

KOPPLINGSSHEMA

**Avd 3(39)
V70
2002**

TP 3961012

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 finns.

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 vindrutatan 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. oktober 2001

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/1-7	8
Motorrum 11B/1-10	9
Motorrum 11B/11-23	10
Kupé 11C/1-17	11
Kupé 11C/18-25	12
Kupé 11C/26-31	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 - 31/67	23
31/70 - 31/91	24
31/93 - 31/98	25

Styrenheter

Översikt	26
Central elektronikstyrenhet CEM	28
Bakre elektronikstyrenhet REM	30
Datakommunikation	32

Grupp 23

Motorstyrsystem Denso	34
Motorstyrsystem ME7	36
Motorstyrsystem Bi-Fuel	38
Motorstyrsystem Diesel	40
Emissionsstyrning Denso	42
Emissionsstyrning ME7	43

Grupp 26

Elkylfläkt	44
------------------	----

Grupp 27

Konstantfarthållare	45
---------------------------	----

Grupp 32

Strömförsörjning	46
------------------------	----

Grupp 33

Startsystem	47
-------------------	----

Grupp 35

Hel- och halvljus samt extraljuskablage	48
Hel- och halvljus samt extraljuskablage Bi-Xenon	49
Dimljus	50
Positions-/parkeringsljus, bakljus och skyltbelysning	51
Bromsljus	52
Bakljus	53
Innerbelysning	54
Ljuslängdsreglering	55
Trygghetsbelysning	56
Instrument- och reglagebelysning	57

Grupp 36

Körriktningsvisare och varningsblinkers	58
Signalhorn	59
Torkare/Spolare, Vindruta	60
Torkare/Spolare, Strålkastare	61
Torkare/Spolare, Bakruta	62
Styrenhet tillbehörselektronik	63
Regnsensor	64
Stöldlarm	65
Elektronisk startspärr (Immobilizer)	66

Grupp 37

Dragkrokskablage	67
Diagnossystem	68
Uttag 12V	69
Uttag 12V bagagerum	70

Grupp 38

Kombinationsinstrument	71
Kombinationsinstrument Bi-Fuel	72
Bältespåminnare	73

Grupp 39

Audio med extra förstärkare	74
Audio utan extra förstärkare	76
Road Traffic Information RTI	77
Mobiltelefon	78

Grupp 43

Elektroniskt styrd automatväxellåda, AW55-50	79
Geartronic	80
Växlingsspärr	81

Grupp 59

Bromsstyrsystem BCM	82
---------------------------	----

Grupp 64

Elektronisk servostyrning	83
---------------------------------	----

Grupp 83

Elhissar	84
Centrallås	85

Grupp 83

Elmanövrerad taklucka	86
-----------------------------	----

Beställningsnummer TP 3961012

Ersätter tidigare bok TP 3961011

Grupp 84

Eluppvärmd bakruta.....	87
Eluppvärmda backspeglar.....	88
Elmanövrerade backspeglar	89

Grupp 85

Eluppvärmda stolar	90
Elmanövrerad förarstol	91
Elmanövrerad passagerarstol.....	92

Grupp 87

Standardvärmare.....	93
Manuell klimatanläggning MCC.....	94
Elektronisk klimatanläggning ECC.....	95
Parkeringsvärmare, tillskottsvärmare	96

Grupp 88

SRS Supplemental Restraint System	97
Fjärrmanövrerad garageöppnare	98
Elfällbara nackskydd.....	99

Kontakstycken

54/1B - 54/3LB.....	100
54/3LC - 54/3LE	101
54/3LF - 54/3LG	102
54/3LH - 54/8	103
54/9 - 54/10	104
54/11 - 54/12.....	105
54/13 - 54/14.....	106
54/16 - 54/20.....	107
54/21 - 54/22B.....	108
54/23A - 54/24	109
54/25 - 54/34.....	110
54/35 - 54/39.....	111
54/40	112
54/43 - 54/45.....	113
54/50 - 54/51.....	114
54/53 - 54/65.....	115
54/79 - 54/106	116

Förgreningspunkter

53/301 - 53/328.....	117
53/329 - 53/370.....	118
53/371 - 53/384.....	119
53/389 - 53/419.....	120
53/421 - 53/436.....	121
53/437 - 53/505.....	122
53/510 - 53/524.....	123
53/525 - 53/601.....	124
53/602 - 53/654.....	125

53/655 - 53/664	126
-----------------------	-----

Ledningsmattornas dragning i bilen

Matta motor ME7/Denso	127
Matta motor Diesel	128
Matta motorrum, front LHD	129
Matta motorrum, front RHD.....	130
Matta kupé, främre LHD.....	131
Matta kupé, främre RHD.....	132
Matta kupé, bakre & Matta bagagerum	133
Matta krockgardin & Matta baklucka.....	134
Matta dörrar.....	135
Matta Bi-Fuel	136

Komponentbilder

1/1 - 2/33.....	137
2/34 - 2/80	138
2/82 - 2/116.....	139
2/117 - 3/1	140
3/4 - 3/56	141
3/59 - 3/92	142
3/93 - 3/125.....	143
3/126 - 3/184	144
4/7 - 4/68.....	145
4/70 - 6/15	146
6/16 - 6/33	147
6/35 - 6/67	148
6/69 - 7/4.....	149
7/5 - 7/32	150
7/41 - 7/91	151
7/100 - 7/135	152
7/136 - 7/173	153
8/3 - 8/36.....	154
8/37 - 8/75	155
8/76 - 9/13	156
9/16 - 10/14.....	157
10/15 - 10/66	158
10/68 - 11B.....	159
11C - 15/30	160
16/1 - 16/46.....	161
16/47 - 16/74	162
16/77 - 20/16	163
20/22 - 31/2	164
31/3 - 31/73.....	165
31/83 - 54/1B.....	166
54/3LA - 54/16	167
54/20 - 54/43A	168
54/44 - 54/106.....	169

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
BIX	= Bi-Xenon
CEM	= Central elektronikstyrenhet
DENSO	= Bränslestyrsystem bensen
DSTC	= Dynamiskt stabilitets- och dragkraftssystem
E.E	= Tidigt utförande
EXT.D	= Utökad eldistribution
HISPEED	= Högastighetsdatanät
L.E	= Sent utförande
LH	= Vänster sida
LHD	= Vänsterstyrd
LOSPEED	= Lågastighetsdatanät
MAN	= Manuell växellåda
ME7	= Bränslestyrsystem bensen, turbo
PCL	= Barsäkerhetslås
REM	= Bakre elektronikstyrenhet
RH	= Höger sida
RHD	= Högerstyrd
RTI	= Vägtrafikinformationssystem
SRS	= Krockkudde
STC	= Stabilitets- och dragkraftssystem
TELE	= Mobiltelefon
TURBO	= Turbomotor
W/O	= Utan

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
16	Audio
17	Service/diagnos
18	Kontaktrulle
19	Mätare
20	Tändningskomponent/shunt
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 dragning 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".

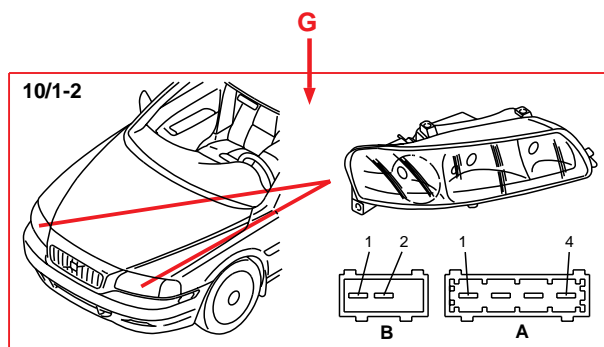
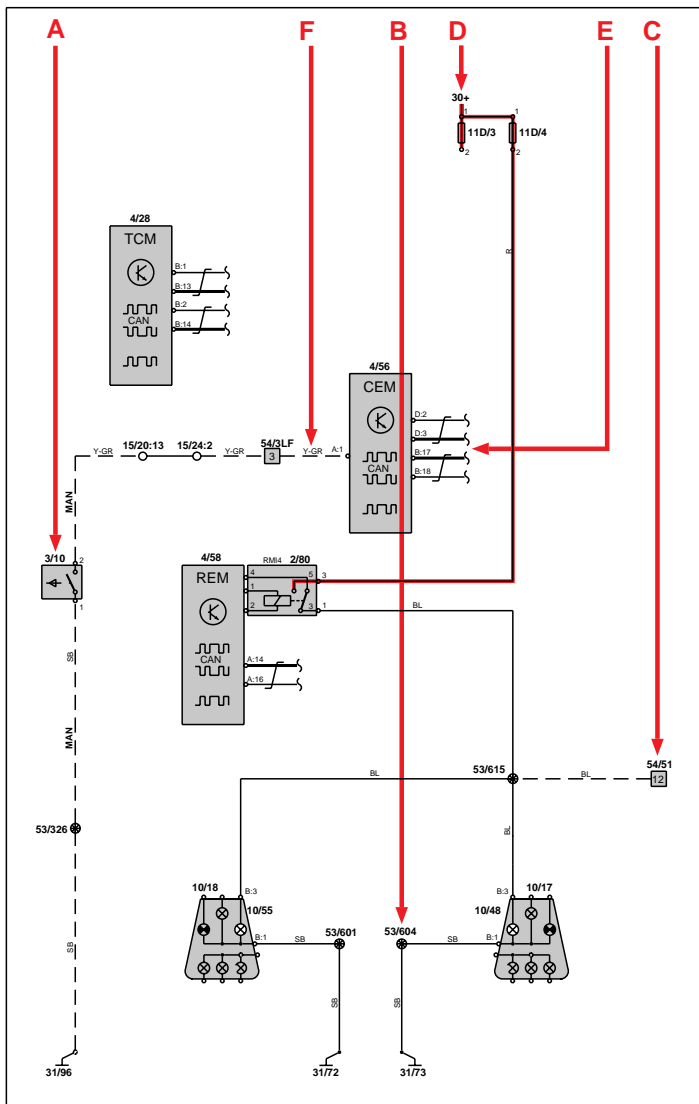
F. Förkortningar

