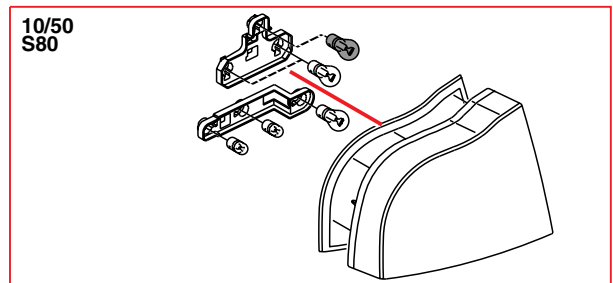
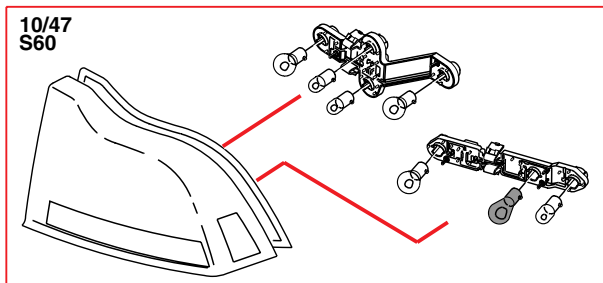
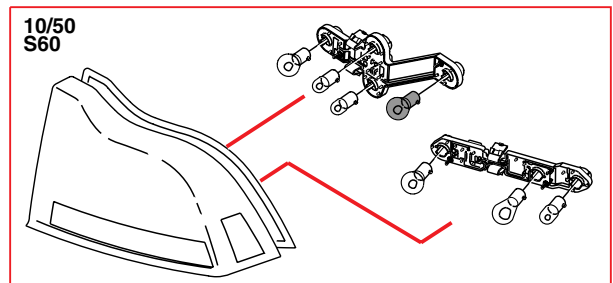
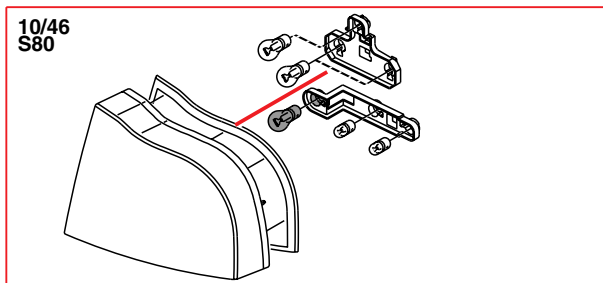
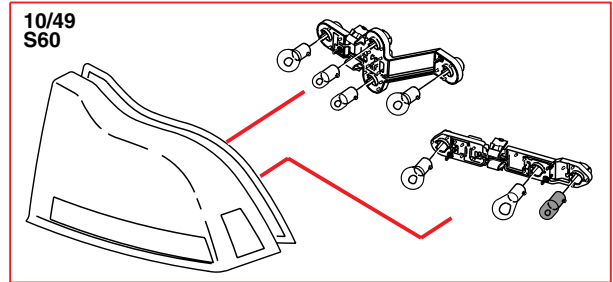
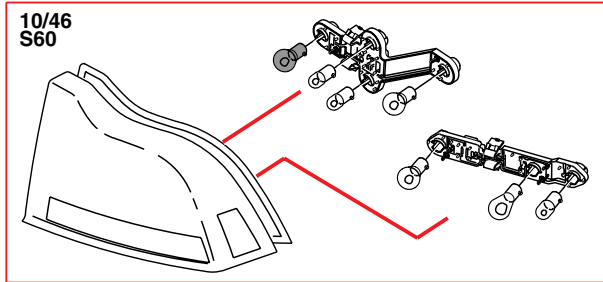
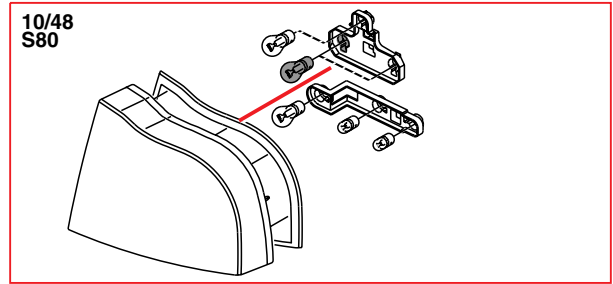
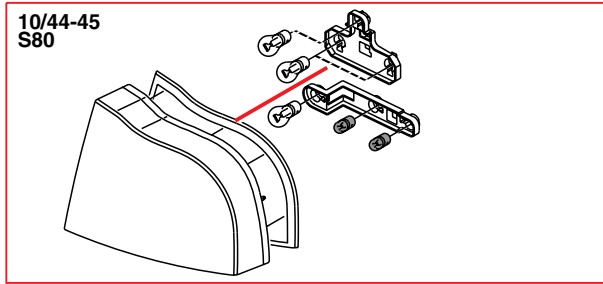


# Komponentbilder

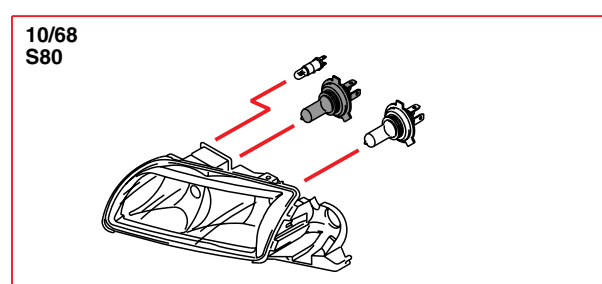
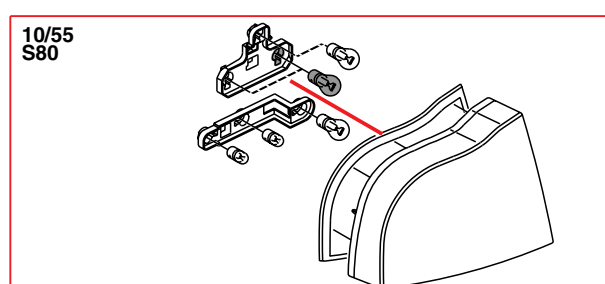
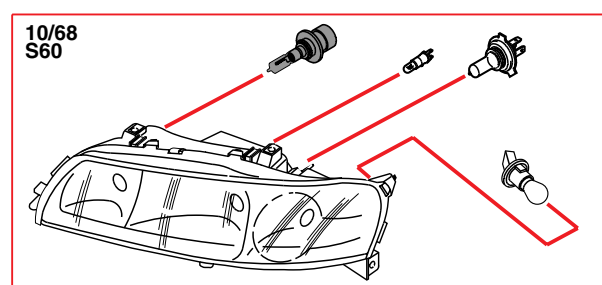
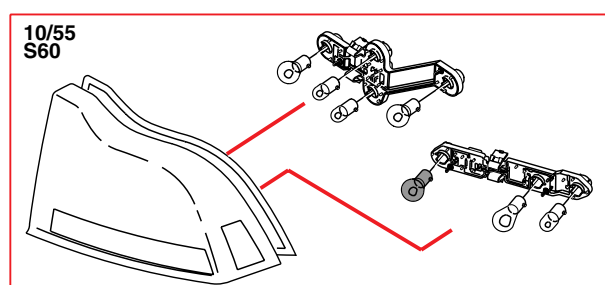
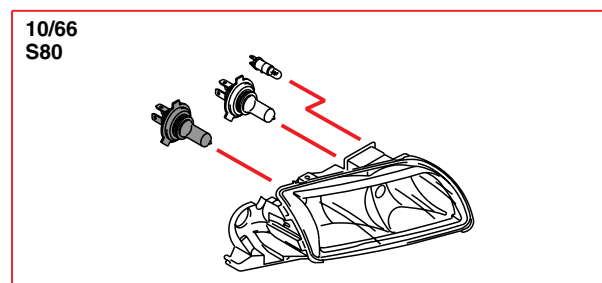
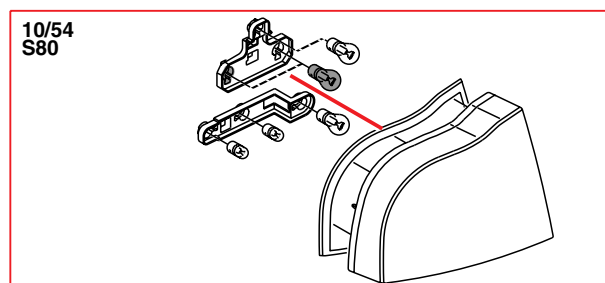
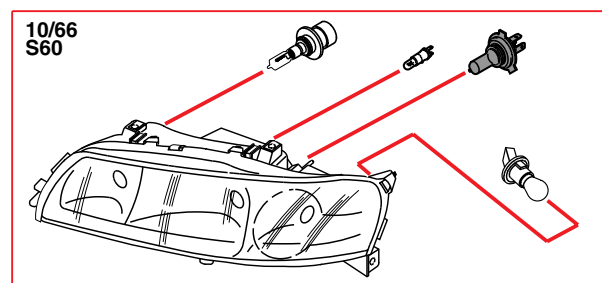
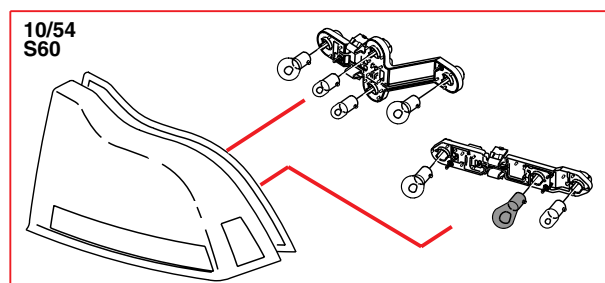
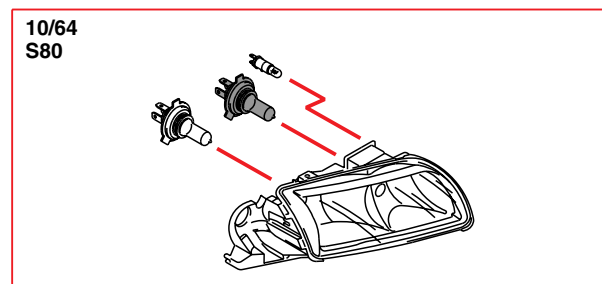
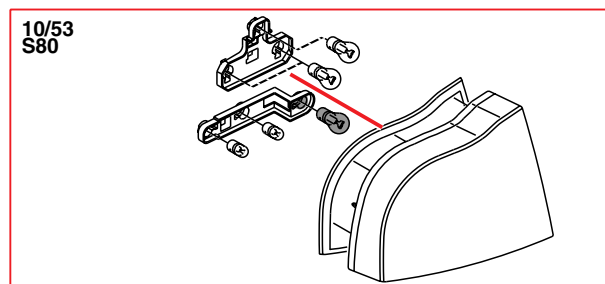
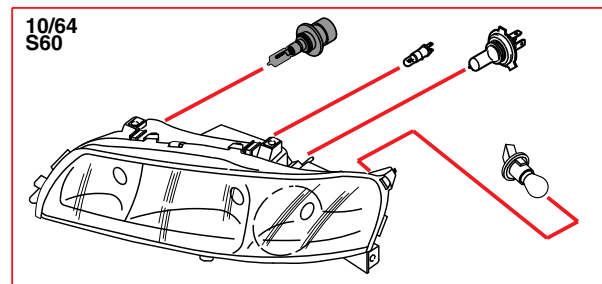
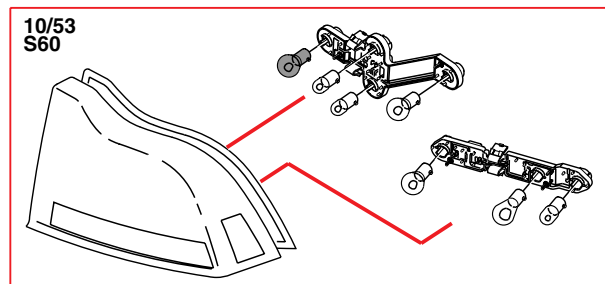
## 10/11 - 10/45