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

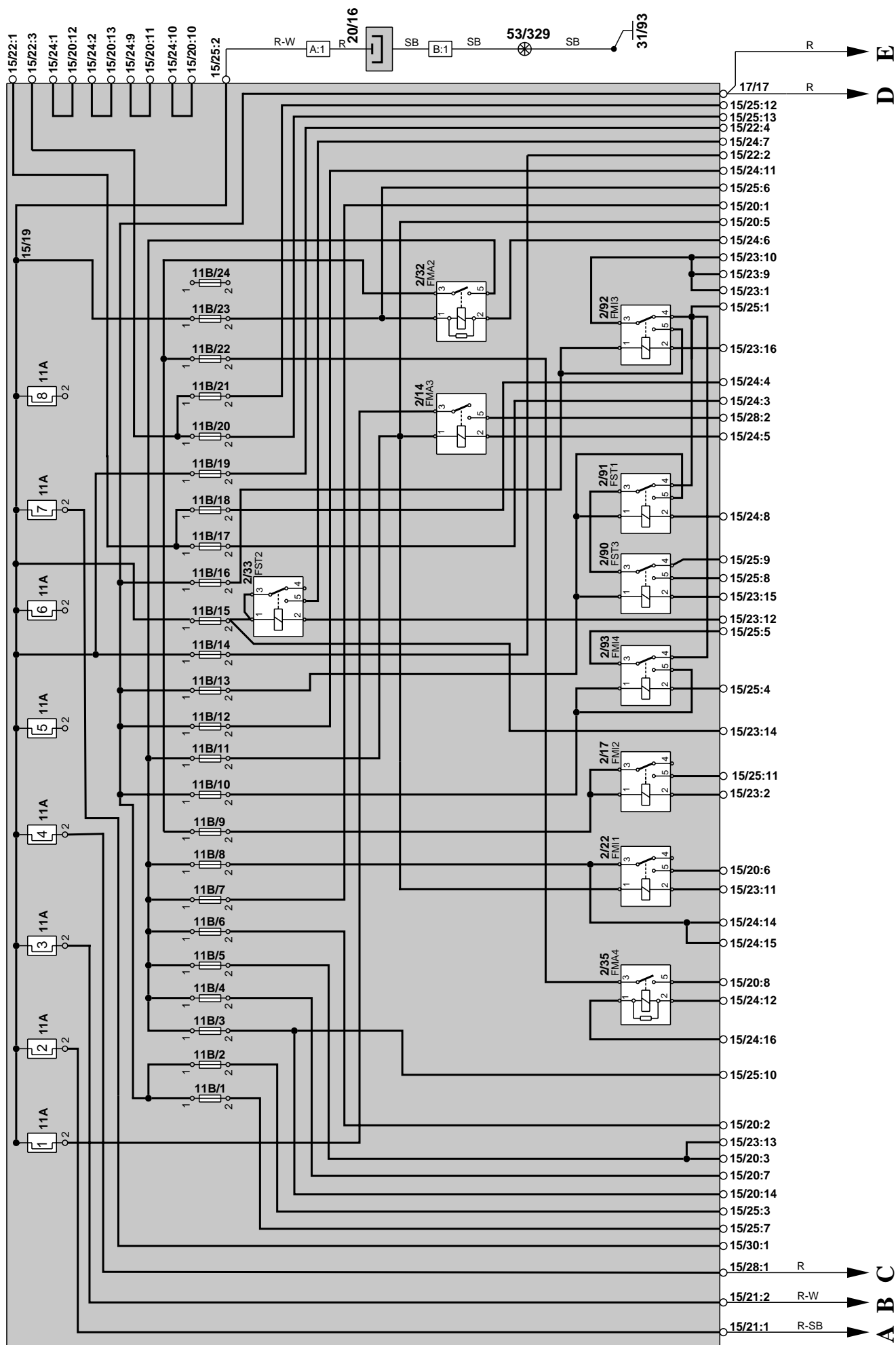


Teckenförklaring

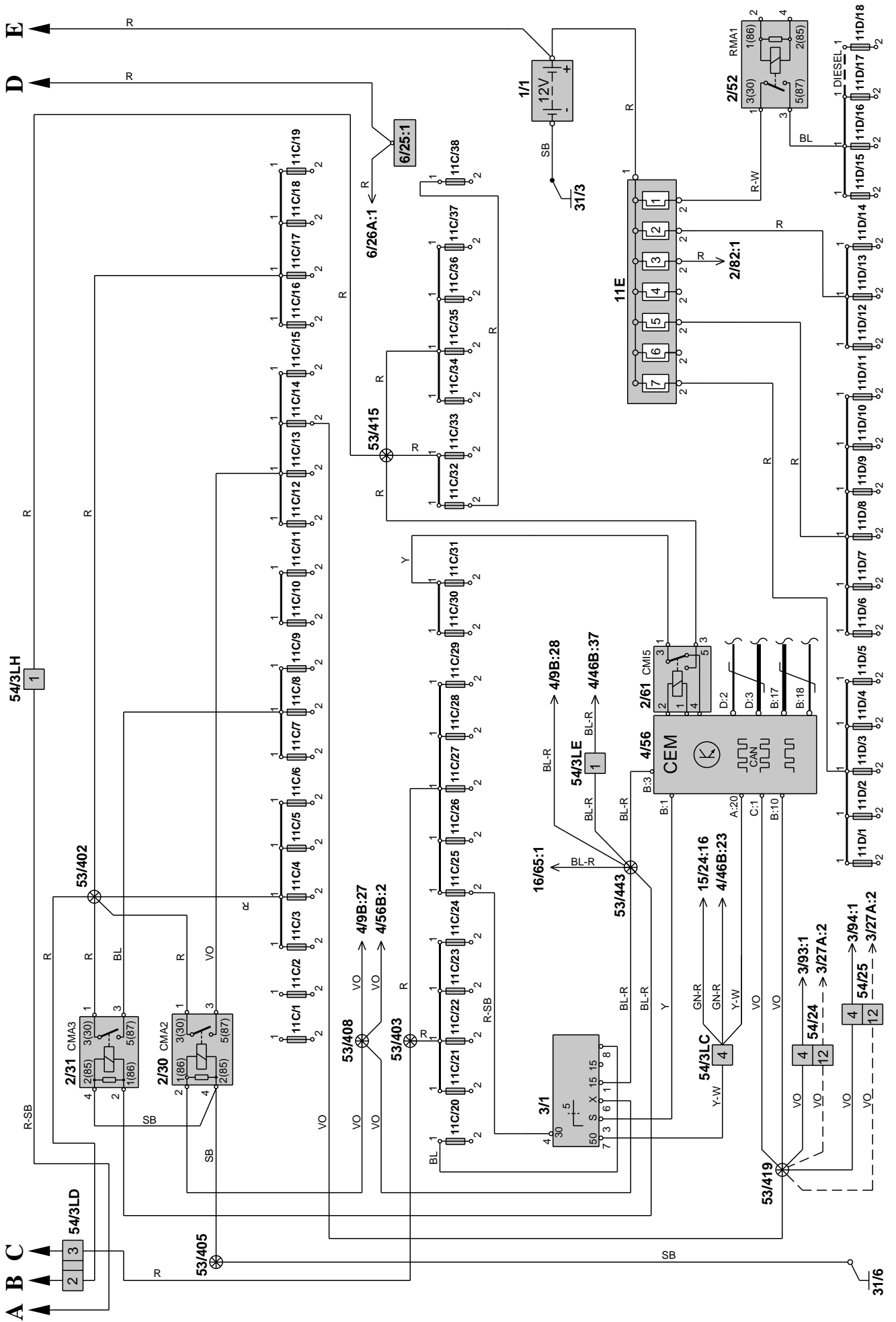
- = Systemspänning
- = Stomanslutning via ledning
- = Stomanslutning i komponent/chassi
- = Skärmad ledning
- = Förgreningspunkt
- = Tvinnade ledare
- = Elektrisk förbindning
- = Variant
- = CAN-kommunikation
- = CAN hög datasignal (CAN H)
- = CAN låg datasignal (CAN L)
- = Seriell kommunikation
- =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

Eldistribution

Översikt

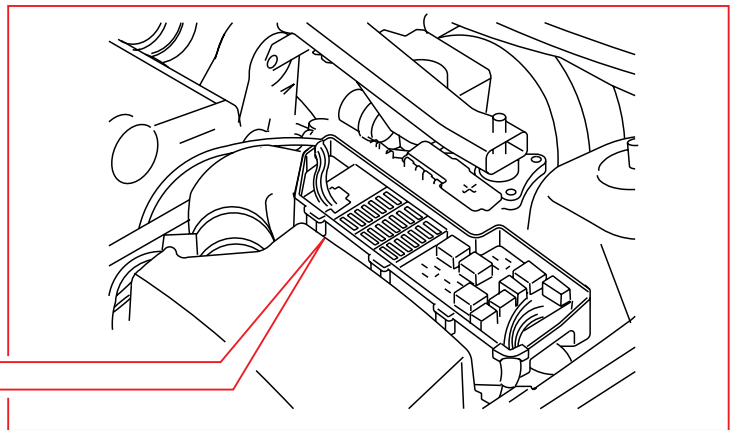
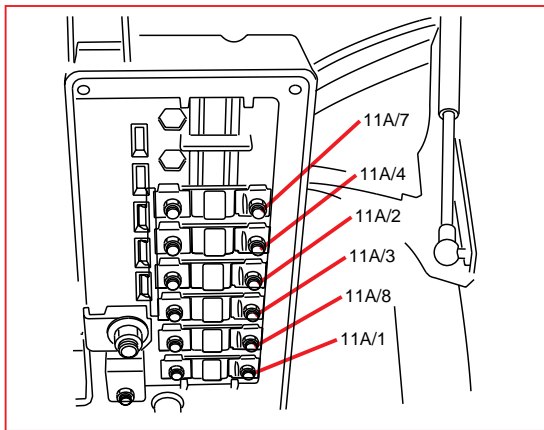


Eldistribution Översikt



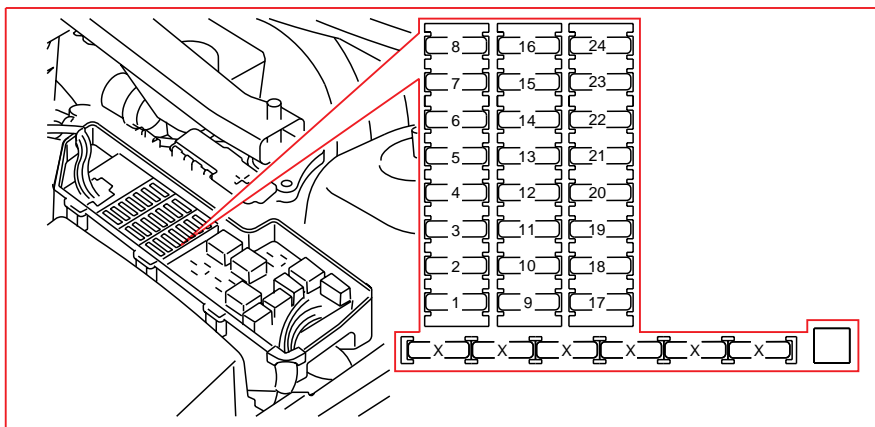
Säkringar

Motorrum 11A/1-7



11A Säkringar i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion	A
1	Glödstift 20/22-26 via 2/14	60
2	Avsäkring för 11C/30-31 via 2/61 Avsäkring för 11C/32-33 Avsäkring för 11C/34-37	60
3	Avsäkring för 11C/3-6 Avsäkring för 11C/16-19 Avsäkring för 11C/7-9 via 2/31 Avsäkring för 11C/12-15 via 2/30	60
4	Avsäkring för 11C/21-24 Avsäkring för 11C/25-29	60
7	Styrenhet el kylfläkt 4/71	60

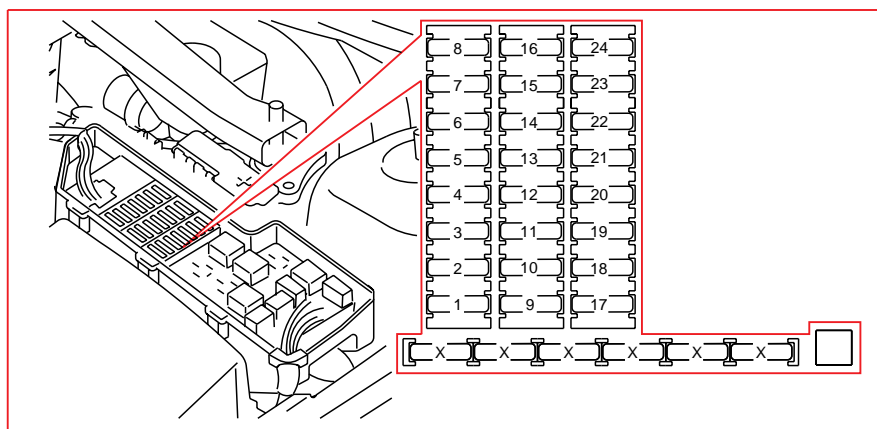


11B Säkringar i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion	A
1	Styrenhet CPM 4/7	25
2	Tillbehör (extraljus)	20
3	Magnetventil högtryck diesel 8/111 E.E	10
4	Motorstyrssystem ECM 4/46 Diesel Lambdasond 7/15 Lambdasond diagnos 1 7/82 Magnetventil högtryck diesel 8/111 L.E	20
5	Pump bränsleläckagekontroll 6/67 EVAP-ventil 8/18 Omställningsventil kamaxel 8/19 Turboreglerventil 8/28 Kanisterventil 8/44 Solenoid variabel ventiltid utlopp 8/81 PTC-resistor luftförvärmning 9/32 Bensin	10
6	Luftmassmätare MAF 7/17 Diesel Motorstyrssystem ECM 4/46 Insprutningsventiler 8/6-10 Luftmassmätare MAF 7/17	5 15
7	Styrenhet ETM 4/50	10
8	Kylfläkt elektronikbox motorrum 6/44 Givare gaspedal 7/51 Magnetkoppling AC 8/3 via 2/22	10
9	Relä signalhorn 2/17 Signalhorn 1 16/10 via 2/17 Signalhorn 2 16/11 via 2/17	15
10	Relä spolarmotor bakruta 2/93 Spolarpump bakruta 6/30	10
	fortsätter	

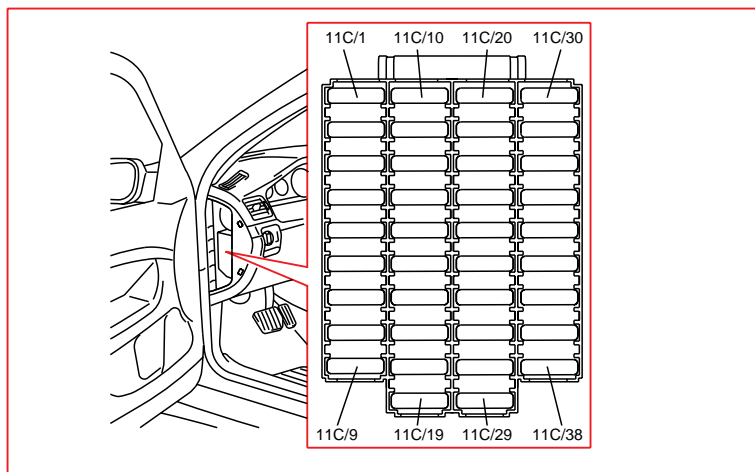
Säkringar

Motorrum 11B/11-23



11B Säkringar i motorrum

Nr.	Säkringsfunktion	A
11	Relä glödstiftsautomatik 2/14 Relä klimatanläggning 2/22 EGR-ventil 8/17 Magnetventil motorkudde 8/64 Solenoid variabel turbogeometri 8/82 PTC-resistor luftförvärmning 9/32 Diesel Tändstift med tändspole 20/3-7	20
12	Kontakt bromsljus 3/9	5
13	Relä vindrutetorkare låg/hög hastighet 2/90 Relä vindrutetorkare intervall 2/91 Motor vindrutetorkare 6/1	25
14	Styrenhet bromsar BCM 4/16	30
15	Relä bränslesystem 2/33 Ventil LPG 8/79	15
16	Relä spolarmotor vindruta 2/92 Spolarpump vindruta 6/2 Motor strålkastartorkare höger 6/3 Motor strålkastartorkare vänster 6/4	15
17	Halvljus höger 10/66 Halvljus höger 10/66 Bi-Xenon Helljus höger 10/64 Bi-Xenon	10
18	Halvljus vänster 10/70 Halvljus vänster 10/70 Bi-Xenon Helljus vänster 10/68 Bi-Xenon	10
19	Styrenhet bromsar BCM 4/16	30
20	Helljus vänster 10/68	15
21	Helljus höger 10/64	15
22	Startmotor 6/25 via 2/35	25
23	Huvudrelä motorstyrssystem 2/32 Motorstyrssystem ECM 4/46	5

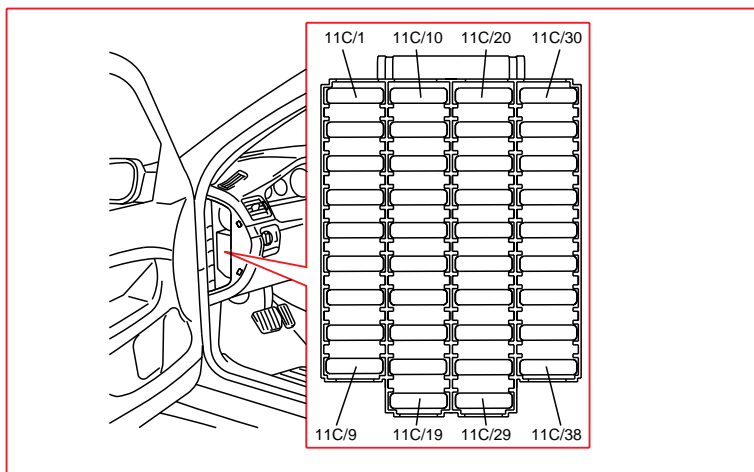


11C Säkringar i kupé

Nr	Säkringsfunktion	A
1	-	-
2	-	-
3	Avsäkring för 11B/17-18 via 20/27, 2/62	15
4	Avsäkring för 11B/20-21 via 2/63	20
5	Styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52	30
6	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27	30
7	Stolsvärme vänster 9/12	15
8	Stolsvärme höger 9/13	15
9	Styrenhet bromsar BCM 4/16 Styrenhet rattvinkelgivare SAS 4/68	5
12	Motor strålkastartorkare höger 6/3 Motor strålkastartorkare vänster 6/4 Motor strålkastarinställning vänster 6/38 Motor strålkastarinställning höger 6/39	15
13	Uttag 12V fram 9/1 Uttag 12V bak 9/25	20
14	Omkopplare bälteslås stol vänster 3/93 Omkopplare bälteslås stol höger 3/94 Central elektronikstyrenhet CEM 4/56 Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27	5
15	Audio 16/1 Display RTI 16/46	5
16	Audio 16/1	20
17	Förstärkare 16/2	30
	fortsätter	

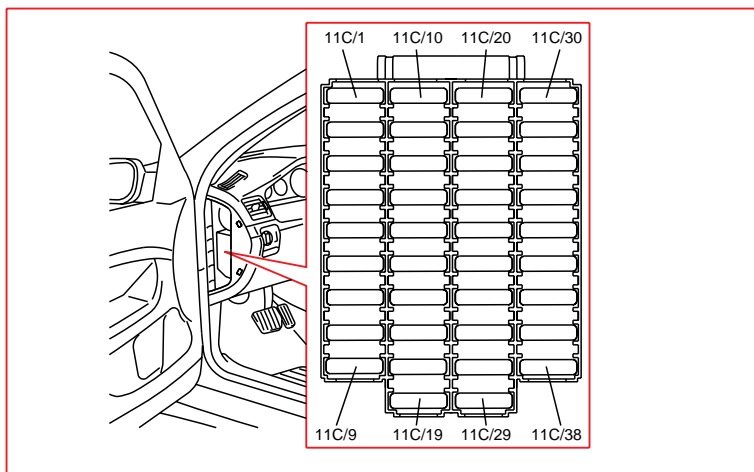
Säkringar

Kupé 11C/18-25



11C Säkringar i kupé

Nr	Säkringsfunktion	A
18	Dimljus fram vänster 10/5 via 2/34 Dimljus fram höger 10/6 via 2/34	15
19	Display RTI 16/46	10
21	Spakenhet automatväxellåda GSM 3/156 Geartronic via 2/101 Styrenhet automatväxellåda TCM 4/28 Bränslefördelare gas 6/105 Solenoid växlingsspärr 8/36 Ventil bränsleavstängning DFCO 8/75	10
22	Central elektronikstyrenhet CEM 4/56 Körriktningsvisare fram vänster 10/13 via 4/56 Körriktningsvisare fram höger 10/14 via 4/56 Körriktningsvisare framskärm vänster 10/15 via 4/56 Körriktningsvisare framskärm höger 10/16 via 4/56 Körriktningsvisare bak höger 10/47 via 4/56 Körriktningsvisare bak vänster 10/54 via 4/56 Shunt körriktningsvisare CEM vänster 20/32 via 4/56 Shunt körriktningsvisare CEM höger 20/34 via 4/56	20
23	Diagnosuttag 17/13 Manöverenhet ljus LSM 3/111 Manöverenhet klimatanläggning CCM 3/112 Manöverenhet rattspakar SWM 3/130	5
24	Styrenhet CPM 4/7 via 2/29 Styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52 Manöverenhet klimatanläggning CCM 3/112 Kombinationsinstrument DIM 5/1	10
25	Tändningslås 3/1	10
	fortsätter	

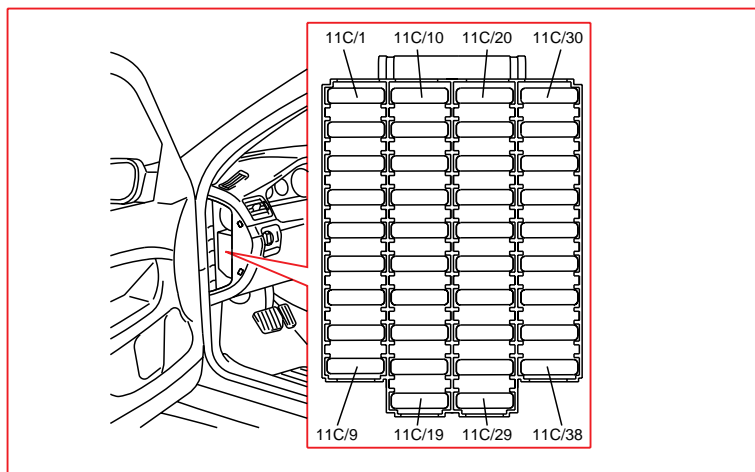


11C Säkringar i kupé

Nr.	Säkringsfunktion	A
26	Motor kupéfläkt 6/28 via 4/31	30
27	Manöverenhet framdörr vänster DDM/PDM 3/126 Manöverenhet framdörr höger PDM/DDM 3/127 Låsenheter framdörr vänster 3/74 via 3/126 Låsenheter framdörr höger 3/75 via 3/127 Elmanövrerad backspegel vänster 6/62 via 3/126 Elmanövrerad backspegel höger 6/63 via 3/127 Eluppvärmd backspegel vänster 9/33 via 3/126 Eluppvärmd backspegel höger 9/34 via 3/127	15
28	Manöverenhet taklampa 3/117 Övre elektronikstyrenhet UEM 4/70 Fjärrstyrenhet garageöppning 4/76 via 4/70 Regnsensor 7/149 Taklampa bagagerum 10/25 via 4/70 Belysning makeupspegel vänster 10/114 Belysning makeupspegel höger 10/115 via 4/70 Läslampa bak 10/150	10
29	Integrerad mobiltelefon 16/60	10
30	Positions-/parkeringsljus fram vänster 10/11 Bakljuslampa 1 vänster 10/51 via 20/28 Bakljuslampa 2 vänster 10/52 via 20/28 Positions-/parkeringsljus fram vänster 10/129 Lamphus fram vänster 10/1 elektronikenhet Bi-Xenon	10
31	Positions-/parkeringsljus fram höger 10/12 EU/OS Positions-/parkeringsljus fram höger 10/130 USA/CDN Bakljuslampa 1 höger 10/44 via 20/33 Bakljuslampa 2 höger 10/45 via 20/33 Skyltbelysning 10/3 Lamphus fram höger 10/2 elektronikenhet Bi-Xenon	10
	fortsätter	

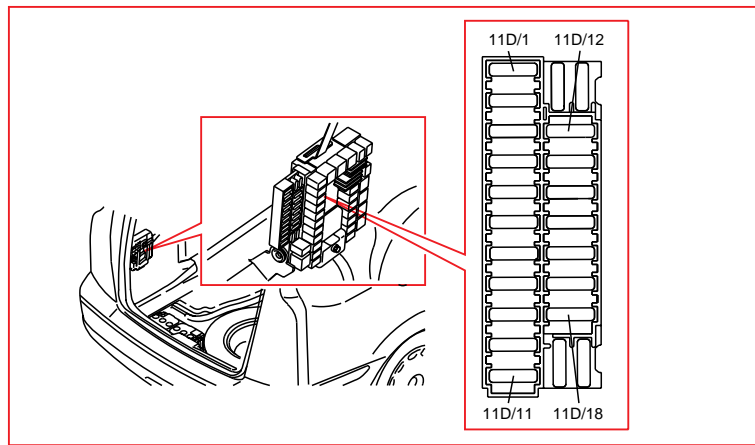
Säkringar

Kupé 11C/32-38



11C Säkringar i kupé

Nr.	Säkringsfunktion	A
32	Central elektronikstyrenhet CEM 4/56 Stegmotor hastighetsberoende servostyrning 6/71 via 4/56 Avsäkring för 11C/38	10
33	Bränslepump 6/33 via 2/23	15
34	Motor taklucka 6/15 via 4/33	15
35	Låsenhet framdörr vänster 3/74 via 3/126 Elmanövrerad backspegel vänster 6/62 via 3/126 Eluppvärmd backspegel vänster 9/33 via 3/126	25
36	Låsenhet framdörr höger 3/75 via 3/127 Elmanövrerad backspegel höger 6/63 via 3/127 Eluppvärmd backspegel höger 9/34 via 3/127	25
37	Relä dörrblockering vänster bak 2/138 via 2/120 Relä dörrblockering höger bak 2/139 via 2/120 Omkopplare elhiss bakdörr vänster 3/85 via 2/116, 2/118 Omkopplare elhiss bakdörr höger 3/86 via 2/117, 2/119 Motor elhiss bak vänster 6/92 via 3/85 Motor elhiss bak höger 6/93 via 3/86 Belysning omkopplare bakdörr vänster 10/151 via 2/120 Belysning omkopplare bakdörr höger 10/152 via 2/120	30
38	Larmsiren SCM 16/35	5

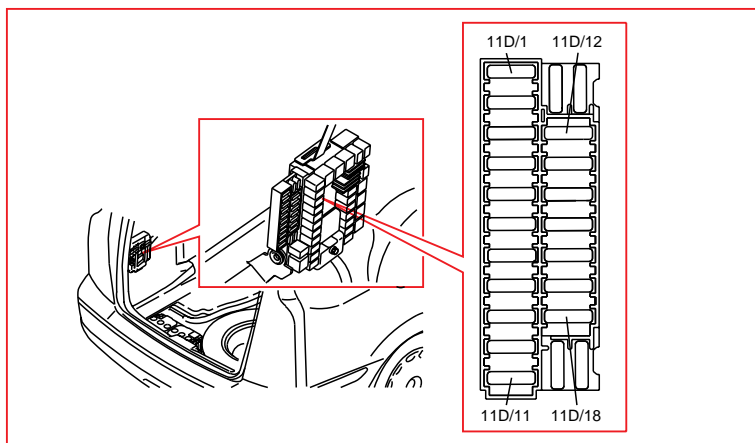


11D Säkringar i bagagerum

Nr.	Säkringsfunktion	A
1	Bakre elektronikstyrenhet REM 4/58	10
2	Bakre elektronikstyrenhet REM 4/58 Dimljus bak vänster 10/53 via 4/58 Dimljus bak höger 10/46 via 4/58	10
3	Bromsljus höger 10/43 via 2/79 Bromsljus vänster 10/50 via 2/79 Shunt bromsljus REM 20/31 via 2/79	15
4	Backljus höger 10/48 via 2/80 Backljus vänster 10/55 via 2/80	10
5	Relä 15l-matning bak 2/52 Relä eluppvärmd baklucka 2/82	5
6	Låsenhet baklucka 3/78 via 2/87	10
7	Solenoid nackskydd bak vänster 8/59 via 2/75 Solenoid nackskydd bak höger 8/60 via 2/75 Uttag 12V bagagerum 17/19 via 20/39	15
	fortsätter	

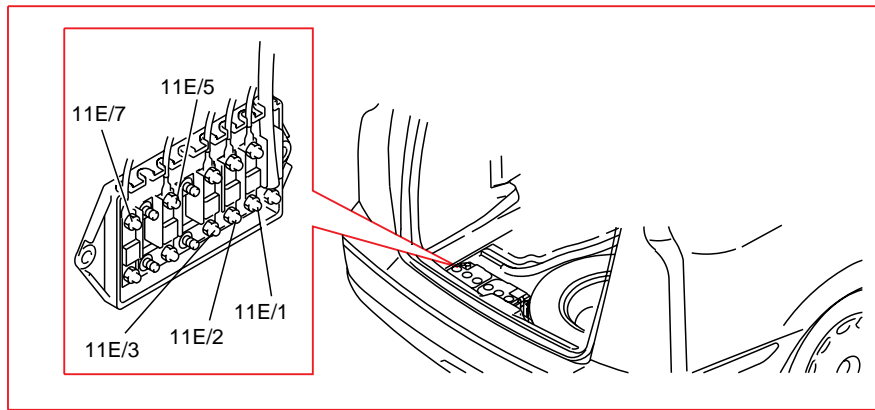
Säkringar

Bagagerum 11D/8-18



11D Säkringar i bagagerum

Nr.	Säkringsfunktion	A
8	Låsenhet bakdörr vänster 3/76 via 2/112, 2/158 Låsenhet bakdörr höger 3/77 via 2/114, 2/115 Låsmotor tanklucka 6/37 via 2/59, 2/158	20
9	Dragkrokskablage 30+	15
10	Styrenhet RTI-system 16/45	10
11	Styrenhet tillbehörselektronik AEM 4/78	15
12	Motor bakrutetorkare 6/32 via 2/16, 2/72	15
13	Bashögtalare V70 16/79 Relä CNG/LPG 2/140	15 10
15	Dragkrokskablage 15l+	20
17	Relä förvärmare bränslefilter 2/142	5
18	Eluppvärmt bränslefilter 9/38 via 2/142	15



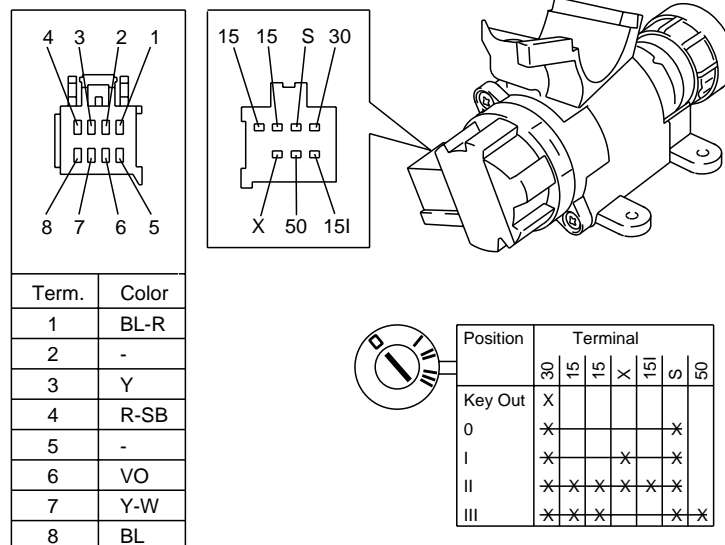
11E Säkringar vid batteri

Nr.	Säkringsfunktion	A
1	Avsäkring för 11D/15-18 via 2/52	40
2	Avsäkring för 11D/12-14	40
3	Eluppvärmd bakruta 9/2 via 2/82	40
5	Avsäkring för 11D/6-11	40
7	Avsäkring för 11D/1-5	40

Reläer/Shuntar

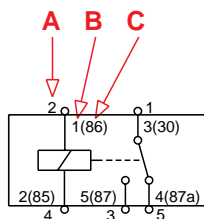
Tändningslås och reläer

3/1



Reläer, allmänt

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

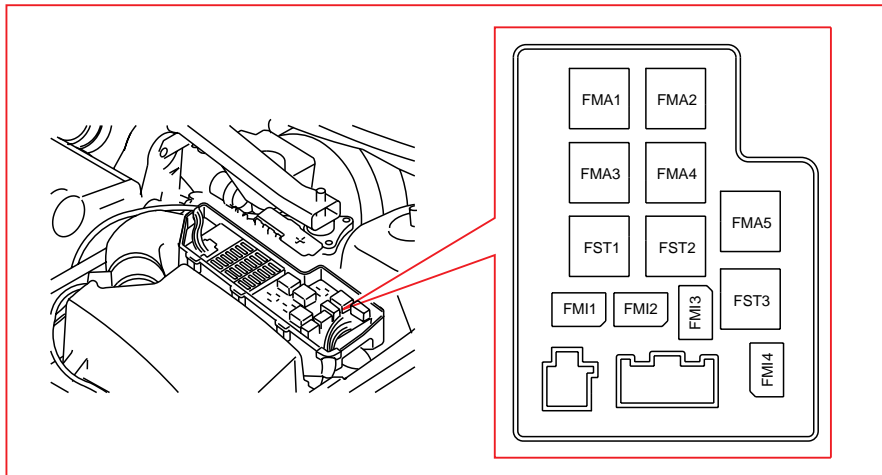


A = Motsvarar positionen på baksidan av reläcentralen (ledningssidan).