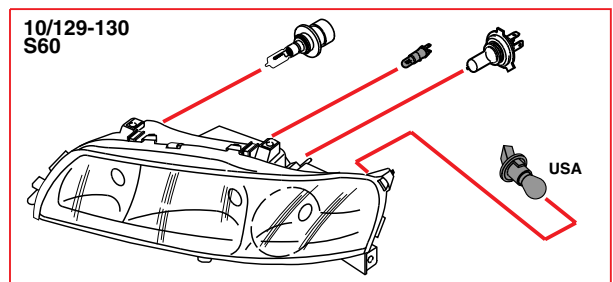
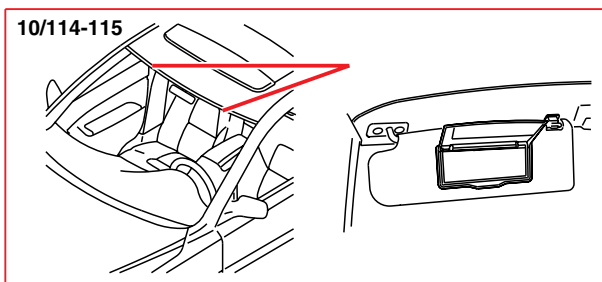
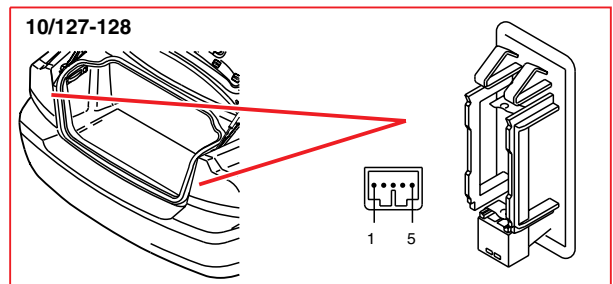
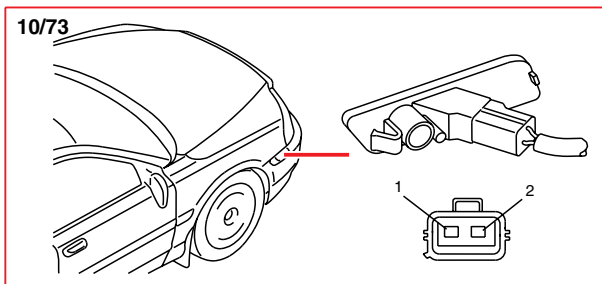
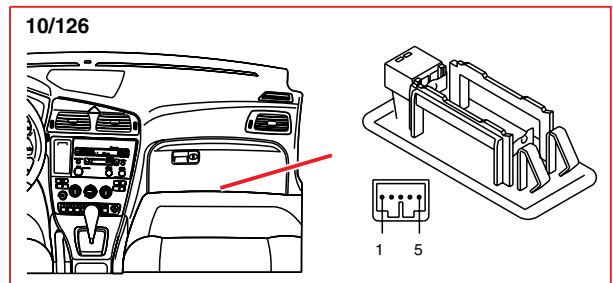
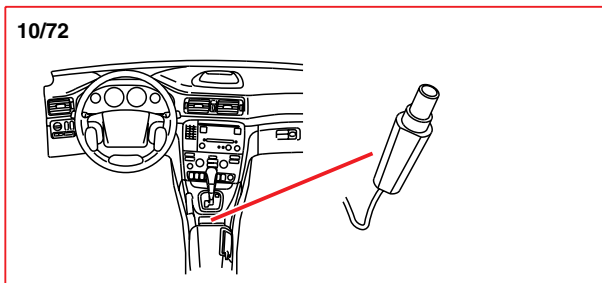
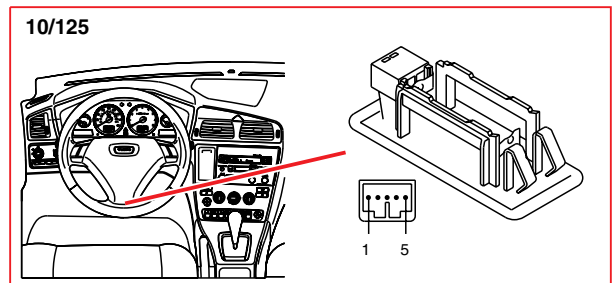
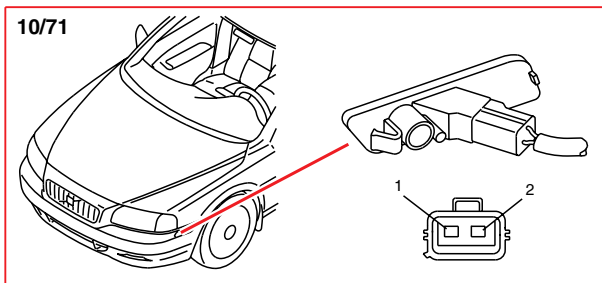
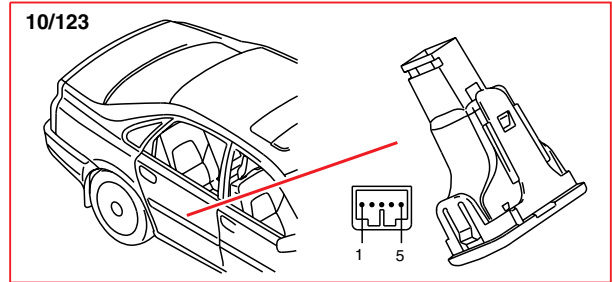
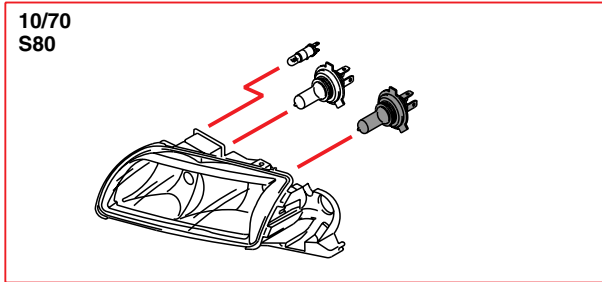
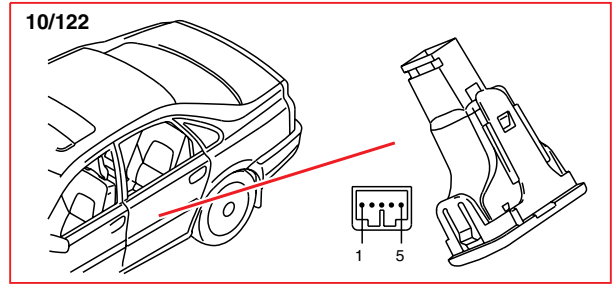
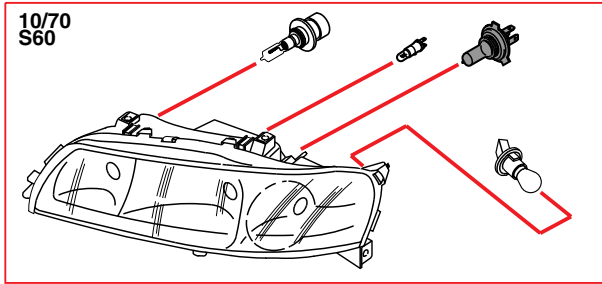






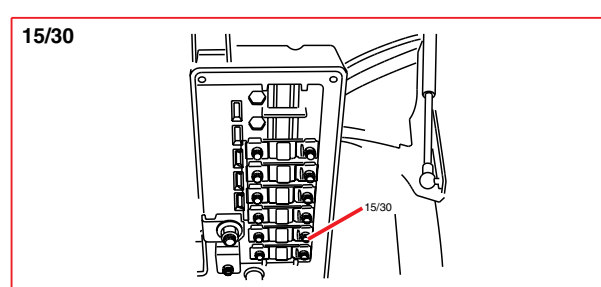
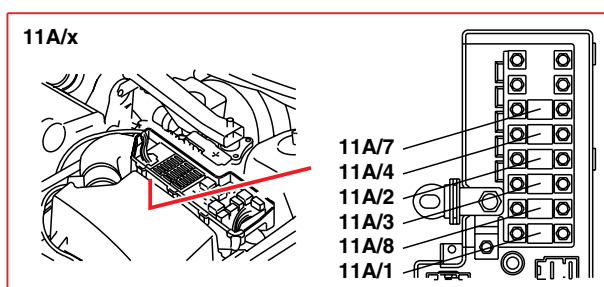
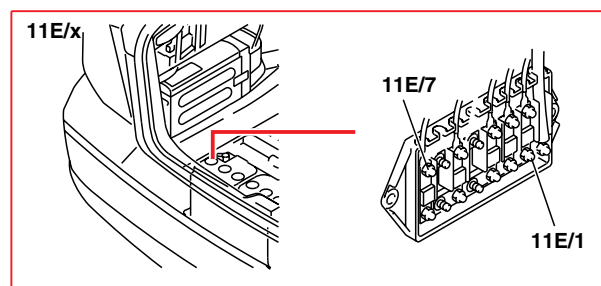
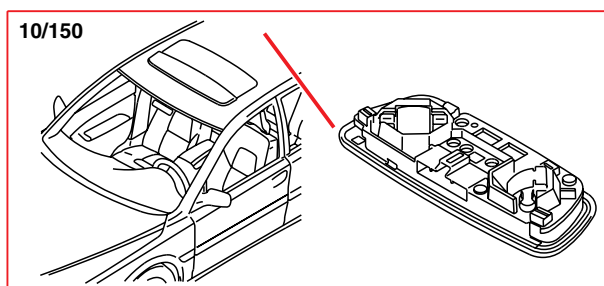
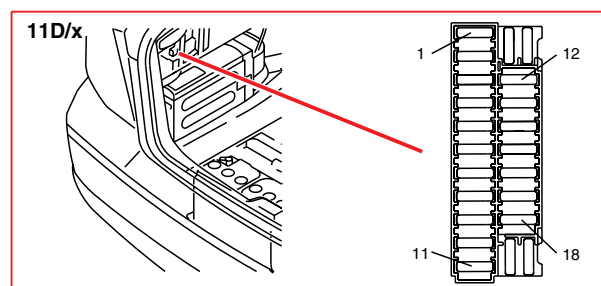
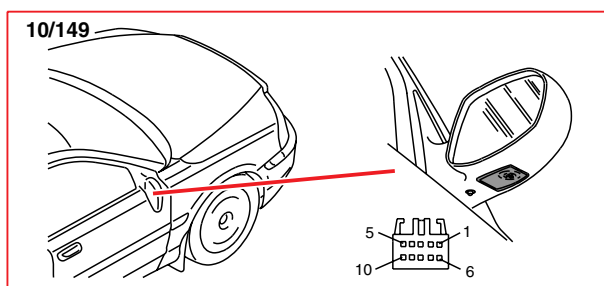
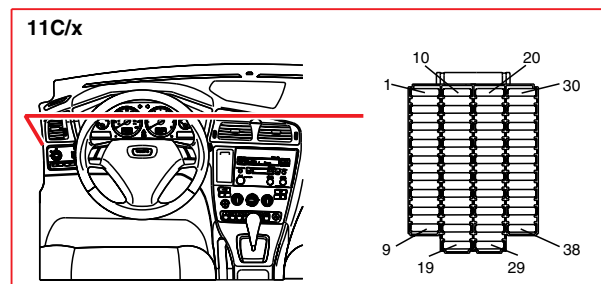
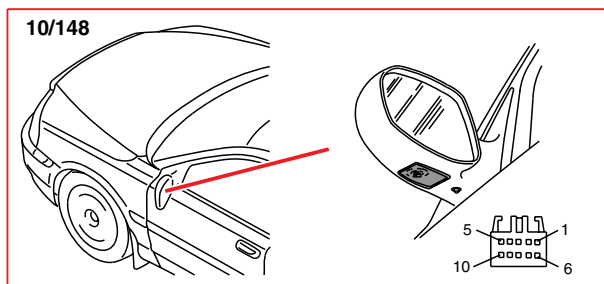
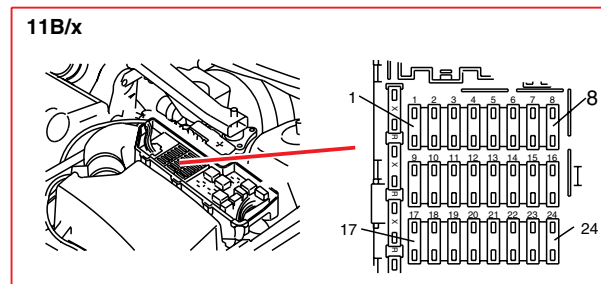
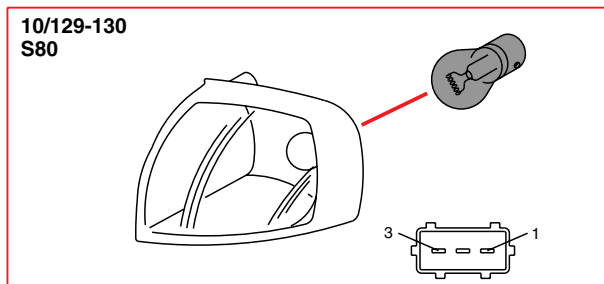
# Komponentbilder 10/53 - 10/68