B = Motsvarar positionen på reläet.

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

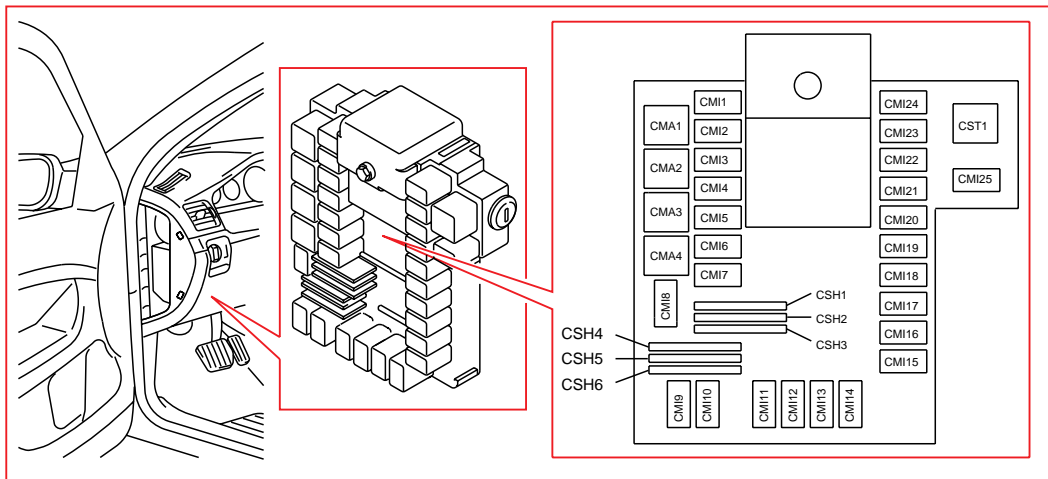
Reläer/Shuntar Motorrum FMA2 - FST3



Reläer i motorrum

Pos	Reläfunktion
FMA2	Huvudrelä motorstyrsystem 2/32
FMA3	Relä glödstiftsautomatik 2/14
FMA4	Relä startmotor 2/35
FMI1	Relä AC 2/22
FMI2	Relä signalhorn 2/17
FMI3	Relä spolarmotor vindruta 2/92
FMI4	Relä spolarmotor bakruta 2/93
FST1	Relä intervall vindrutetorkare 2/91
FST2	Relä bränslesystem 2/33
FST3	Relä vindrutetorkare låg/hög hastighet 2/90

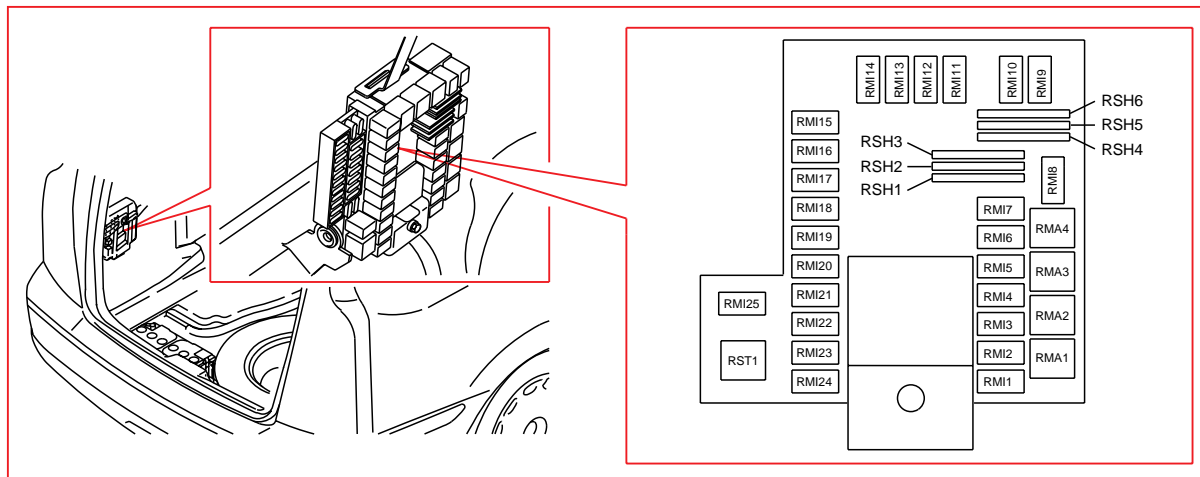
Reläer/Shuntar Kupé CMA2 - CSH4



Reläer/Shuntar i kupé

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

Reläer/Shuntar Bagagerum RMA1 - RSH6

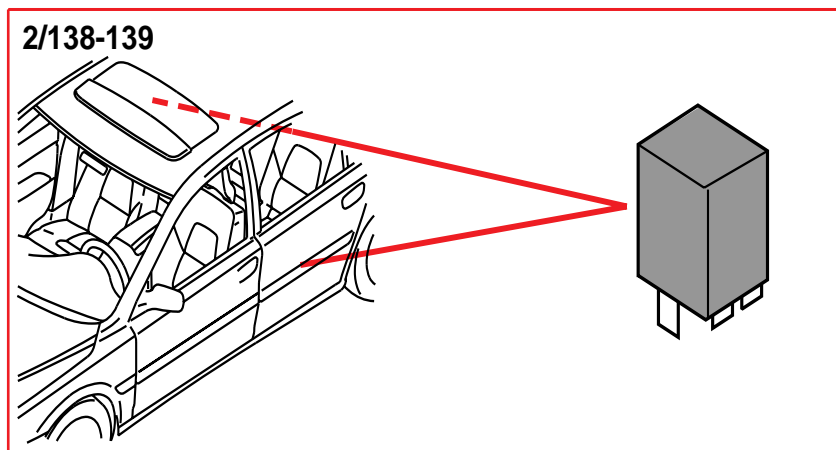


Reläer/Shuntar i bagagerum

Pos	Reläfunktion
RMA1	Relä 15l-matning bak 2/52
RMA3	Relä eluppvärmd bakruta 2/82
RMI2	Relä upplåsning bak vänster 2/112
RMI3	Relä blockerat låsläge bakdörrar 2/115
RMI4	Relä backljus 2/80
RMI5	Relä bromsljus 2/79
RMI6	Relä dimljus bak 2/49
RMI7	Relä dimljus släpvagn 2/83
RMI8	Relä förvärmare bränslefilter 2/142
RMI13	Relä bakrutetorkare 2/72
RMI14	Relä fällbara nackskydd bak 2/75
RMI16	Relä på/av intervall bakrutetorkare 2/16
RMI17	Relä CNG/LPG 2/140
RMI19	Relä upplåsning baklucka 2/87
RMI20	Relä låsning bakdörrar, tanklucka 2/158
RMI21	Relä upplåsning tanklucka 2/59
RMI23	Relä upplåsning höger bak 2/114
RSH2	Shunt dimljus REM 20/29
RSH3	Shunt uttag 12V bagagerum 20/39
RSH4	Shunt positions-/parkeringsljus REM 20/28
RSH5	Shunt positions-/parkeringsljus/bakljus REM 20/33
RSH6	Shunt bromsljus REM 20/31

Reläer/Shuntar

Övriga reläer



Övriga reläer

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

31/1
Spolarpump vindruta 6/2:4
Motor strålkastartorkare höger 6/3:3
Givare kylvätska 7/73:2

31/2
Styrenhet el kylfläkt 4/71A:2

31/3
Batteri 1/1

31/4
Stomanslutning 31/44

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

31/10
Styrenhet kupéfläkt 4/31A:4 LHD
Central elektronikstyrenhet CEM 4/56E:1 RHD
Förgreningspunkt 53/406 -belysning handskfack 10/29:2 LHD -belysning insteg fram höger 10/126:4 -uttag 12V fram 9/1:2 -uttag 12V bak 9/25:3

31/44
Stomanslutning 31/4

31/47
Bränslepump 6/33:4
Kontaktstycke 54/79:4

31/48
Kontaktstycke 54/50:14
Förgreningspunkt 53/605 -bashögtalare 16/79:9 -bashögtalare 16/79:10

31/66
Förgreningspunkt 53/500 -kontaktstycke 54/24:13 RHD -styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52A:2 LHD -kontaktstycke 54/24:3 -kontaktstycke 54/10:11 -kontaktstycke 54/20:12
Kontaktstycke 54/10:12 RHD
Förgreningspunkt 53/510 LHD -styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52B:4 LHD -kontaktstycke 54/10:12 LHD

31/67
Förgreningspunkt 53/501 -kontaktstycke 54/25:3 -styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52A:2 RHD -kontaktstycke 54/25:13 LHD -kontaktstycke 54/11:11 -bränslepump tillskottsvärmare 6/35:2 -kontaktstycke 54/21:12
Kontaktstycke 54/11:12 LHD
Förgreningspunkt 53/511 RHD -styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52B:4 -kontaktstycke 54/11:12 RHD

Stomanslutningar

31/70 - 31/91

31/70
Förgreningspunkt 53/345 Tillbehör

31/72
Förgreningspunkt 53/601
-bakre elektronikstyrenhet REM 4/58E:1
-lamphus bak vänster 10/18A:6
-lamphus bak vänster 10/18B:4
-kontaktstycke 54/50:6
-kontaktstycke 54/50:7
Förgreningspunkt 53/602 RTI
-styrenhet RTI-system 16/45D:5
-givare vagnsvinkel ISM 7/100:5 RTI
Givare vagnsvinkel ISM 7/100:5 utan RTI

31/73
Förgreningspunkt 53/604
-lamphus bak höger 10/17A:6
-lamphus bak höger 10/17B:4
-uttag 12V bagagerum 17/19:2
-styrenhet tillbehörselektronik AEM 4/78:1
-kontaktstycke 54/54:8
-kontaktstycke 54/106:2
-kontaktstycke 54/35:4

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

31/84
Förgreningspunkt 53/438
-manöverenhet ljus LSM 3/111:5
-manöverenhet rattspakar SWM 3/130:16
-manöverenhet rattspakar SWM 3/130:22
-manöverenhet klimatanläggning CCM 3/112A:16
-styrenhet rattvinkelgivare SAS 4/68:16 DSTC
-diagnosuttag 17/13:4
-diagnosuttag 17/13:5
-integrerad mobiltelefon PHM 16/60:18
Audio 16/1A:12
Förgreningspunkt 53/448
-förstärkare 16/2A:2
-audio 16/1A:12 med förstärkare
-Förgreningspunkt 53/423 RTI
-display RTI 16/46A:4
-display RTI 16/46A:5

31/88
Tändstift med tändspole 20/3:3 Bensin
Tändstift med tändspole 20/4:3 Bensin

31/89
Tändstift med tändspole 20/5:3 Bensin
Tändstift med tändspole 20/6:3 Bensin
Tändstift med tändspole 20/7:3 Bensin

31/91
PTC-resistor luftförvärmning 9/32:2 Bensin
Styrenhet spjällhus ETM 4/50:5 Denso

31/93
<p>Förgreningspunkt 53/329</p> <ul style="list-style-type: none"> -kontakt backljus 3/10:2 MAN -kondensator 20/16B:1 -givare bromsvätskenivå 7/4:2 -stegmotor hastighetsberoende servostyrning 6/71:6 -givare spolarvätskenivå 7/51:3 -ventil LPG 8/79:1 -kontaktstycke 54/3LA:5
<p>Förgreningspunkt 53/301</p> <ul style="list-style-type: none"> -lamphus fram vänster 10/1B:3 -körriktningsvisare framskärm vänster 10/15:1 EU/OS -dimljus fram vänster 10/5:2 -lamphus fram vänster 10/1A:1 -motor strålkastarinställning vänster 6/38:1 -kontaktstycke 54/22A:1 Bi-Xenon
<p>Förgreningspunkt 53/331</p> <ul style="list-style-type: none"> -kontaktstycke 54/4:4 -automatväxellåda 8/37B:2 -automatväxellåda 8/37B:4 -motor strålkastartorkare vänster 6/4:3 -förbindningsskena 15/25:1 -motor vindrutetorkare 6/1:4 -kontaktstycke 54/9:3

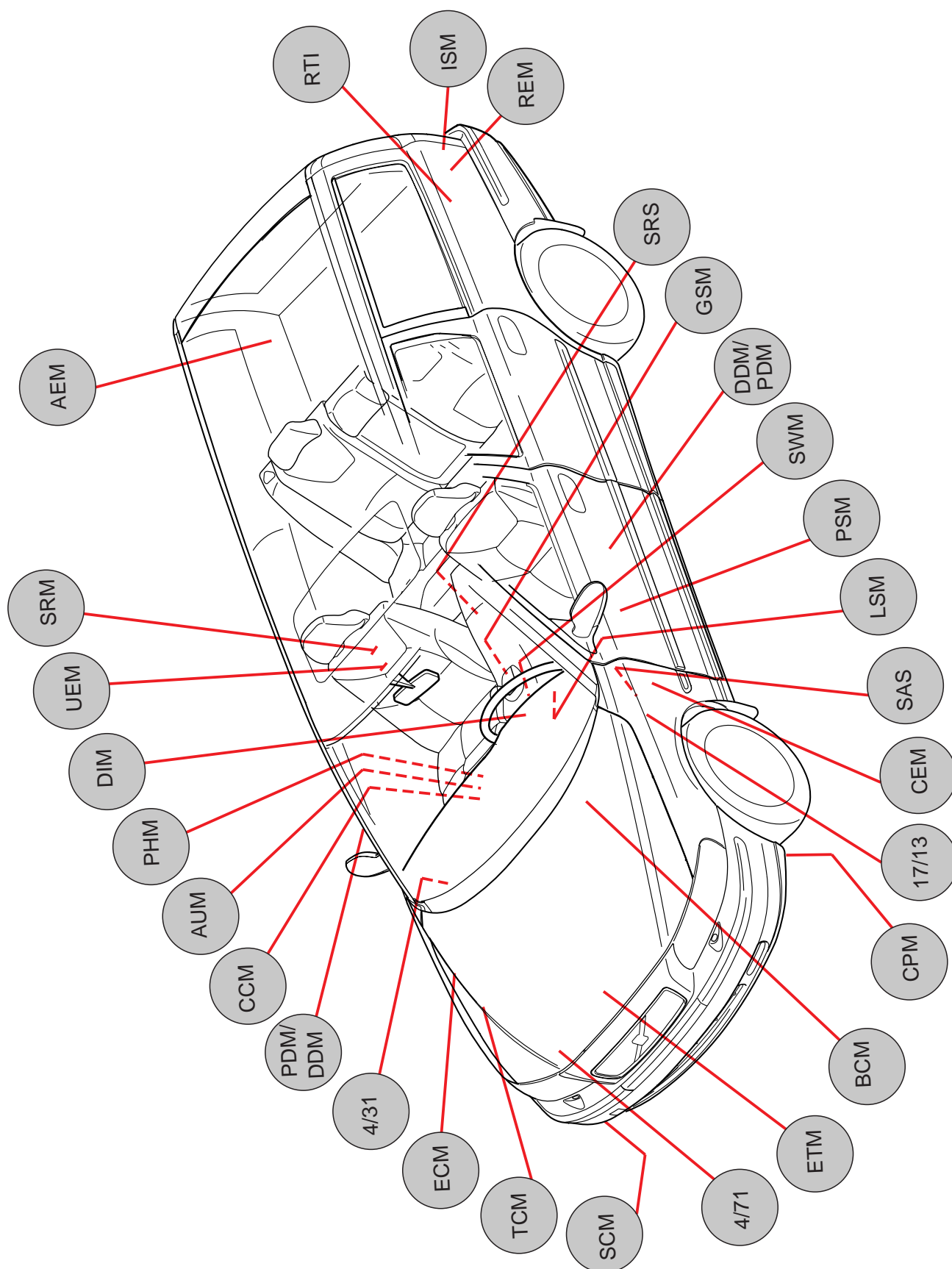
31/94
<p>Förgreningspunkt 53/303</p> <ul style="list-style-type: none"> -larmsiren SCM 16/35:3 -motor strålkastarinställning höger 6/39:1 -körriktningsvisare framskärm höger 10/16:1 EU/OS -lamphus fram höger 10/2A:1 -kontaktstycke 54/23A:1 Bi-Xenon -lamphus fram höger 10/2B:3 -dimljus fram höger 10/6:2
<p>Spakenhet automatväxellåda GSM 3/156A:6 via 54/3LA:5, 4/28A:54, 4/28A:53</p>

31/95
<p>Förgreningspunkt 53/384</p> <ul style="list-style-type: none"> -styrenhet bromsar BCM 4/16:16 -styrenhet bromsar BCM 4/16:47

31/96
<p>Förgreningspunkt 53/326</p> <ul style="list-style-type: none"> -motorstyrssystem ECM 4/46A:36 5 cyl utan turbo -motorstyrssystem ECM 4/46A:36 Diesel -motorstyrssystem ECM 4/46A:53 -motorstyrssystem ECM 4/46A:54 -motorstyrssystem ECM 4/46A:62 5 cyl utan turbo -motorstyrssystem ECM 4/46A:63 5 cyl turbo -PTC-resistor luftförvärmning 9/32:2 Diesel

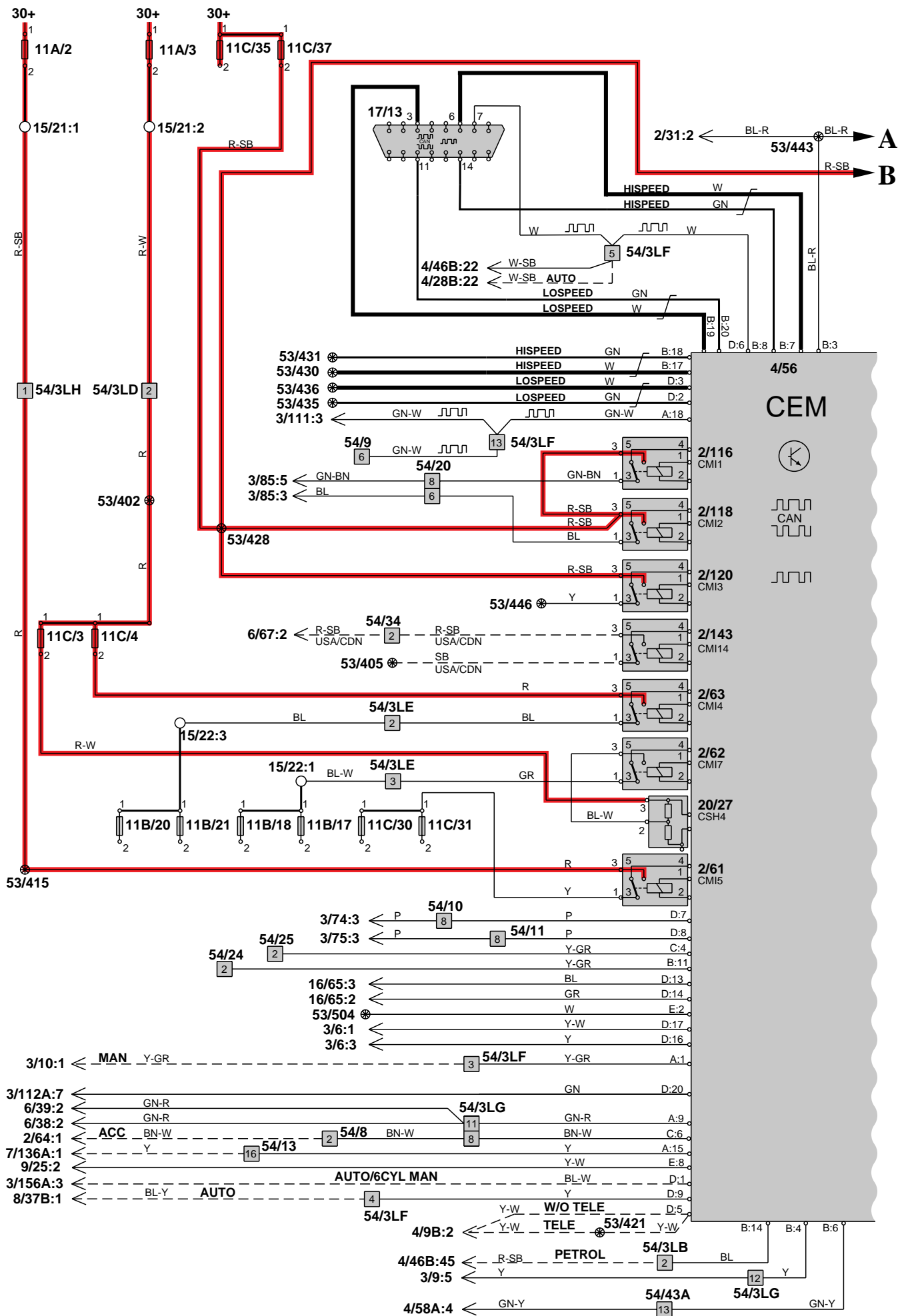
31/98
<p>Belysning makeupspegel höger 10/115:3</p>
<p>Förgreningspunkt 53/503</p> <ul style="list-style-type: none"> -kontaktstycke 54/13:20 -kontaktstycke 54/16:2 Regnsensor -belysning makeupspegel vänster 10/114:3 -läslampa bak 10/150:4 -mikrovågsgivare larm MMS 7/122:5 -övre elektronikstyrenhet UEM 4/70:20 -manöverenhet taklampa 3/117A:10 -taklampa bagagerum 10/25:4 -styrenhet taklucka SRM 4/33:5

Styrenheter Översikt

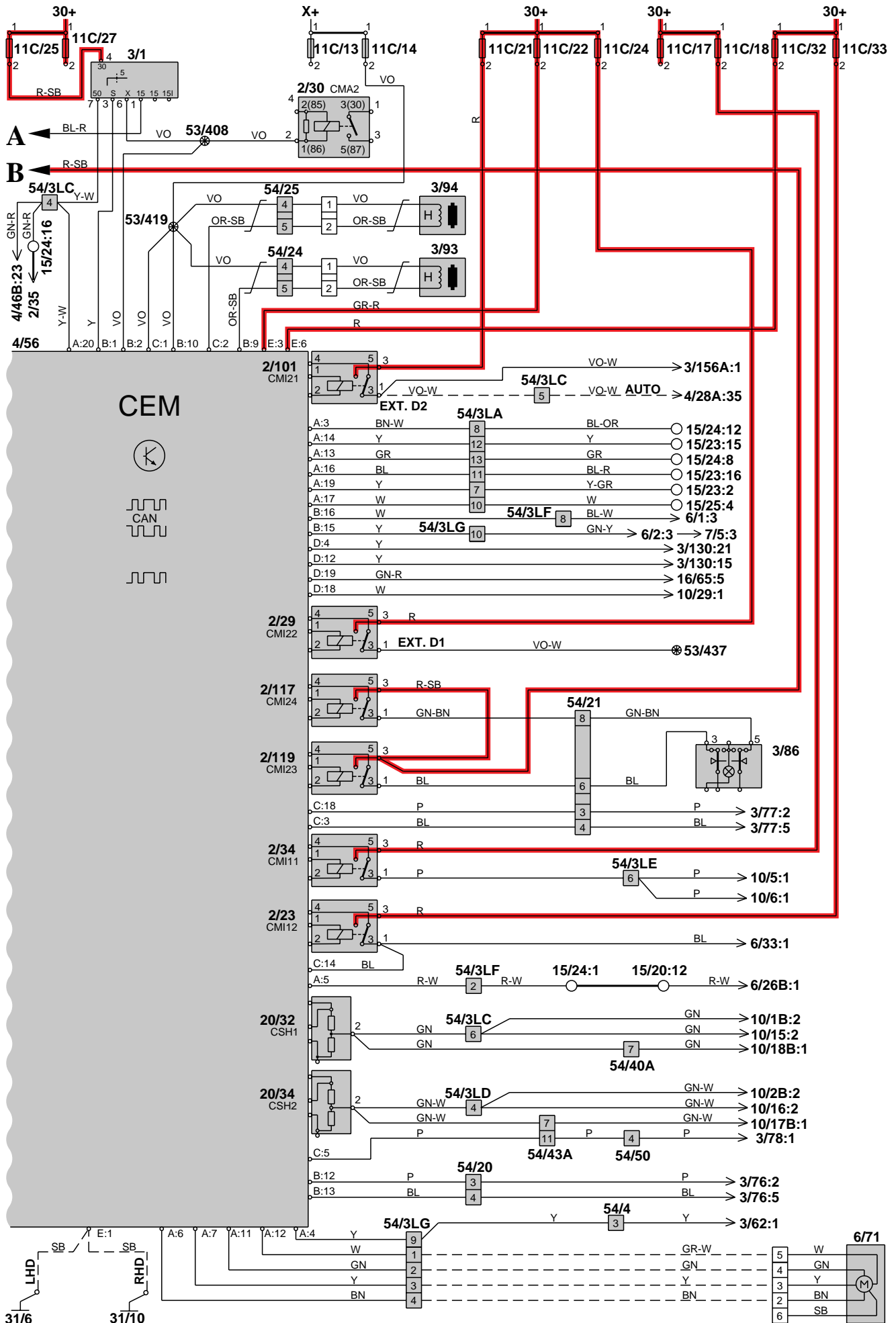


Enhet	Benämning
AEM	Styrenhet tillbehörselektronik AEM 4/78
AUM	Audio 16/1
BCM	Styrenhet bromsar BCM 4/16
CCM	Manöverenhet klimatanläggning CCM 3/112
CEM	Central elektronikstyrenhet CEM 4/56
CPM	Styrenhet tillskottsvärmare CPM 4/7
DIM	Kombinationsinstrument DIM 5/1
ECM	Motorstyrssystem ECM 4/46
ETM	Styrenhet spjällhus ETM 4/50
GSM	Spakenhet automatväxellåda GSM 3/156
ISM	Givare vagnsvinkel ISM 7/100
LSM	Manöverenhet ljus LSM 3/111
PDM/ DDM	Manöverenhet framdörr höger PDM/DDM 3/127
DDM/ PDM	Manöverenhet framdörr vänster DDM/PDM 3/126
PHM	Integrerad mobiltelefon PHM 16/60
PSM	Styrenhet elmanövrerad förarstol PSM 4/52
REM	Bakre elektronikstyrenhet REM 4/58
RTI	Styrenhet RTI-system 16/45
SAS	Styrenhet rattvinkelgivare SAS 4/68
SCM	Larmsiren SCM 16/35
SRM	Styrenhet taklucka SRM 4/33
SRS	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9
SWM	Manöverenhet rattspakar SWM 3/130
TCM	Styrenhet TCM 4/28
UEM	Övre elektronikstyrenhet UEM 4/70
4/31	Styrenhet kupéfläkt 4/31
4/71	Styrenhet el kylfläkt 4/71
17/13	Diagnosuttag 17/13