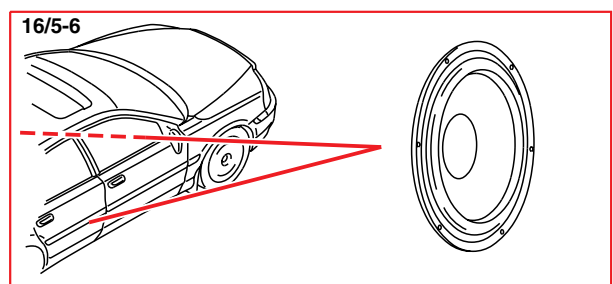
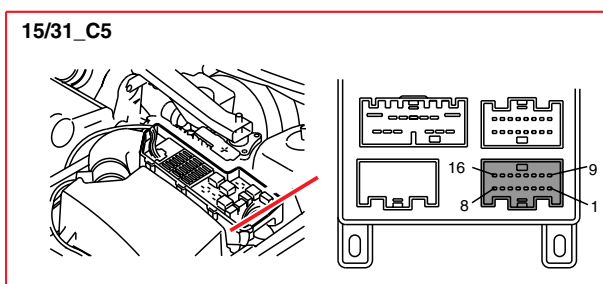
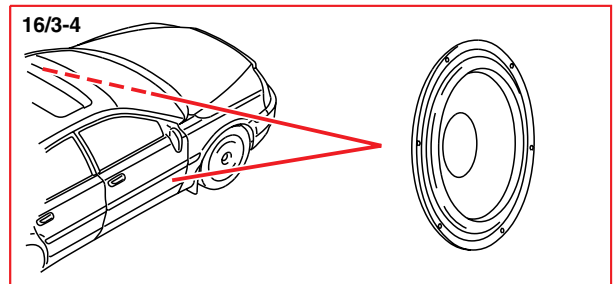
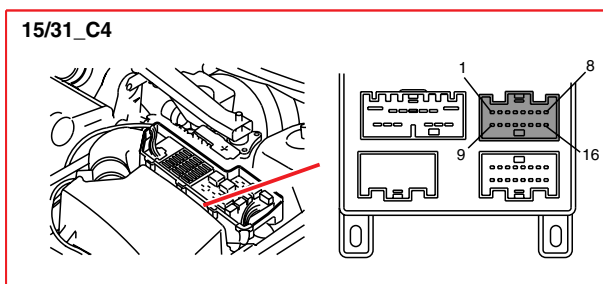
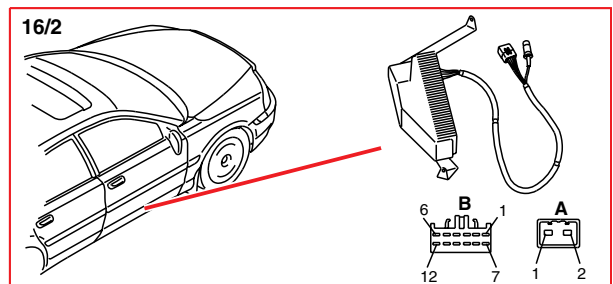
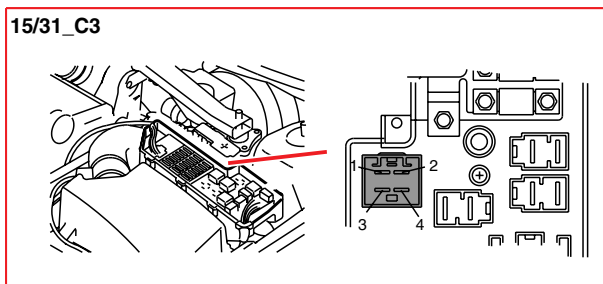
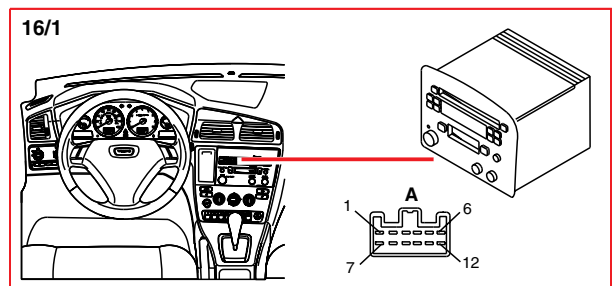
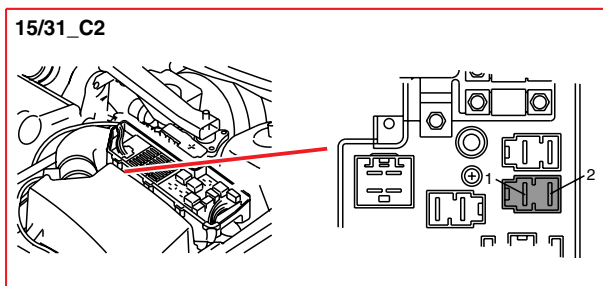
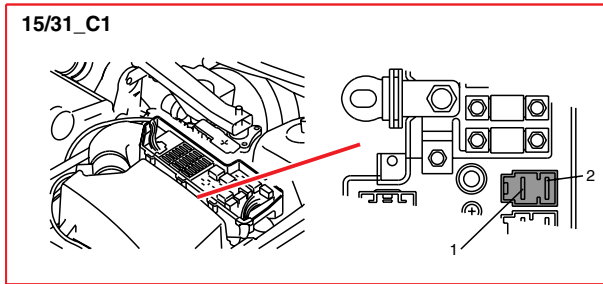
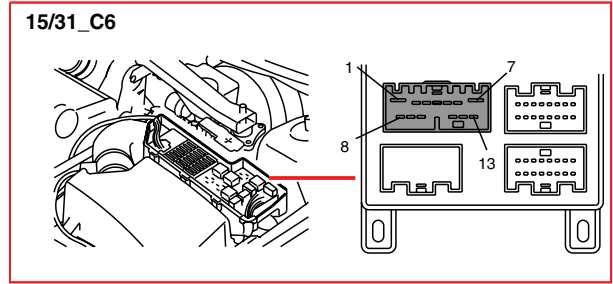
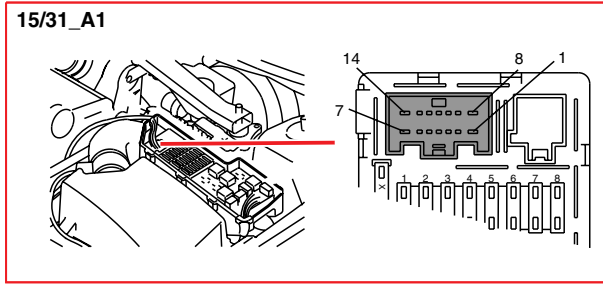




# Komponentbilder

## 10/129 - 15/30

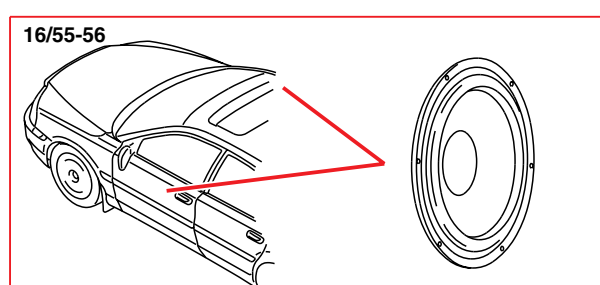
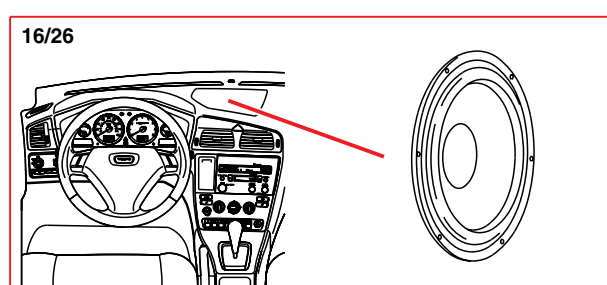
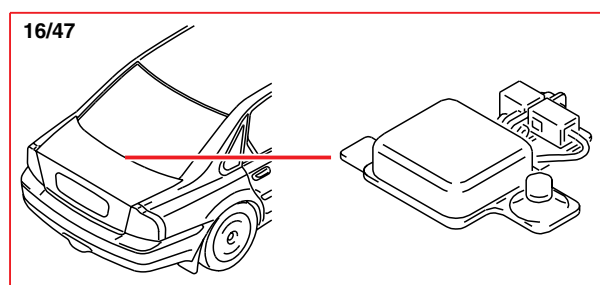
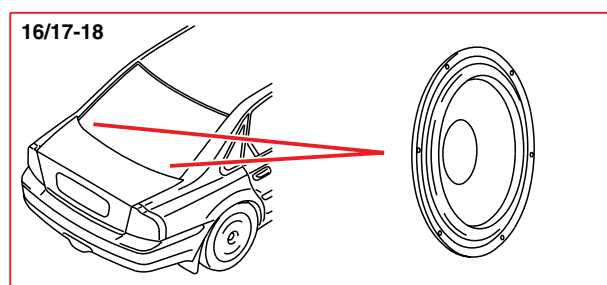
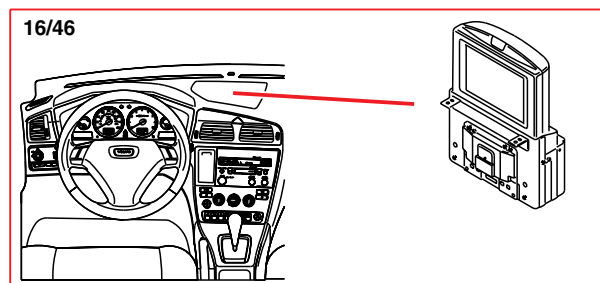
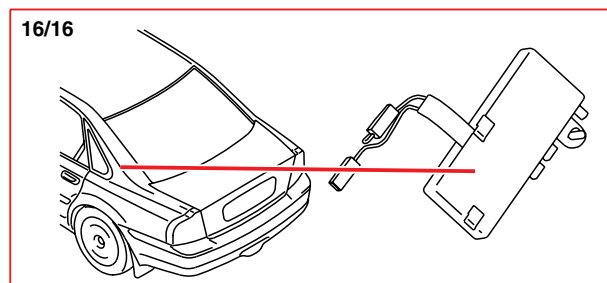
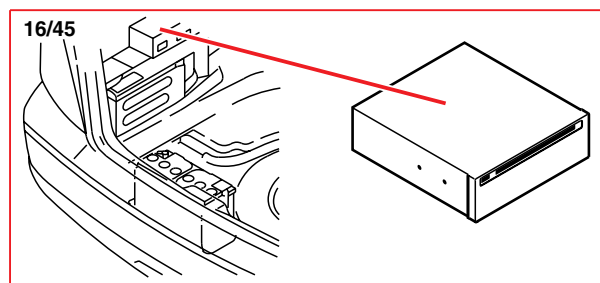
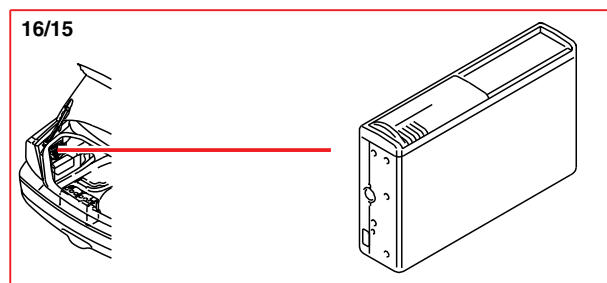
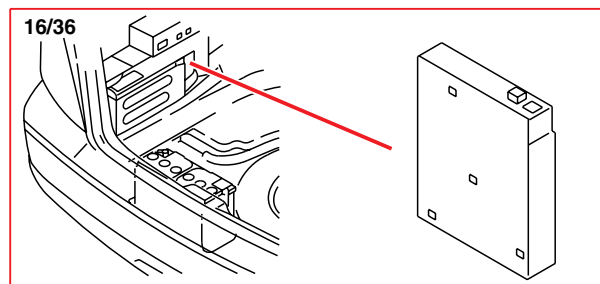
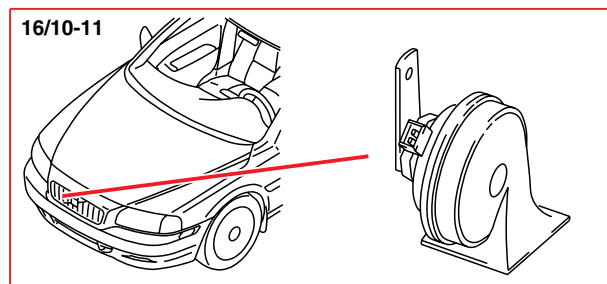
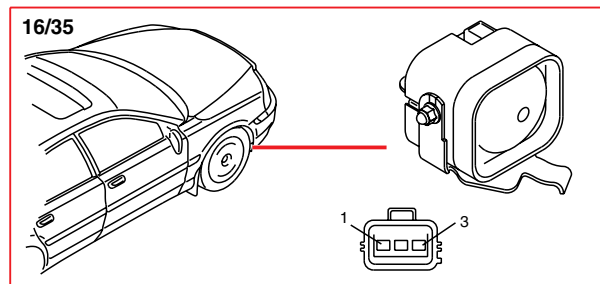
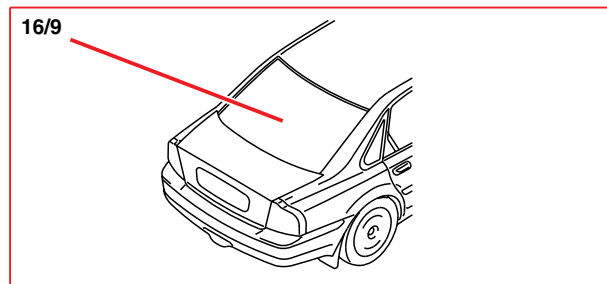


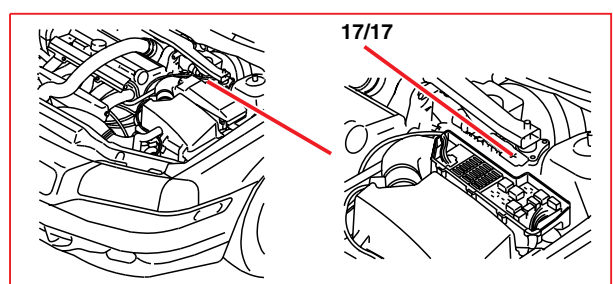
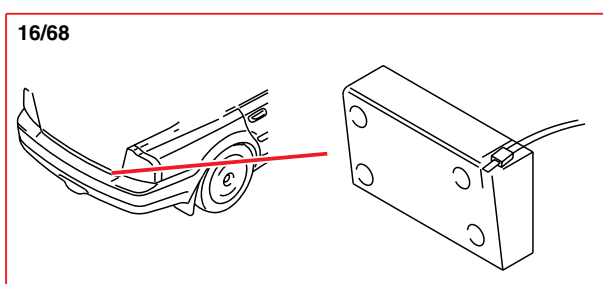
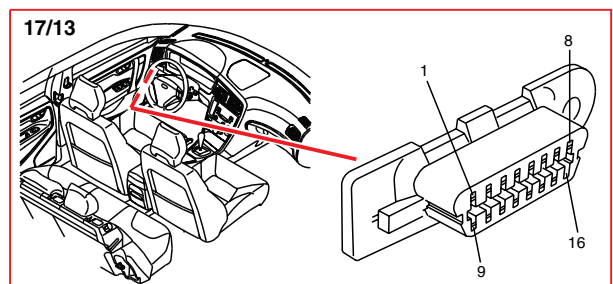
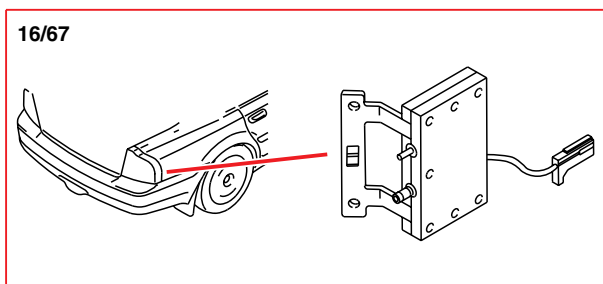
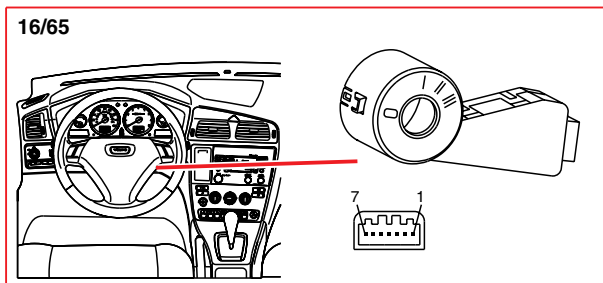
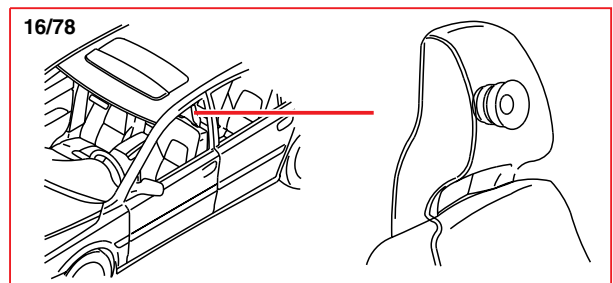
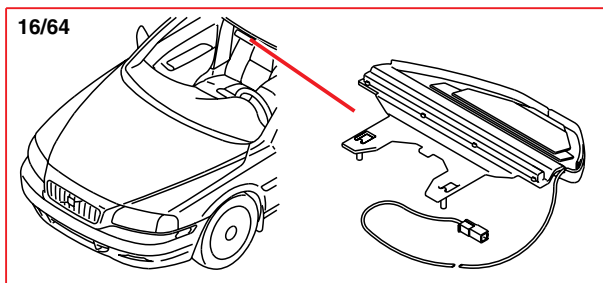
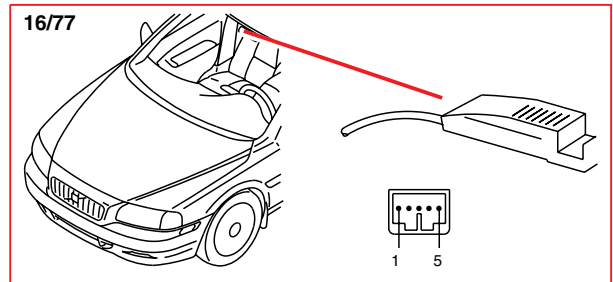
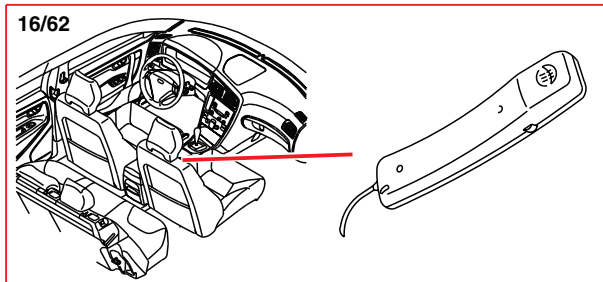
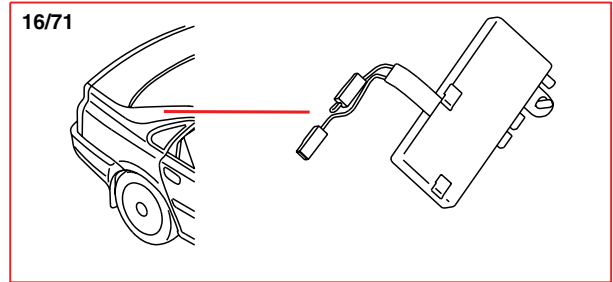
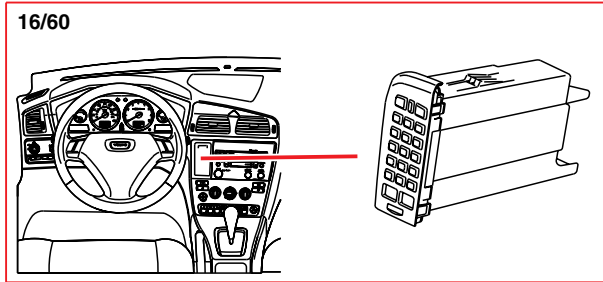




# Komponentenbilder

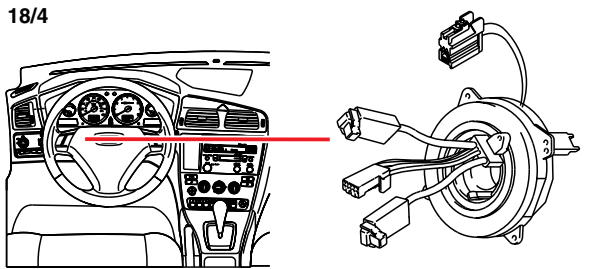
## 16/9 - 15/56



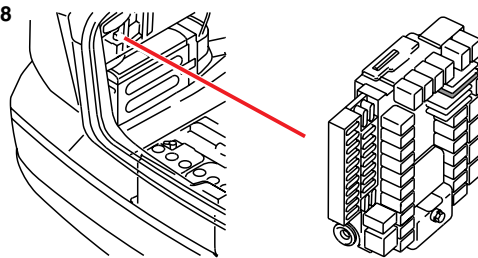


# Komponentbilder 18/4 - 20/34

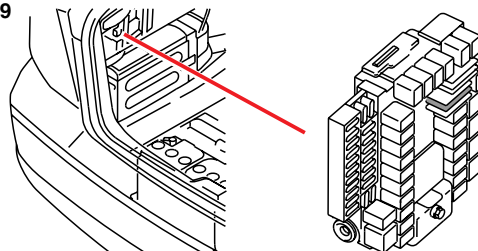
18/4



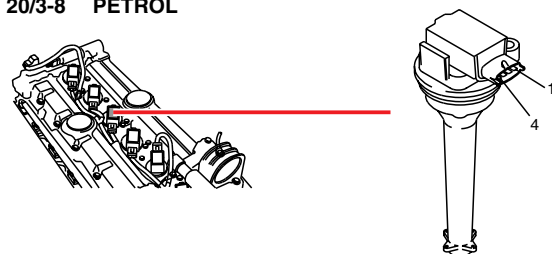
20/28



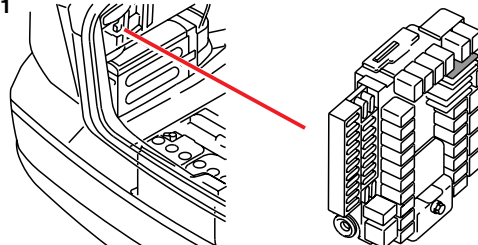
20/29



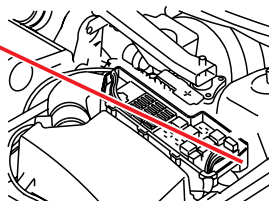
20/3-8 PETROL



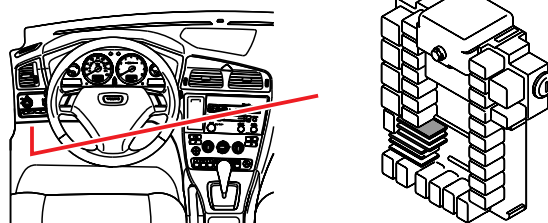
20/31



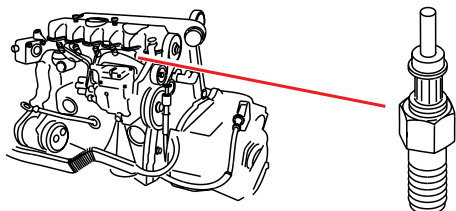
20/16



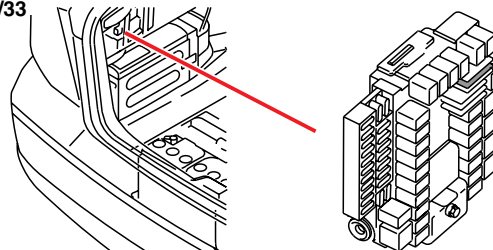
20/32



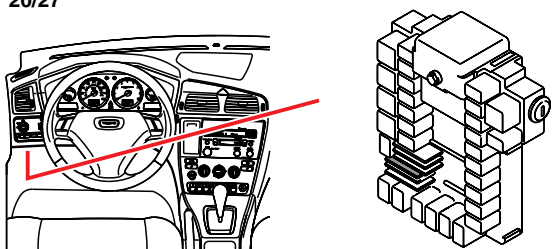
20/22-26 DIESEL



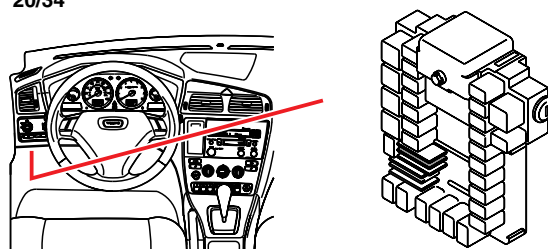
20/33



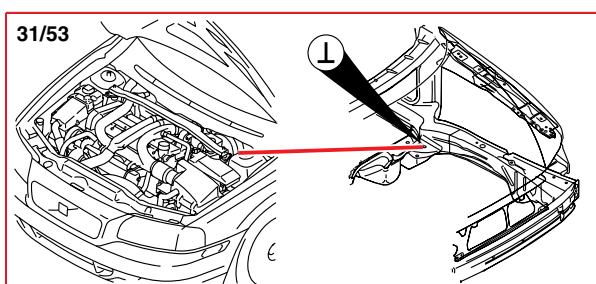
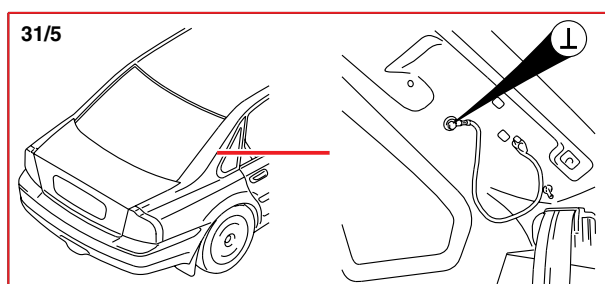
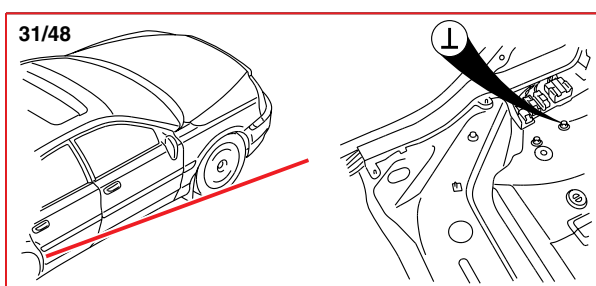
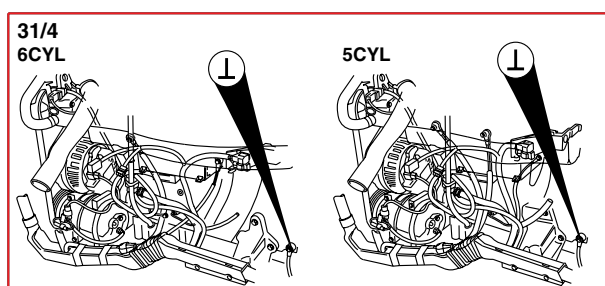
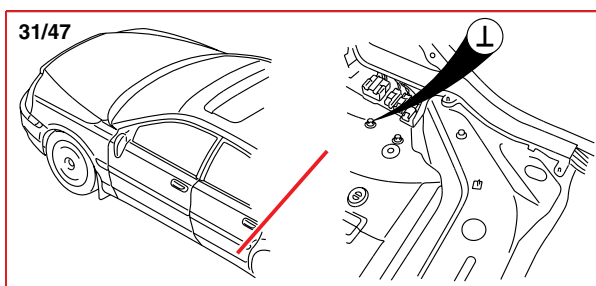
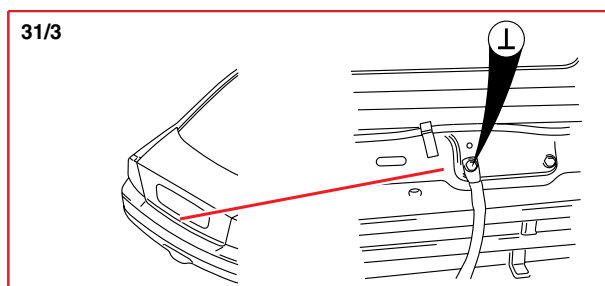
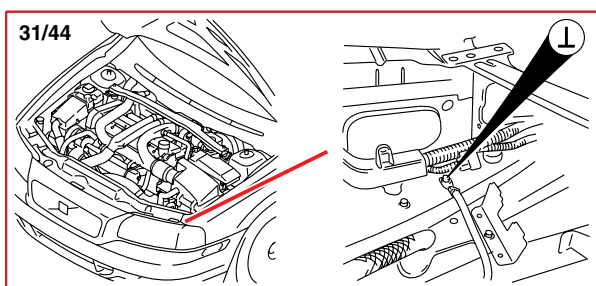
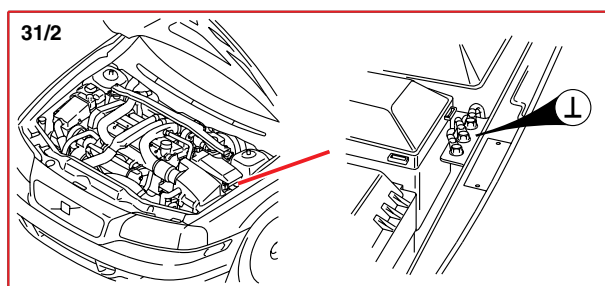
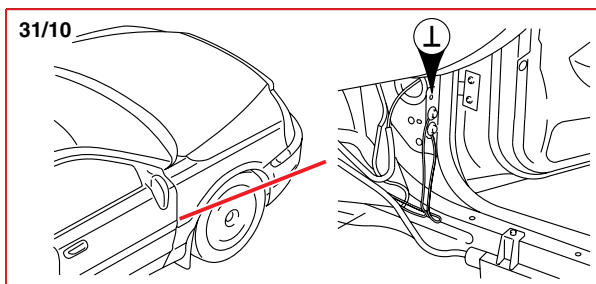
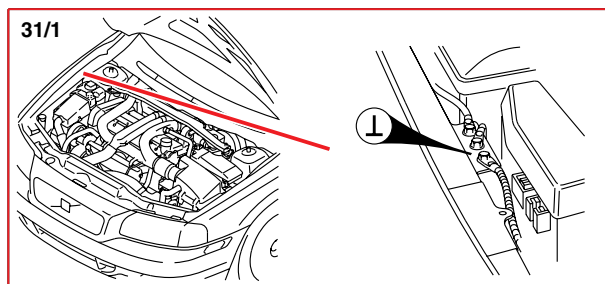
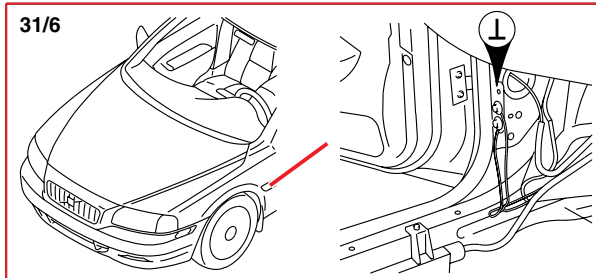
20/27