Central elektronikstyrenhet CEM

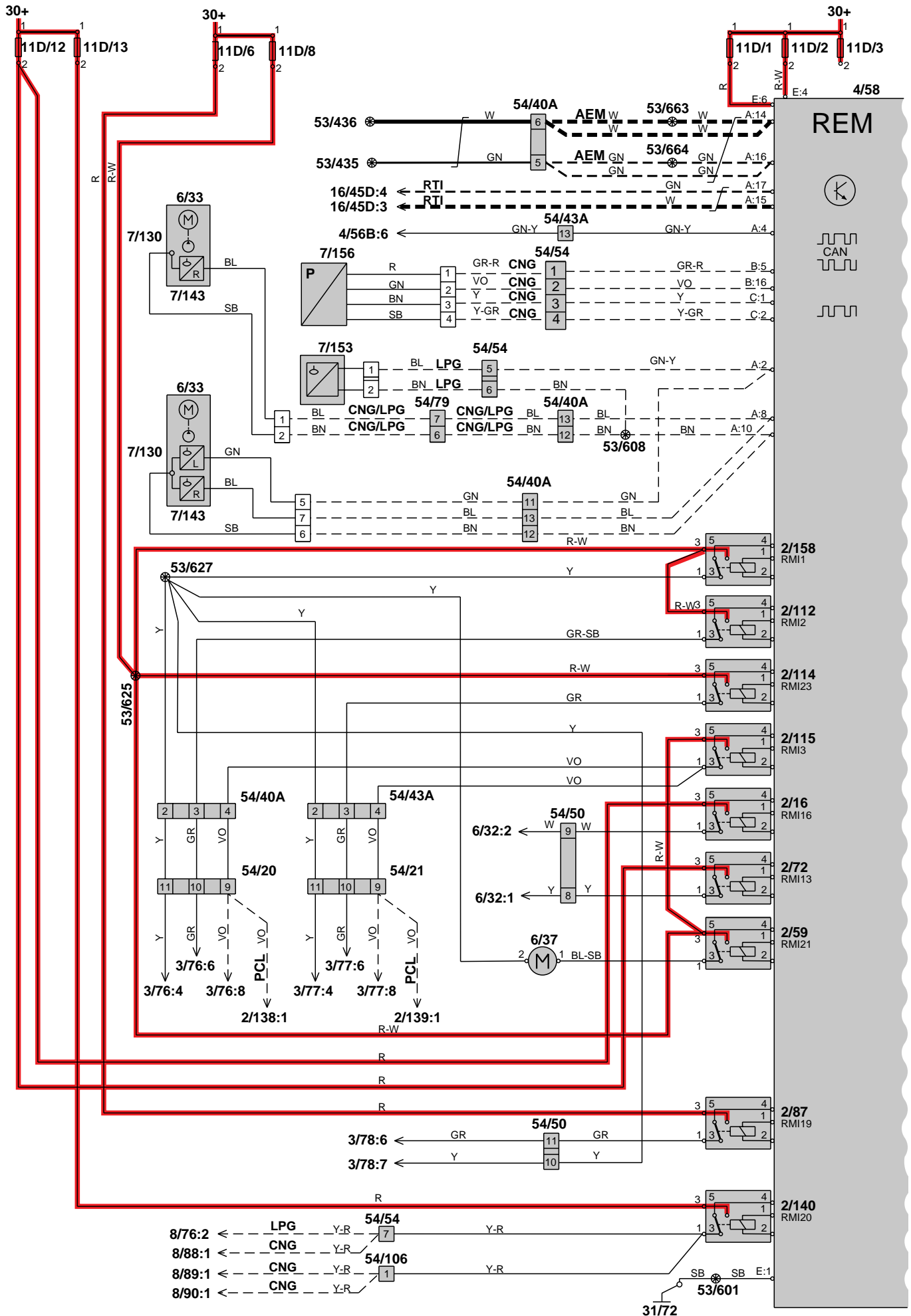


Styrenheter Central elektronikstyrenhet CEM

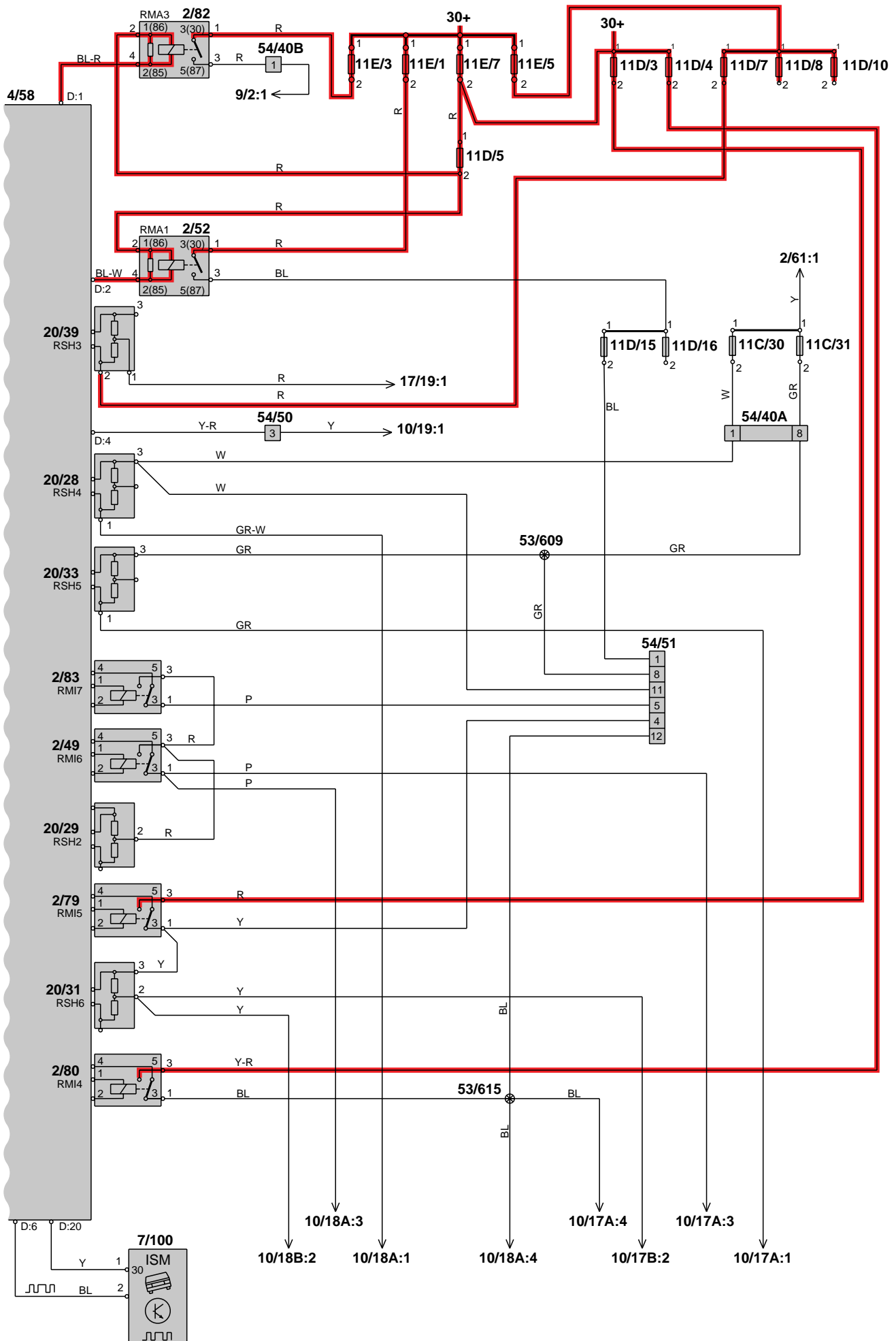


Styrenheter

Bakre elektronikstyrenhet REM

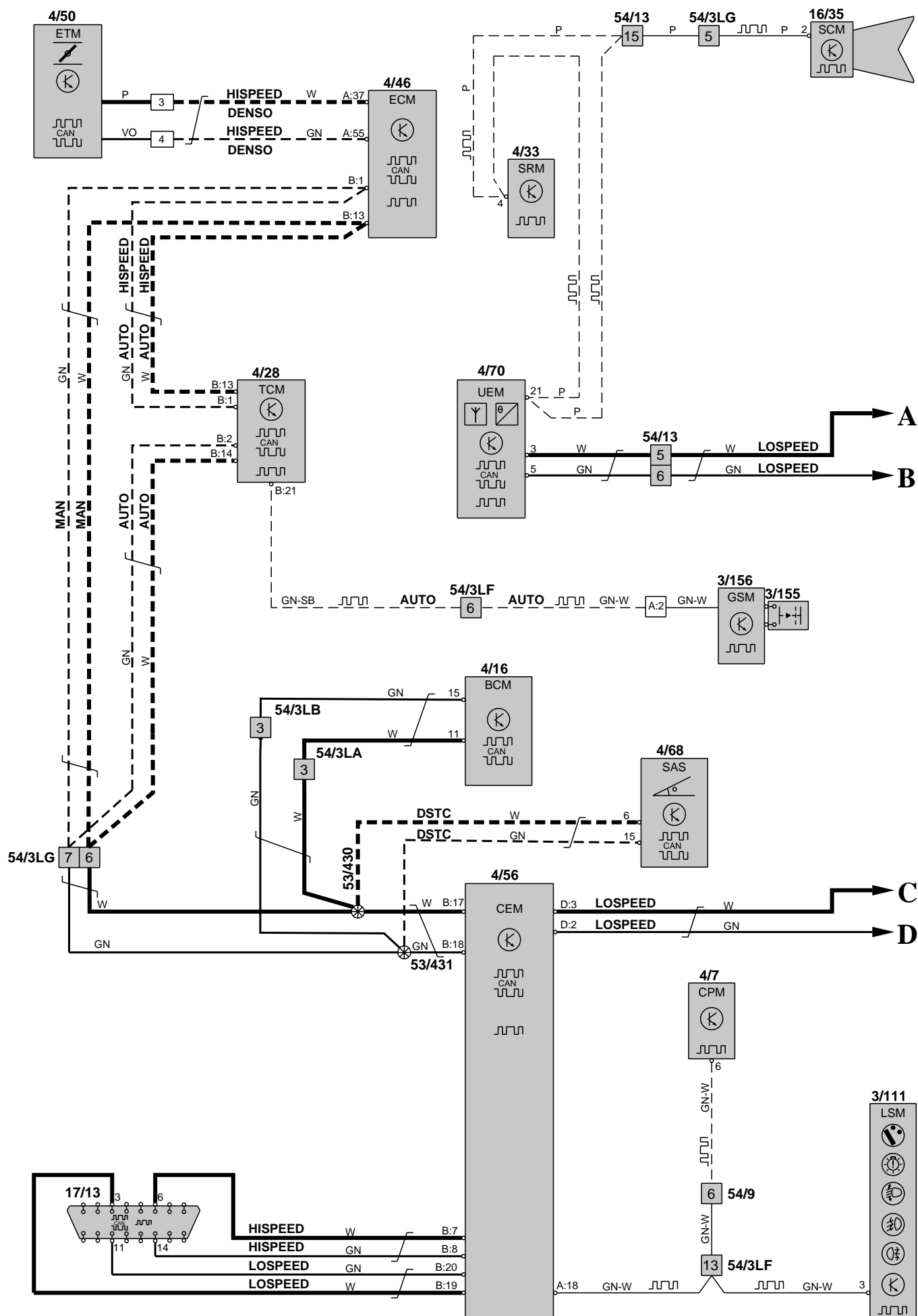


Styrenheter Bakre elektronikstyrenhet REM

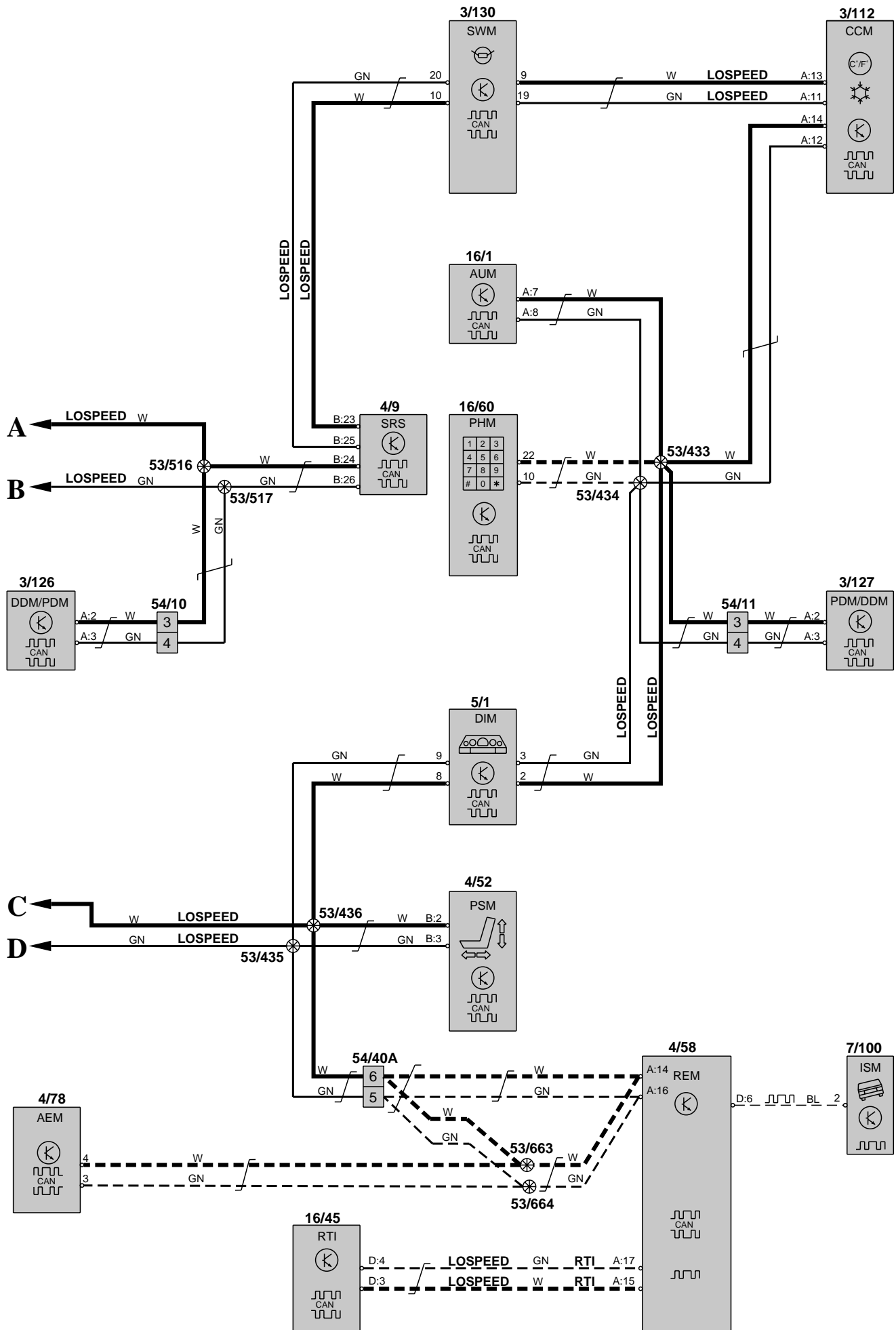


Styrenheter

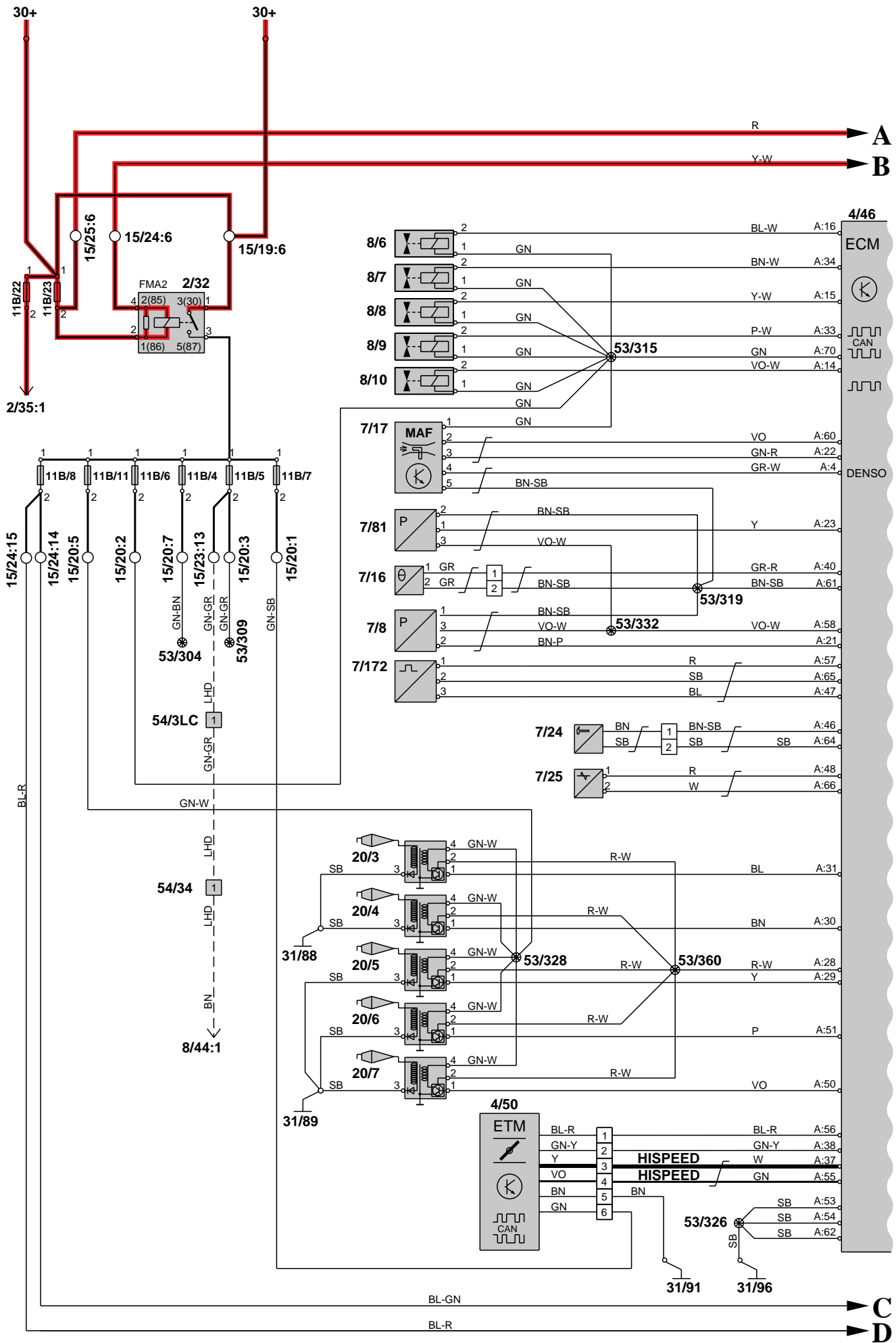
Datakommunikation

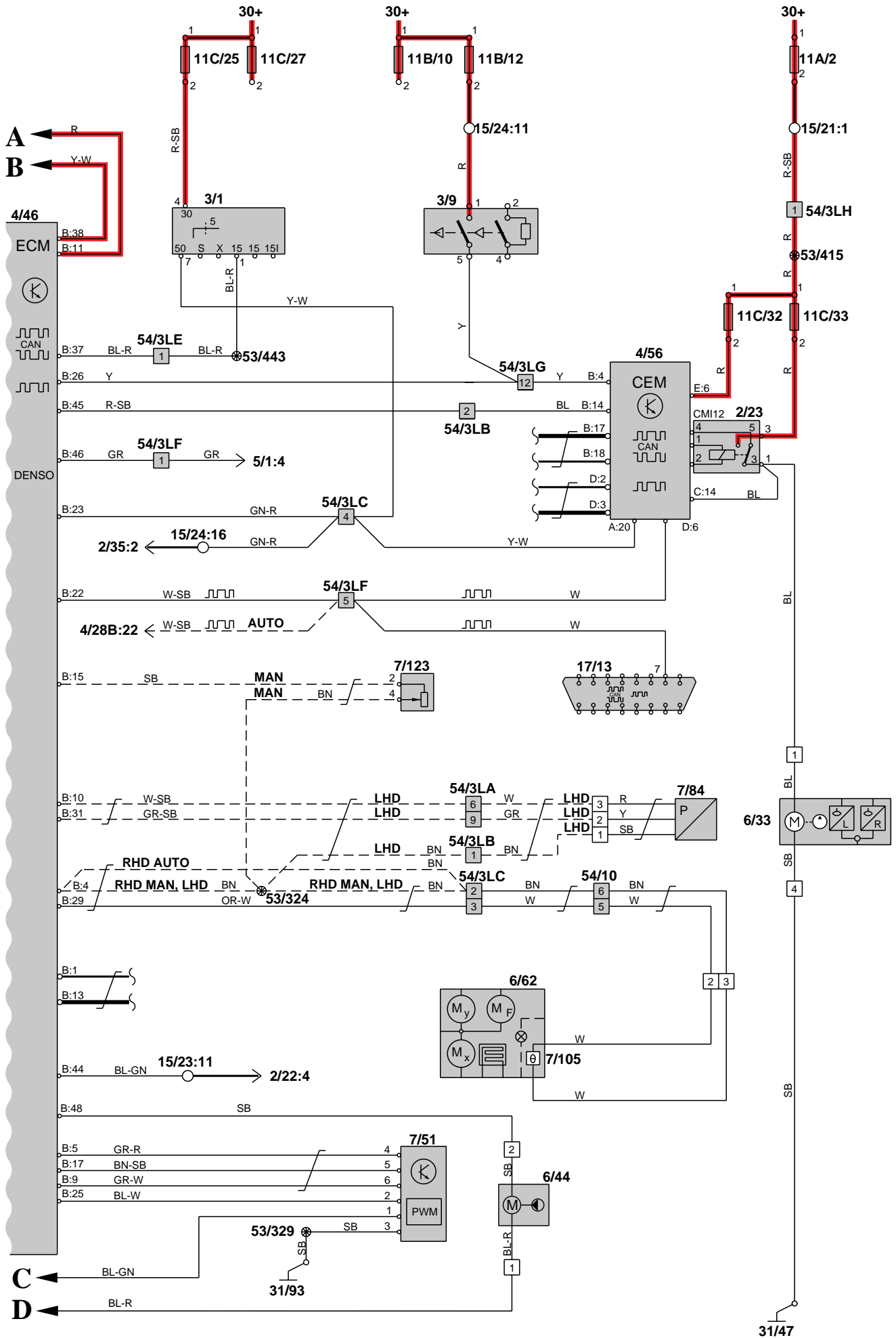


Styrenheter Datakommunikation

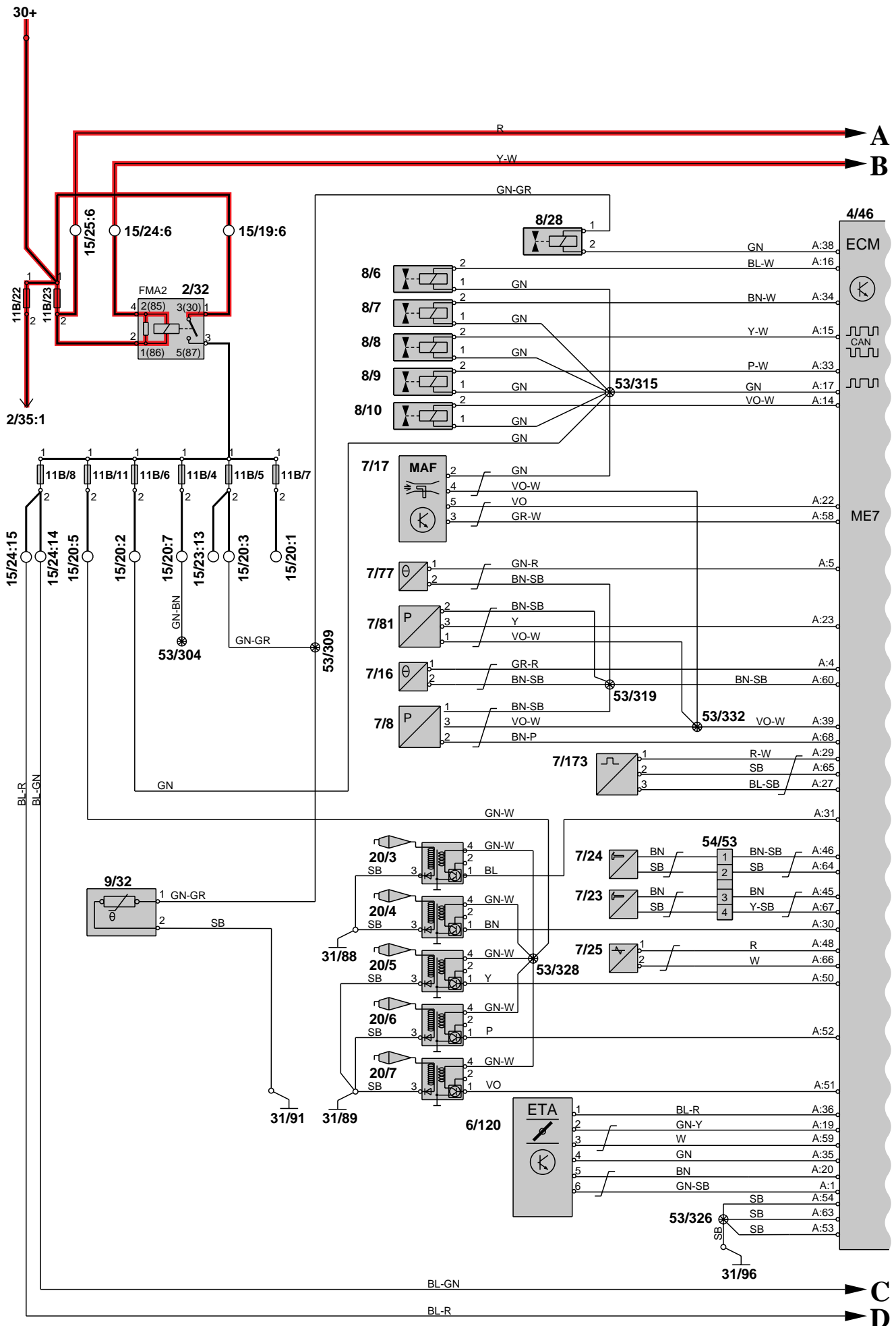


Motorstyrssystem Denso

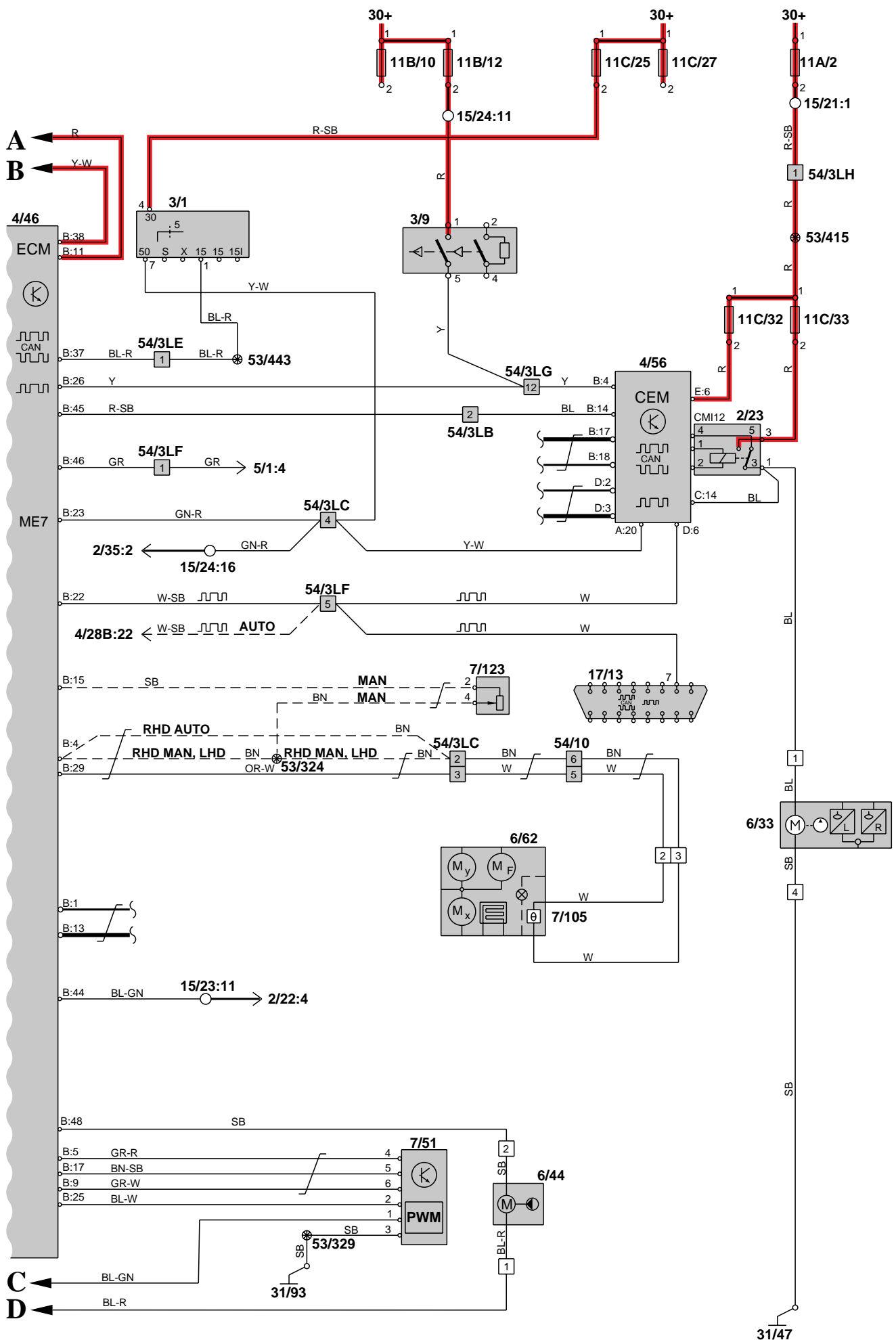