20/34

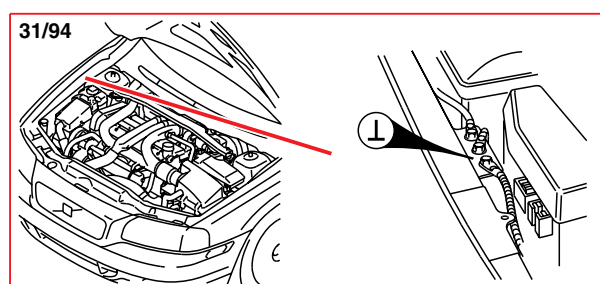
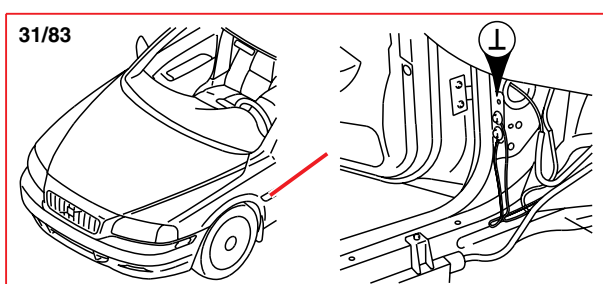
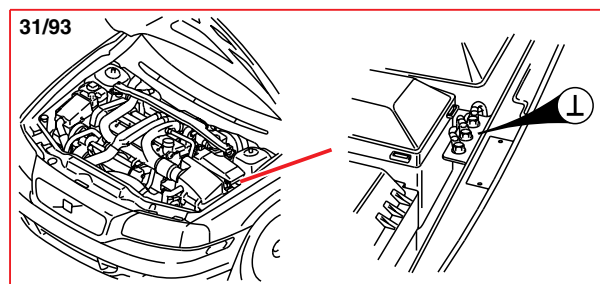
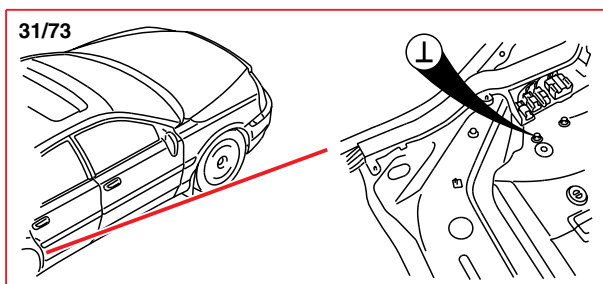
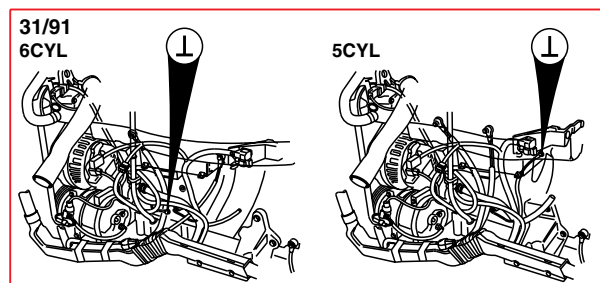
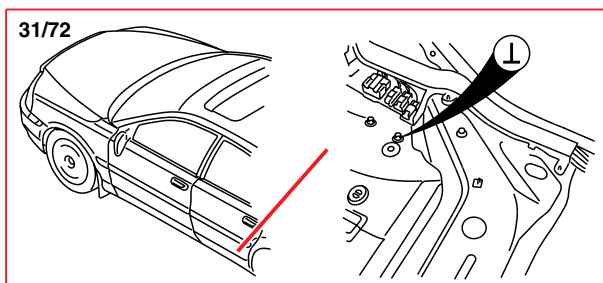
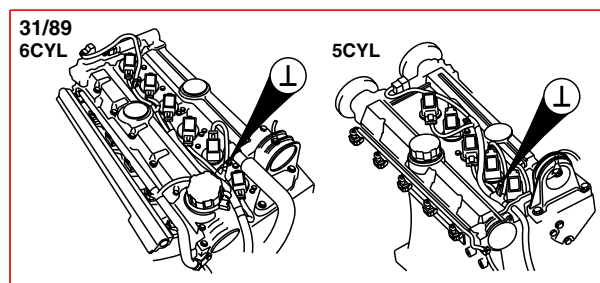
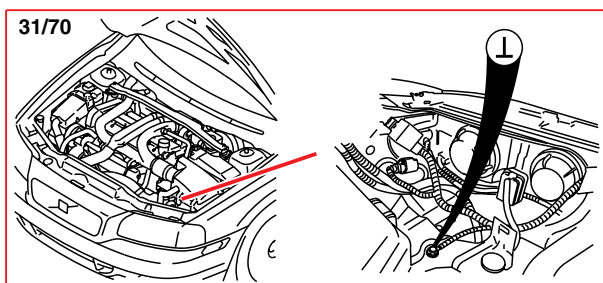
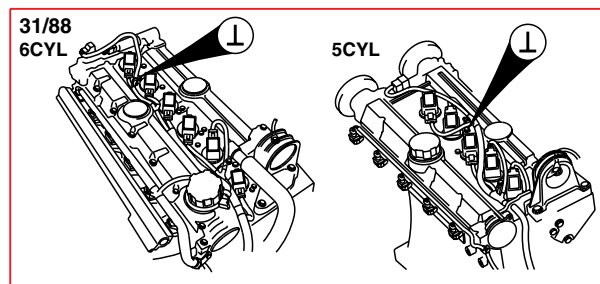
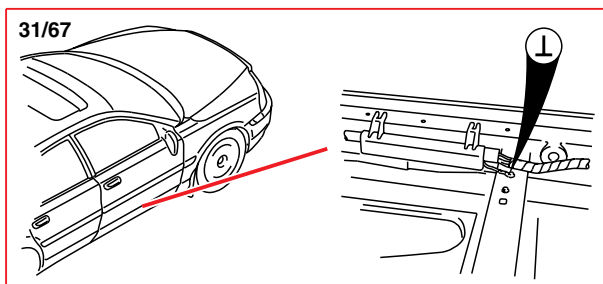
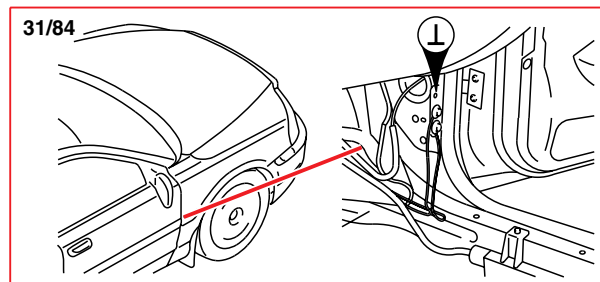
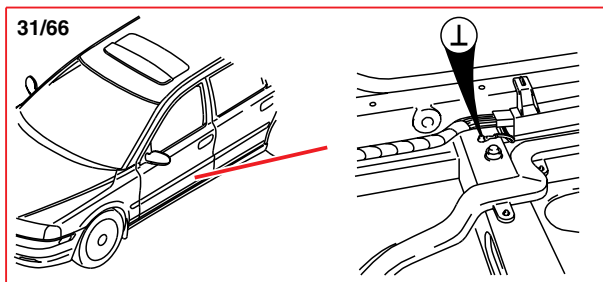


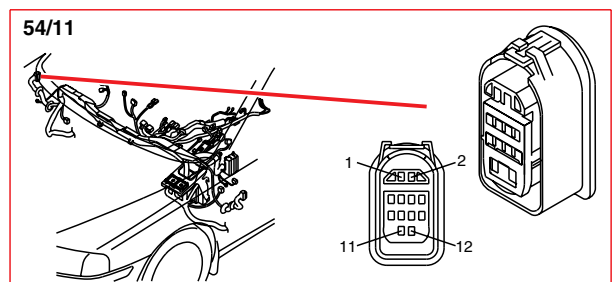
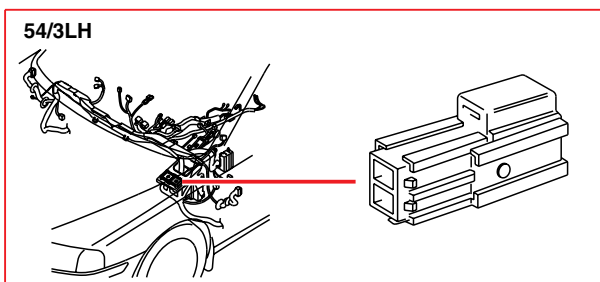
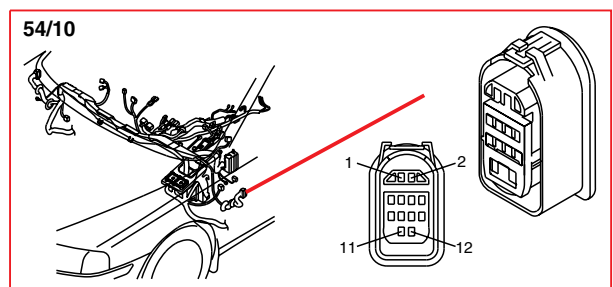
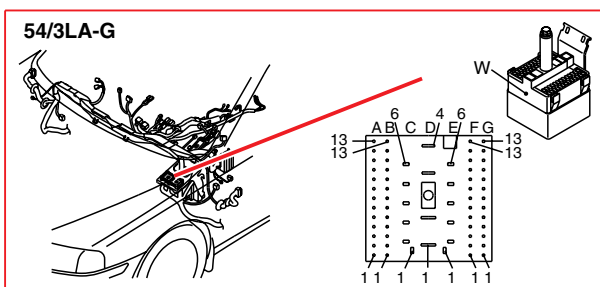
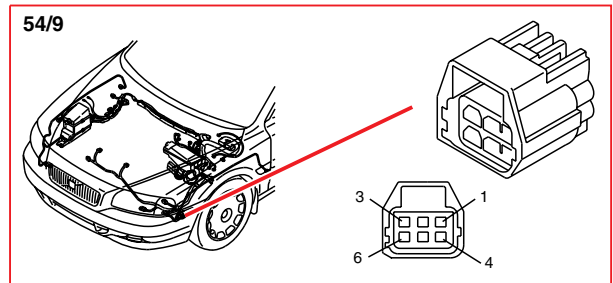
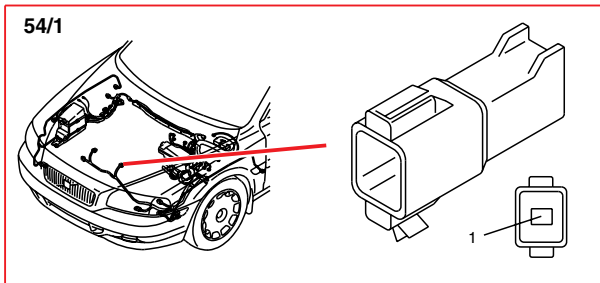
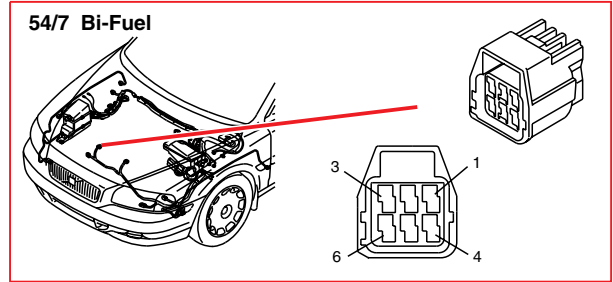
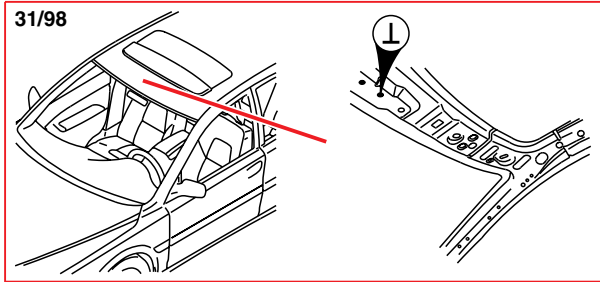
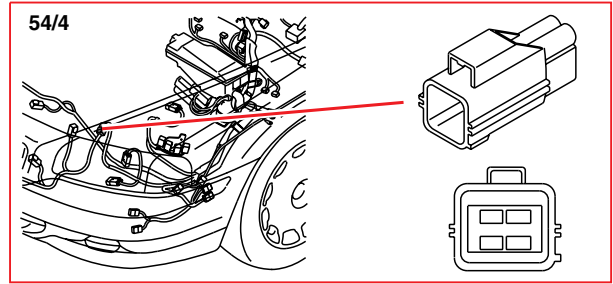
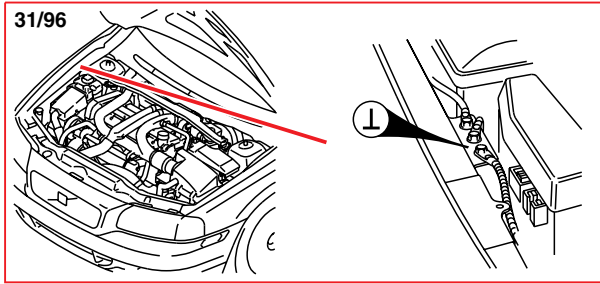




# Komponentenbilder

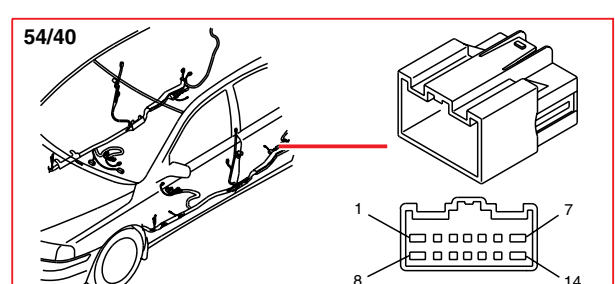
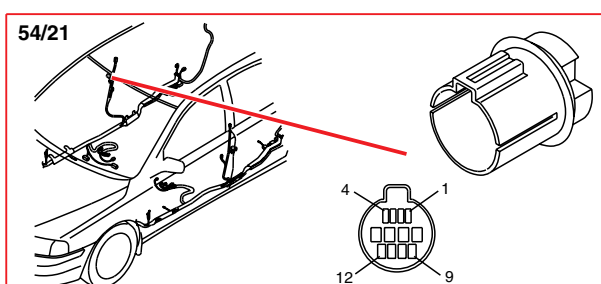
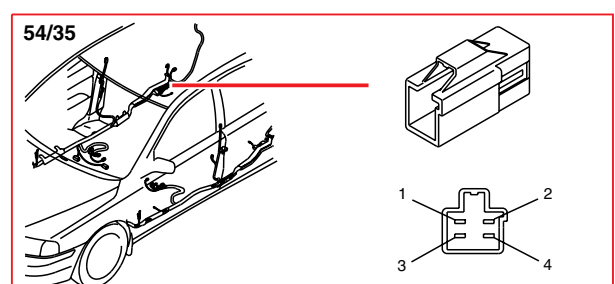
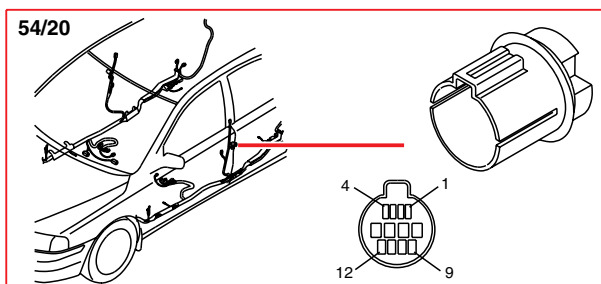
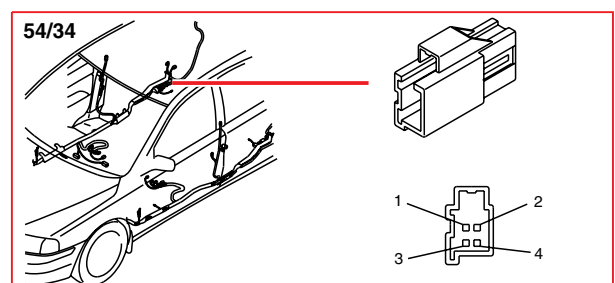
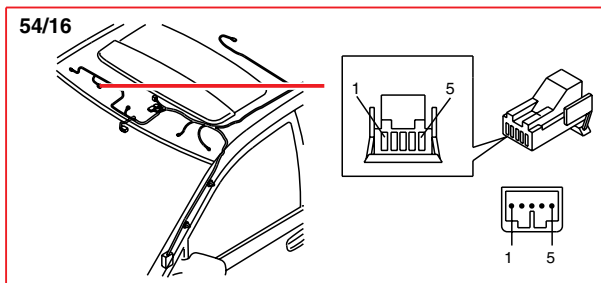
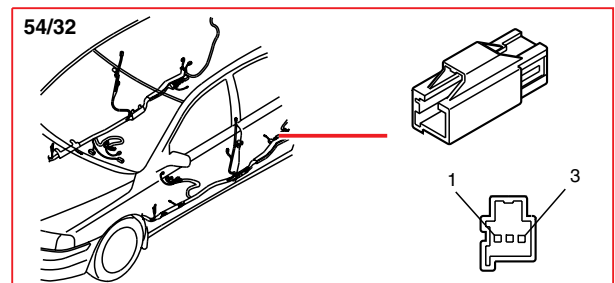
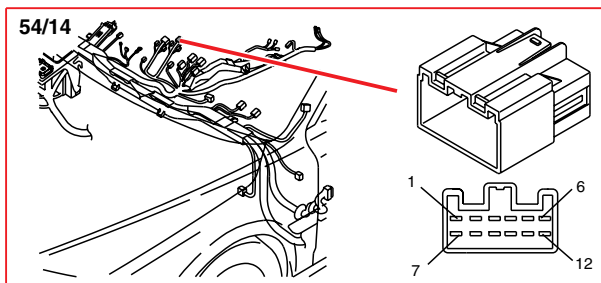
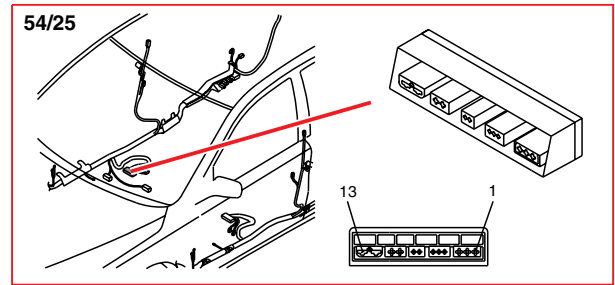
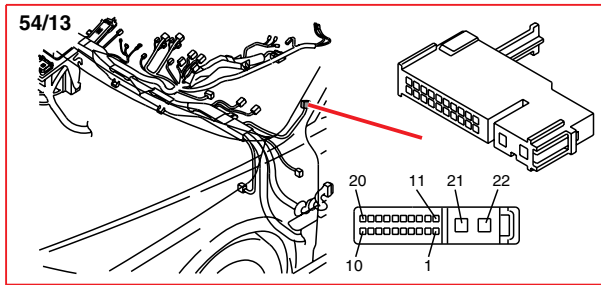
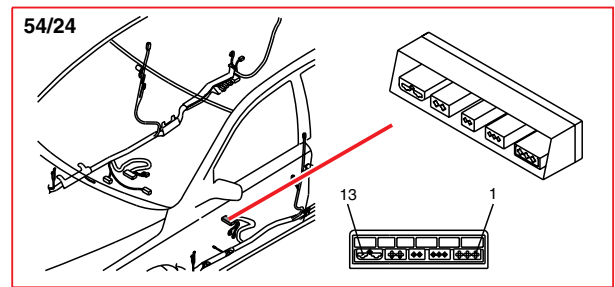
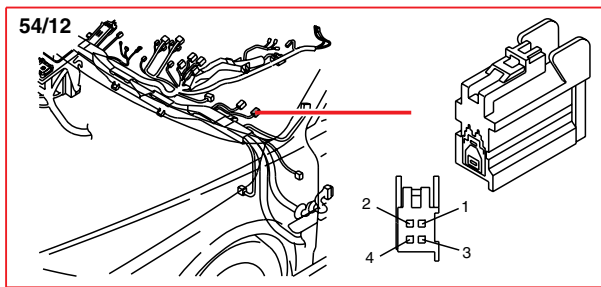
## 31/66 - 31/94



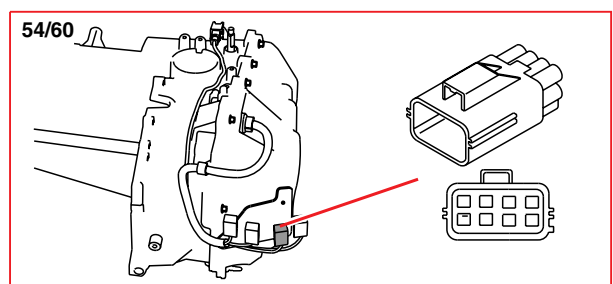
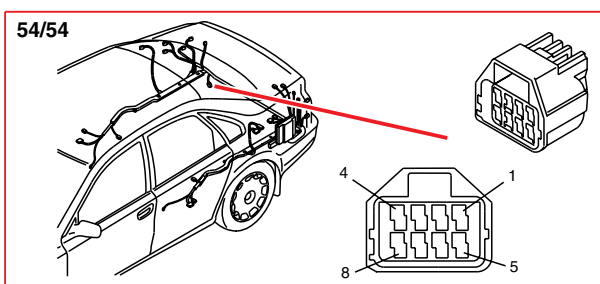
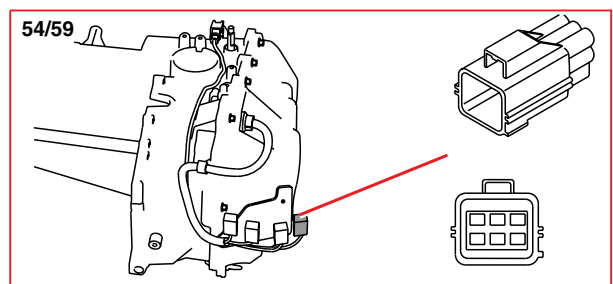
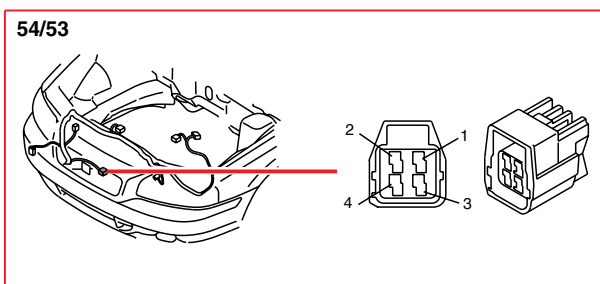
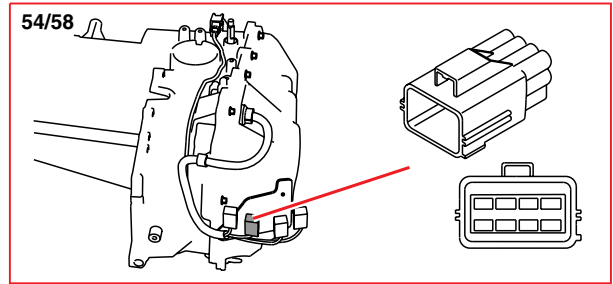
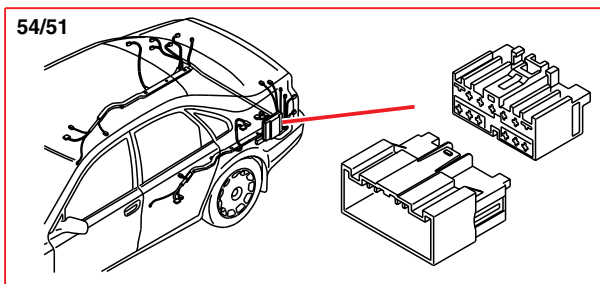
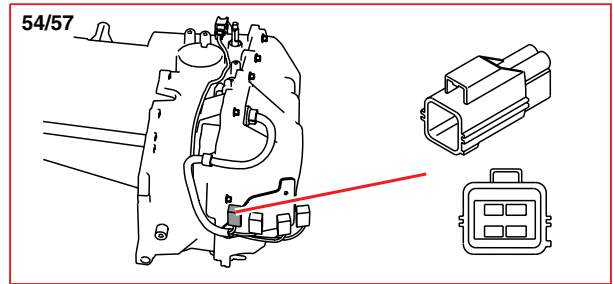
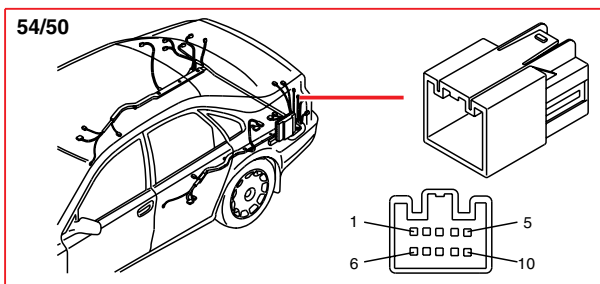
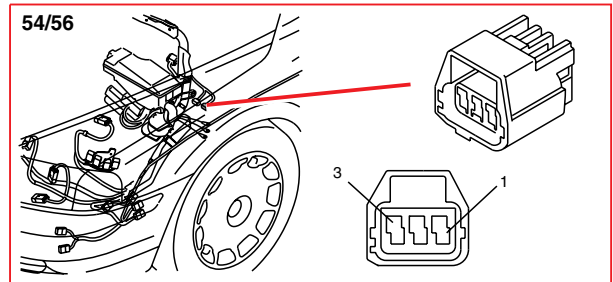
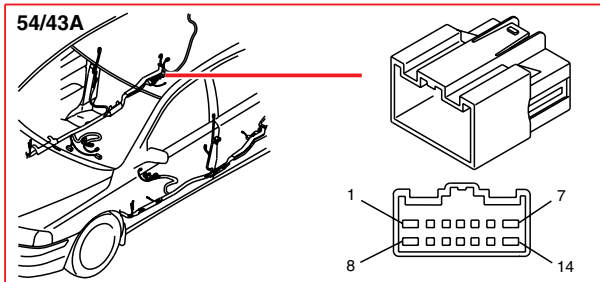
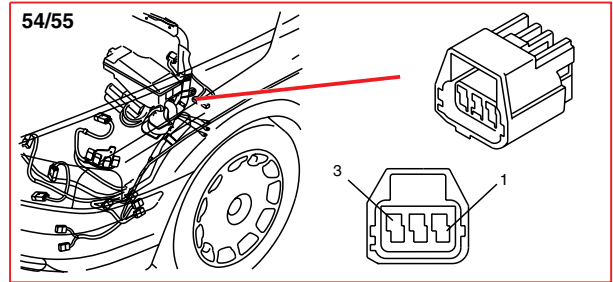
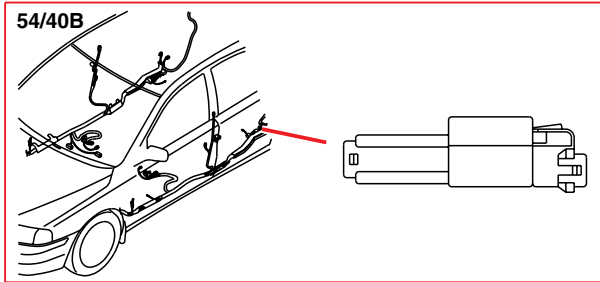


# Komponentbilder

## 54/12 - 54/40

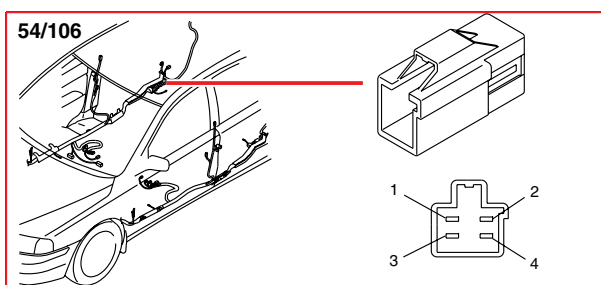
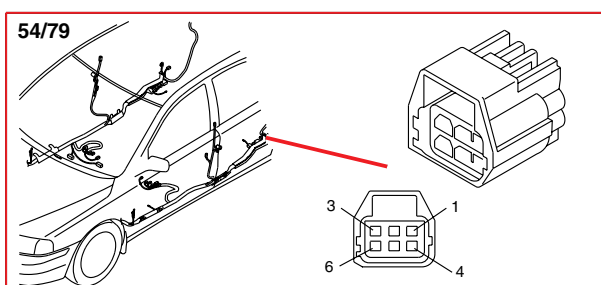
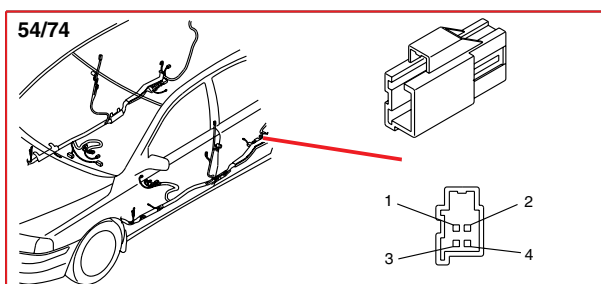
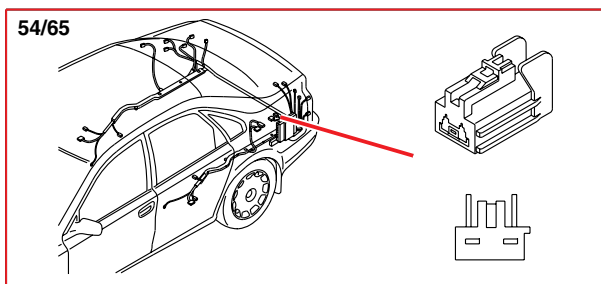






# Komponentbilder

## 54/65 - 54/106



## A

Audio .....	77
Audio med extra förstärkare .....	78
Automatväxellåda, 4T65EV .....	82
Automatväxellåda, AW55-50SN/AW50AWD .....	81

## B

Backljus .....	57
Bakljus .....	55
Bakre elektronikstyrenhet REM .....	32
Beteckningar tändningslås .....	3
Bromsljus .....	56
Bältespåminnare .....	75

## C

Central elektronikstyrenhet CEM .....	30
Centrallås .....	89

## D

Datakommunikation .....	34
Diagnossystem .....	70
Dimljus .....	54
Dragkrokskablage .....	69

## E

Eldistribution .....	6
Elektronisk klimatanläggning ECC .....	98
Elektronisk servostyrning .....	87
Elektronisk startspärr (Immobilizer) .....	68
Elfällbara nackskydd .....	101
Elhissar .....	88
Elkylfläkt .....	48
Elmanövrerad förarstol .....	95
Elmanövrerad passagerarstol .....	96
Elmanövrerad taklucka .....	90
Elmanövrerade backspeglar .....	93
Eluppvärmd bakruta .....	91
Eluppvärmda backspeglar .....	92
Eluppvärmda stolar .....	94
Emissionsstyrning 5-CYL utan T .....	46
Emissionsstyrning 6-CYL & 5-CYL Turbo .....	47
Extraljuskablage .....	52

## F

Fjärrmanövrerad garageöppnare .....	102
Färger .....	3
Förgreningspunkter .....	120
Förkortningar .....	3

## G

Geartronic .....	83
Grupper .....	3

## H

Hel- och halvljus .....	52
-------------------------	----

## I

Innehåll .....	1
Innerbelysning .....	58

## K

Kombinationsinstrument .....	73
Kombinationsinstumet Bifuel .....	74
Komponentbilder .....	140
Konstantfarthållare .....	49
Kontaktstycken .....	103
Körriktningsvisare .....	61

## L

Ledningsmattornasdragning i bilen .....	129
Ljusslängdsreglering .....	59
Länder/Marknader .....	3

## M

Manuell klimatanläggning MCC .....	97
Matta bagagerum .....	136
Matta baklucka .....	137
Matta Bi-Fuel .....	139
Matta dörrar .....	138
Matta kupé, bakre .....	136
Matta kupé, främre LHD .....	134
Matta kupé, främre RHD .....	135
Matta motor Bensin .....	129
Matta motor Diesel .....	130
Matta motorrum, front LHD .....	132
Matta motorrum, front RHD .....	133
Matta tak .....	137
Matta växellåda 4T65EV .....	131
Mobiltelefon .....	80
Motorstyrssystem 5-CYL Turbo .....	38
Motorstyrssystem 5-CYL utan T .....	36
Motorstyrssystem 6-CYL .....	40
Motorstyrssystem Bifuel .....	42
Motorstyrssystem Diesel .....	44

## P

Parkeringsvärmare .....	99
Positions-/parkeringsljus .....	55

## R

Regnsensor .....	66
Reläer i motorrum .....	19
Reläer/Shuntar .....	18
Reläer/Shuntar i bagagerum .....	21
Reläer/Shuntar i kupé .....	20
Road Traffic Information RTI .....	76

## S

Signalhorn .....	62
Skyltbelysning .....	55
Startsystem .....	51
Stomanslutningar .....	23
Strömförsörjning .....	50
Styrenhet bromssystem BCM .....	86
Styrenhet för fyrhjulsdrift DEM .....	85
Styrenhet tillbehörselektronik AEM .....	65
Styrenheter .....	28
Stöldlarm .....	67
Supplemental Restraint System .....	100
Så här använder Du elschemat .....	4
Säkringar i bagagerum .....	15
Säkringar i kupé .....	11
Säkringar i motorrum .....	8
Säkringar vid batteri .....	17

## T

Teckenförklaring .....	5
Tillskottsvärmare .....	99
Torkare/Spolare, strålkastare .....	64
Torkare/Spolare, vindruta .....	63
Trygghetsbelysning .....	60
Tändningslås och reläer .....	18

## U

Uttag 12V .....	71
Uttag 12V bagagerum .....	72

## V

Varningsblinkers .....	61
Växlingsspärr .....	84

## Ö

Övriga reläer .....	22
---------------------	----



# Komponentförteckning

1/1	Batteri	3/25	Omkopplare elmanövrerad taklucka
2/14	Relä glödstiftsautomatik	3/26	Manöverenhet elmanövrerad förarstol
2/17	Relä signalhorn	3/27	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol
2/22	Relä klimatanläggning	3/35	Omkopplare handtag baklucka
2/23	Relä bränslepump	3/37	Kontakt signalhorn
2/29	Relä utökad D1-matning	3/47	Kontakt parkeringsbroms
2/30	Avlastningsrelä X-matning	3/53	Omkopplare recirkulation
2/31	Avlastningsrelä 15-matning	3/56	Omkopplare fläkt
2/32	Huvudrelä motorstyrssystem	3/59	Reglage strålkastarinställning
2/33	Relä bränslesystem	3/60	Omkopplare extraljus
2/34	Relä dimljus fram	3/62	Kontakt larm motorhuv
2/35	Relä startmotor	3/71	Kontakter växelläge
2/49	Relä dimljus bak	3/73	Omkopplare barnsäkerhetslås PCL
2/52	Relä 15l-matning bak	3/74	Låsenhet framdörr vänster
2/59	Relä upplåsning tanklucka	3/75	Låsenhet framdörr höger
2/61	Relä positions-/parkeringsljus	3/76	Låsenhet bakdörr vänster
2/62	Relä halvljus/Bi-Xenon	3/77	Låsenhet bakdörr höger
2/63	Relä helljus	3/78	Låsenhet baklucka
2/64	Relä extraljus tillbehör	3/80	Omkopplare centrallås vänster
2/67	Relä öppning baklucka	3/82	Omkopplare centrallås höger
2/75	Relä fällbara nackskydd bak	3/85	Omkopplare elhiss bakdörr vänster
2/79	Relä bromsljus	3/86	Omkopplare elhiss bakdörr höger
2/80	Relä backljus	3/91	Omkopplare eluppvärmd stol vänster
2/82	Relä eluppvärmd bakruta	3/92	Omkopplare eluppvärmd stol höger
2/83	Relä dimljus släpvagn	3/93	Omkopplare bälteslås stol vänster
2/90	Relä vindrutetorkare låg/hög hastighet	3/94	Omkopplare bälteslås stol höger
2/91	Relä intervall vindrutetorkare	3/95	Omkopplare spinnreglering
2/92	Relä spolarmotor vindruta	3/111	Styrenhet ljusomkopplare LSM
2/101	Relä utökad D2-matning automatväxellåda	3/112	Styrenhet klimatanläggning CCM
2/112	Relä upplåsning vänster bak	3/113	Omkopplare fällbara nackskydd bak
2/114	Relä upplåsning höger bak	3/117	Manöverenhet taklampa
2/115	Relä blockerat låsläge bakdörrar	3/118	Omkopplare klimatanläggning
2/116	Relä elhiss upp vänster bak	3/119	Omkopplare klimatanläggning auto
2/117	Relä elhiss upp höger bak	3/121	Omkopplare klimatanläggning defroster
2/118	Relä elhiss ner vänster bak	3/122	Omkopplare klimatanläggning ventilation
2/119	Relä elhiss ner höger bak	3/123	Omkopplare klimatanläggning golv
2/120	Relä elhiss barnspärr bakdörr	3/124	Omkopplare temperatur vänster sida
2/138	Relä dörrblockering vänster bak	3/125	Omkopplare temperatur höger sida
2/139	Relä dörrblockering höger bak	3/126	Styrenhet förardörr/passagerardörr DDM/PDM
2/140	Relä CNG/LPG	3/127	Styrenhet passagerardörr/förardörr PDM/DDM
2/142	Relä förvärmare bränslefilter	3/130	Rättstyrenhet SWM
2/143	Relä bränsleläckagekontroll	3/131	Omkopplare audio/mobiltelefon
2/158	Relä låsning bakdörrar, tanklucka	3/135	Omkopplare RTI
3/1	Tändningslås	3/155	Programväljare automatväxellåda
3/4	Manöverenhet konstantfarthållare SWS	3/156	Styrenhet växelväljare GSM
3/6	Omkopplare varningsblinkers	3/171	Omkopplare infällbara backspeglar
3/8	Omkopplare eluppvärmd bakruta/backspeglar	3/173	Omkopplare privatlåsning baklucka
3/9	Kontakt bromsljus	3/174	Omkopplare reducerat larm
3/10	Kontakt backljus	3/183	Omkopplare max defroster
		3/184	Omkopplare CNG/LPG

4/7	Styrenhet tillsatsvärmare CPM	6/92	Motor elhiss bak vänster
4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	6/93	Motor elhiss bak höger
4/16	Styrenhet bromssystem BCM	6/95	Spjällmotor temperatur vänster sida
4/28	Styrenhet transmission TCM	6/96	Spjällmotor temperatur höger sida
4/31	Styrenhet kupéfläkt	6/102	Spjällmotor defroster
4/33	Styrenhet taklucka SRM	6/103	Spjällmotor golv/ventilation
4/46	Styrenhet motor ECM	6/105	Bränslefördelare gas
4/50	Styrenhet gasspjäll ETM	6/114	Vacuumpump
4/52	Styrenhet framstol PSM	6/120	Motor spjällhus
4/56	Central elektronikstyrenhet CEM		
4/58	Styrenhet bakre REM	7/4	Givare bromsvätskenivå
4/68	Styrenhet rattvinkelgivare SAS	7/5	Givare spolärvätskenivå
4/70	Övre elektronikstyrenhet UEM	7/6	Oljetrycksvakt
4/71	Styrenhet elkylläkt	7/8	Tryckgivare klimatanläggning
4/76	Fjärrstyrenhet garageöppning	7/10	Givare innertemperatur
4/78	Styrenhet tillbehörselektronik AEM	7/11	Givare yttertemperatur
4/82	Styrenhet fyrhjulsdrift DEM	7/12	Solsensor, indikering larm och elektronisk startspärr
4/99	Styrenhet för elektronisk servostyrning		
4/201	Styrenhet stolsvärme vänster	7/15	Lambdasond
4/202	Styrenhet stolsvärme höger	7/16	Givare kylvätsketemperatur
		7/17	Luftmassmätare MAF
5/1	Kombinationsinstrument DIM	7/23	Knackgivare bakre
		7/24	Knackgivare främre
6/1	Motor vindrutetorkare	7/25	Impulsgivare
6/2	Spolarpump vindruta	7/31	Givare ABS fram vänster
6/3	Motor strålkastartorkare höger	7/32	Givare ABS fram höger
6/4	Motor strålkastartorkare vänster	7/41	Temperaturgivare evaporator
6/15	Motor taklucka	7/51	Givare gaspedal
6/16	Motor förarstol ryggstödslutning	7/56	Givare ABS bak vänster
6/17	Motor förarstol upp/ner framkant	7/57	Givare ABS bak höger
6/18	Motor förarstol upp/ner bakkant	7/61	Givare ingångsvarvtal
6/19	Motor förarstol framåt/bakåt	7/62	Givare utgångsvarvtal
6/20	Motor passagerarstol framåt/bakåt	7/73	Givare kylvätskenivå
6/25	Startmotor	7/74	Givare oljetemperatur automatväxellåda
6/26	Generator	7/77	Temperaturgivare insugningsluft
6/28	Motor kupéfläkt	7/81	Tryckgivare inloppsrör
6/29	Motor elkylläkt	7/82	Lambdasond diagnos 1
6/33	Bränslepump	7/84	Givare tanktryck
6/35	Bränslepump tillskottsvärmare	7/91	Givare rattvinkel
6/37	Låsmotor tanklucka	7/100	Nivågivare larm ISM
6/38	Motor strålkastarinställning vänster	7/103	Lambdasond 3
6/39	Motor strålkastarinställning höger	7/104	Lambdasond 4 (diagnossond)
6/44	Kylläkt elektronikbox motorrum	7/105	Givare yttertemperatur motorstyrenhet
6/48	Spjällmotor recirkulation	7/108	Sidokrockgivare bak vänster
6/58	Motor elhiss fram vänster	7/109	Sidokrockgivare bak höger
6/60	Motor elhiss fram höger	7/110	Givare temperatur stol vänster
6/62	Elmanövrerad backspegel vänster	7/111	Givare temperatur stol höger
6/63	Elmanövrerad backspegel höger	7/115	Sidokrockgivare fram vänster
6/64	Motor passagerarstol ryggstödslutning	7/116	Sidokrockgivare fram höger
6/65	Motor passagerarstol upp/ner framkant	7/120	Vinkelgivare bak vänster
6/66	Motor passagerarstol upp/ner bakkant	7/122	Massrörelsegivare MMS
6/67	Pump bränsleläckagekontroll	7/123	Givare kopplingspedal
6/69	Spjällmotor ventilation/golv/defroster	7/124	Givare bromspedal
6/71	Ventil hastighetsberoende servostyrning		
6/73	Kylvätskepump tillskottsvärmare		

7/129	Bromstrycksgivare 2	9/13	Stolsvärme höger
7/130	Bränslenivågivare ejektorsida	9/16	Värmeelement ryggstöd stol vänster
7/139	Bromstrycksgivare 1	9/17	Värmeelement ryggstöd stol höger
7/143	Givare bränslenivå pumpsida	9/18	Värmeelement sits stol vänster
7/149	Regnsensor	9/19	Värmeelement sits stol höger
7/153	Givare bränslenivå LPG	9/25	Uttag 12V bak
7/156	Tryck- och temperaturgivare CNG	9/30	Tillskottsvärmare
7/159	Givare luftkvalitet	9/32	PTC-resistor luftfövärmning
7/162	Tryckgivare bränslerör	9/33	Eluppvärmd backspegel vänster
7/164	Givar modul DSTC	9/34	Eluppvärmd backspegel höger
7/165	Temperaturgivare inloppsrör	9/38	Eluppvärmt bränslefilter
7/172	Lägesgivare kamaxel insugssida		
7/173	Givare kamaxel		
8/3	Magnetkoppling klimatanläggning	10/1	Lamphus fram vänster
8/6-11	Insprutningsventiler	10/2	Lamphus fram höger
8/17	EGR-ventil	10/3	Skyltbelysning
8/18	EVAP-ventil	10/5	Dimljus fram vänster
8/19	Solenoid variabel ventiltid utlopp	10/6	Dimljus fram höger
8/28	Turboreglerventil	10/11	Positions-/parkeringsljus fram vänster
8/30	Tändare krockkudde förarsida	10/12	Positions-/parkeringsljus fram höger
8/31	Tändare krockkudde passagerarsida	10/13	Körriktningsvisare fram vänster
8/32	Tändare krockkudde passagerarsida steg 2	10/14	Körriktningsvisare fram höger
8/33	Tändare bältessträckare fram vänster	10/15	Körriktningsvisare framdörr vänster
8/34	Tändare bältessträckare fram höger	10/16	Körriktningsvisare framdörr höger
8/36	Solenoid växlingsspärr	10/17	Lamphus bakljus höger
8/37	Automatväxellåda	10/18	Lamphus bakljus vänster
8/38	Växlingssolenoid 1	10/19	Extra bromsljus
8/39	Växlingssolenoid 2	10/25	Taklampa bagagerum
8/40	Lock-up solenoid	10/29	Belysning handskfack
8/41	Trycksolenoid	10/42	Positions-/parkeringsljus bak höger
8/46	Aktiveringsenhet DSTC	10/43	Bromsljus höger
8/51	Tändare sidokrockkudde fram vänster	10/44	Bakljuslampa höger
8/52	Tändare sidokrockkudde fram höger	10/45	Bakljuslampa 2 höger
8/55	Tändare bältessträckare bak vänster	10/46	Dimljus bak höger
8/56	Tändare bältessträckare bak höger	10/47	Körriktningsvisare bak höger
8/59	Solenoid nackskydd bak vänster	10/48	Bakljus höger
8/60	Solenoid nackskydd bak höger	10/49	Positions-/parkeringsljus bak vänster
8/61	Tändare krockkudde förarsida steg 2	10/50	Bromsljus vänster
8/62	Tändare bältessträckare mittplats bak	10/51	Bakljuslampa vänster
8/64	Magnetventil motorkudde	10/52	Bakljuslampa 2 vänster
8/66	Tändare krockgardin vänster	10/53	Dimljus bak vänster
8/67	Tändare krockgardin höger	10/54	Körriktningsvisare bak vänster
8/71	Trottsolenoid	10/55	Bakljus vänster
8/72	Växlingssolenoid 3	10/64	Helljus höger
8/73	Växlingssolenoid 4	10/66	Halvljus höger
8/74	Växlingssolenoid 5	10/68	Helljus vänster
8/75	Ventil bränsleavstängning DFCO	10/70	Halvljus vänster
8/76	Gastanksventil	10/71	Sidomarkeringslykta fram vänster
8/78	Givare oljetryck	10/72	Belysning askkopp fram
8/79	Ventil LPG	10/73	Sidomarkeringslykta fram höger
8/81	Solenoid variabel ventiltid utlopp	10/114	Belysning makeupspegel vänster
8/82	Solenoid variabel turbogeometri	10/115	Belysning makeupspegel höger
8/84	Brytare vacuumpump	10/122	Belysning insteg bak vänster
8/85	Temperaturbrytare bränslefilter	10/123	Belysning insteg bak höger
8/88	Solenoid bränsletank CNG bak	10/125	Belysning insteg fram vänster
8/89	Solenoid bränsletank CNG fram vänster	10/126	Belysning insteg fram höger
8/90	Solenoid bränsletank CNG fram höger	10/127	Belysning bagagerum vänster
8/111	Magnetventil högtryck diesel	10/128	Belysning bagagerum höger
9/1	Uttag 12V fram	10/129	Positions-/parkeringsljus fram vänster
9/2	Eluppvärmd bakruta	10/130	Positions-/parkeringsljus fram höger
9/12	Stolsvärme vänster	10/142	Belysning manöverenhet framdörr vänster
		10/143	Belysning manöverenhet framdörr höger

10/148	Belysning backspegel vänster	16/55	Diskanthögtalare framdörr vänster
10/149	Belysning backspegel höger	16/56	Diskanthögtalare framdörr höger
10/150	Läslampa bak	16/59	Antenn fjärrmanövrering
10/151	Belysning omkopplare bakdörr vänster	16/60	Telefonstyrenhet PHM
10/152	Belysning omkopplare bakdörr höger	16/62	Handenhet mobiltelefon
10/155	Belysning omkopplare recirkulation	16/63	GPS-antenn telefon
10/156	Belysning kupéfläktspotentiometer	16/64	Antenn mobiltelefon
10/157	Belysning värmeregler vänster	16/65	Antennring/belysning tändningslås
10/158	Belysning manöverenhet klimatanläggning	16/67	Förstärkare antenn stötfångare
10/159	Belysning värmeregler höger	16/68	Antenn stötfångare
10/160	Belysning omkopplare eluppvärmd bakruta, speglar, stolar fram	16/71	Förstärkare rutantenn höger
		16/77	Mikrofon mobiltelefon
		16/78	Högtalare mobiltelefon
11A/nr	Huvudsäkringar i säkringsbox motorrum	17/13	Diagnosuttag
11B/nr	Säkringar i säkringsbox motorrum	17/17	Starthjälpsanslutning
11C/nr	Säkringar i säkringsbox kupé	17/19	Uttag 12V bagagerum
11D/nr	Säkringar i säkringsbox bagagerum		
11E/nr	Huvudsäkringar vid batteri	18/4	Kontaktrulle
15/30	Förbindningsskena till 15/31		
15/31	Elcentral i motorrum	20/3-8	Tändstift med tändspole
16/1	Styrenhet audio AUM	20/16	Kondensator
16/2	Förstärkare	20/22-26	Glödstift
16/3	Högtalare framdörr höger	20/27	Shunt halvljus CEM
16/4	Högtalare framdörr vänster	20/28	
16/5	Högtalare bakdörr höger	20/29	Shunt dimljus REM
16/6	Högtalare bakdörr vänster	20/31	Shunt bromsljus REM
16/9	Rutantenn	20/32	Shunt körriktningsskärare CEM vänster
16/10	Signalhorn 1	20/33	Shunt positions-/parkeringsljus/bakljus REM
16/11	Signalhorn 2	20/34	Shunt körriktningsskärare CEM höger
16/15	CD-växlare	31/nr	Stomanslutning
16/16	Förstärkare rutantenn vänster	53/nr	Förgreningspunkt
16/17	Högtalare hatthylla vänster	54/nr	Kontaktstycke
16/18	Högtalare hatthylla höger		
16/26	Högtalare mitten instrumentbräda	A1	Förbindningsskena till 15/31
16/35	Sirén SCM	C1-6	Förbindningsskenor till 15/31
16/36	TV-mottagare		
16/45	Styrenhet trafikinformation RTI		
16/46	Multimediasdisplay		
16/47	GPS-antenn RTI		