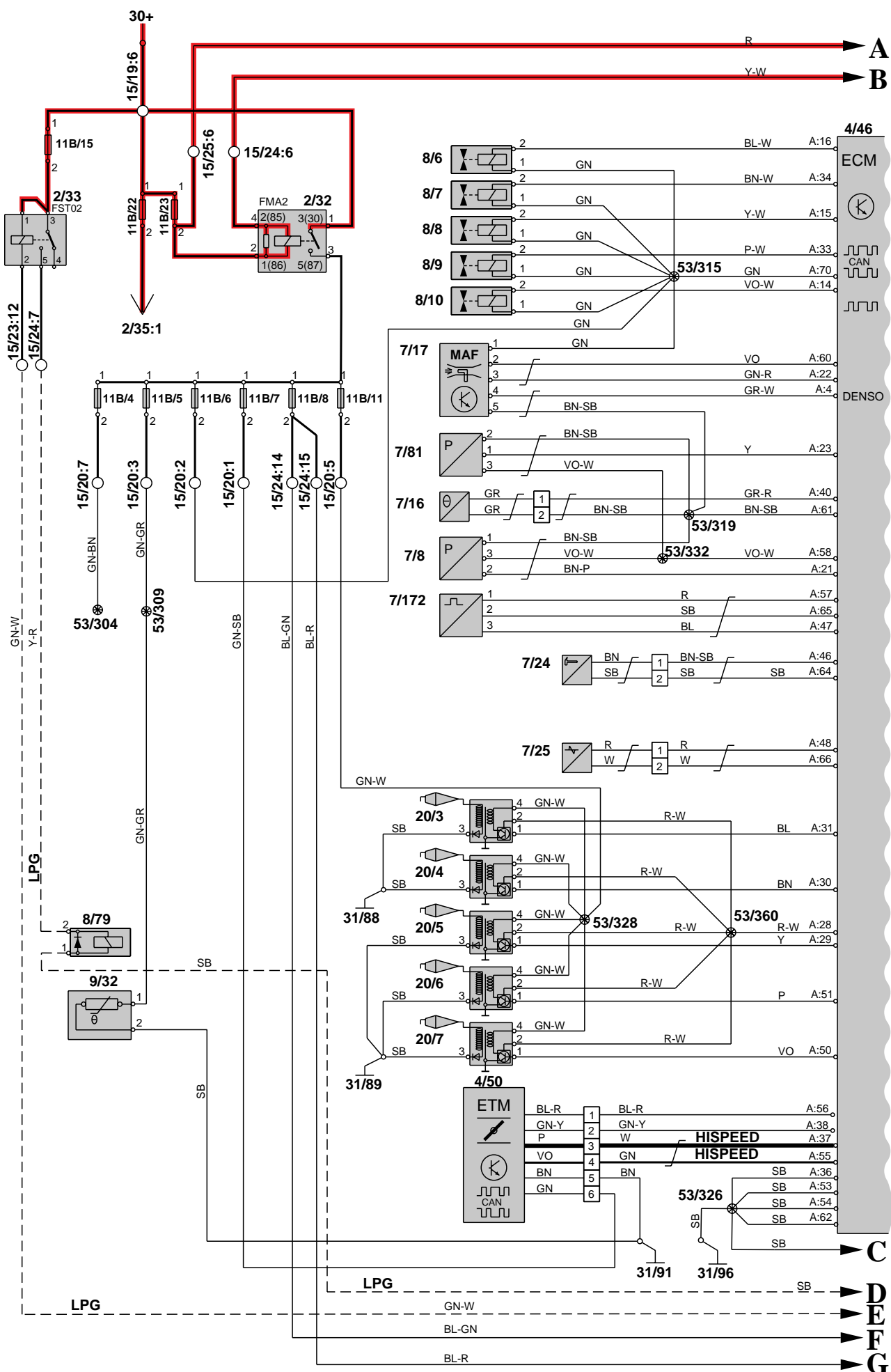
Motorstysystem ME7



Motorstyrsystem ME7

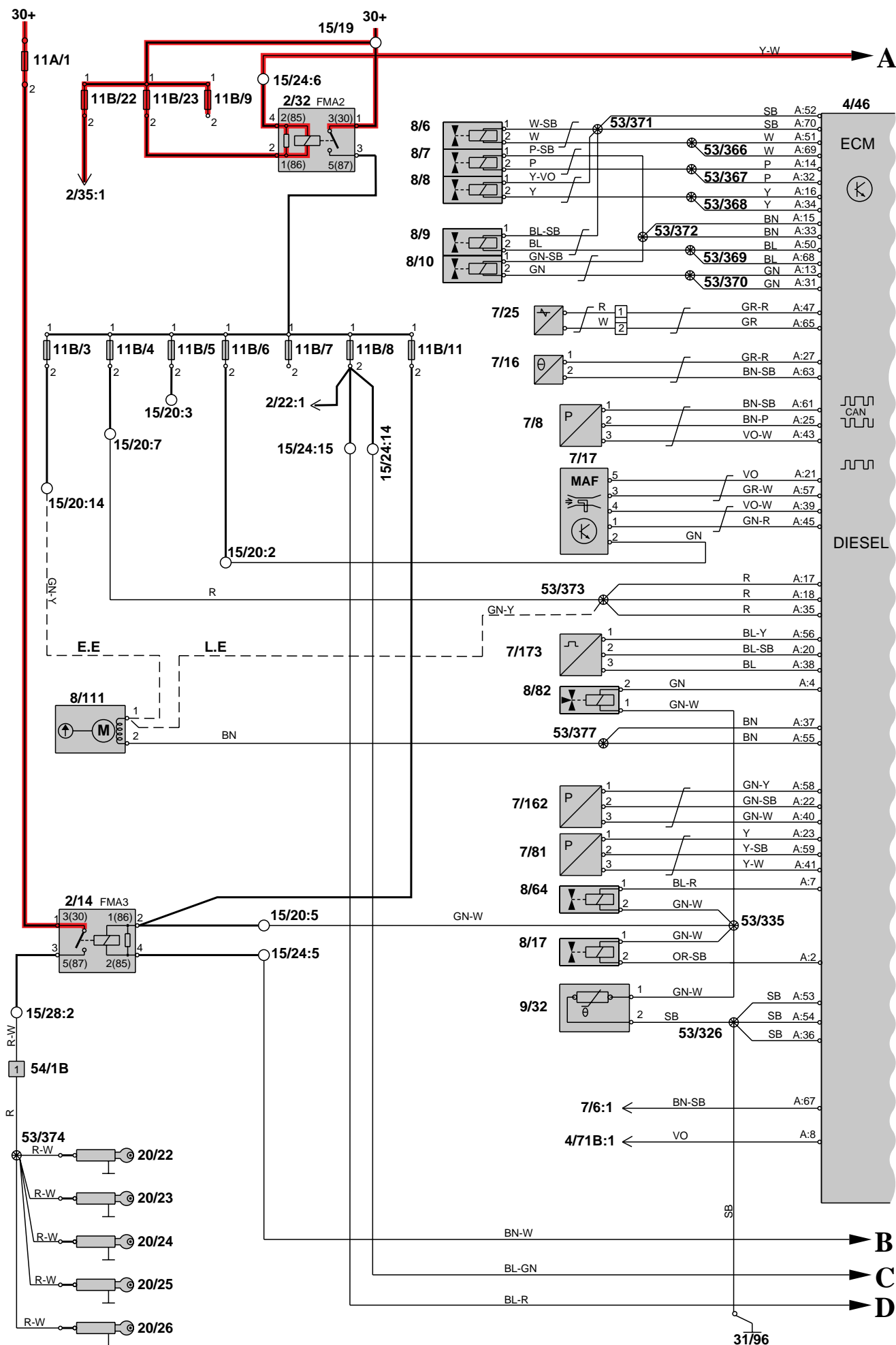


Motorstyrsystem Bi-Fuel

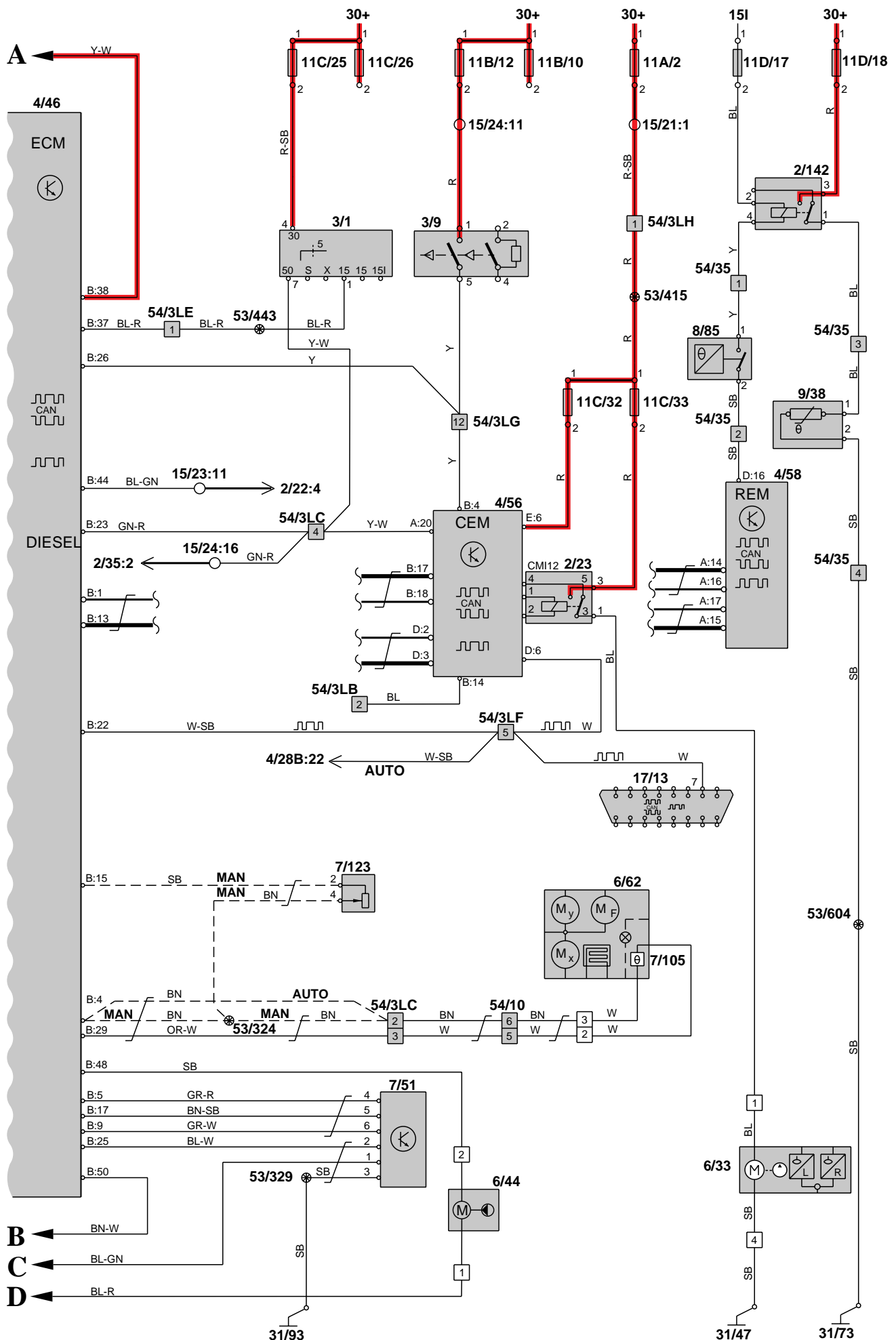


[illegible]

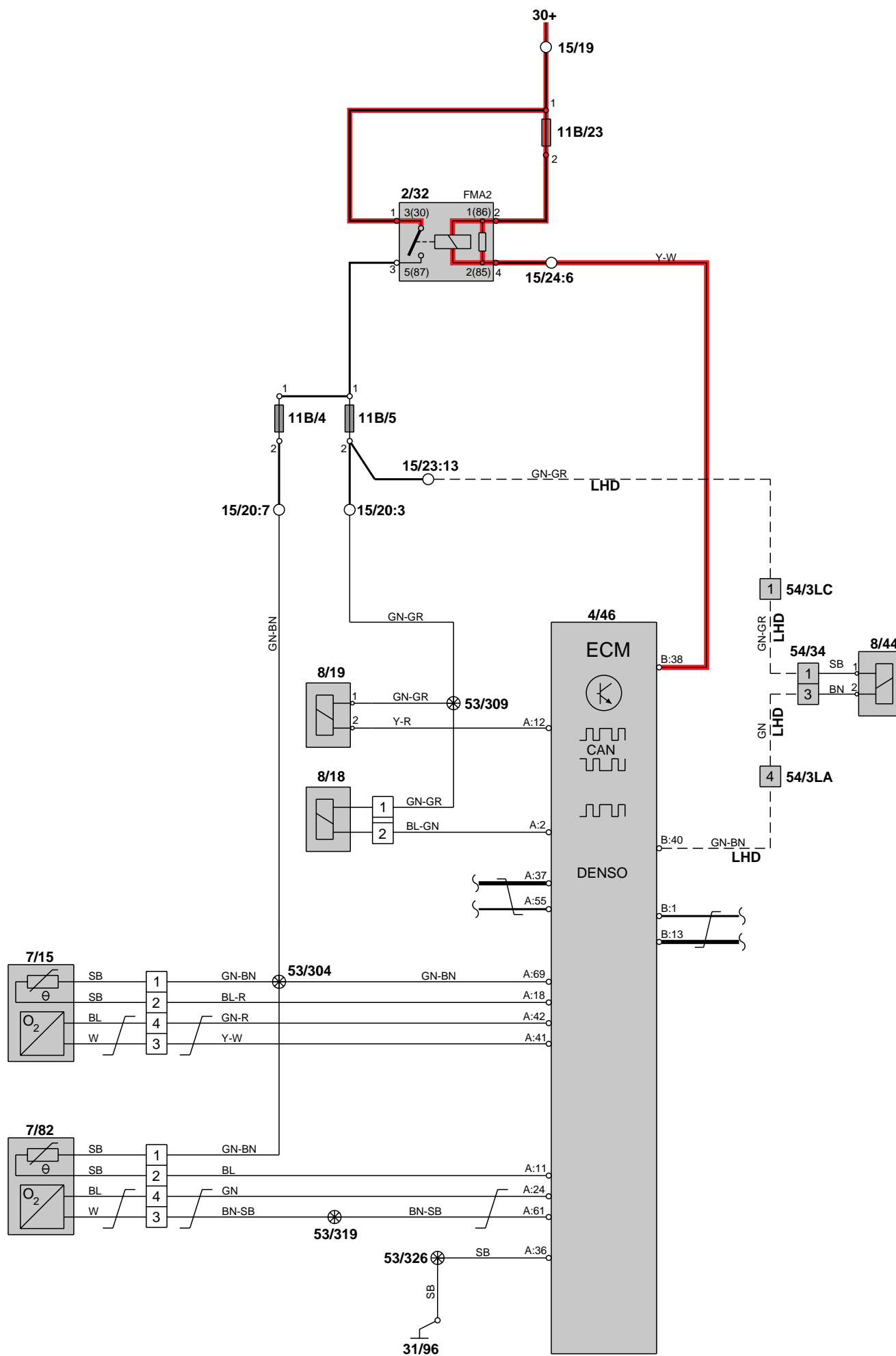
Motorstysystem Diesel

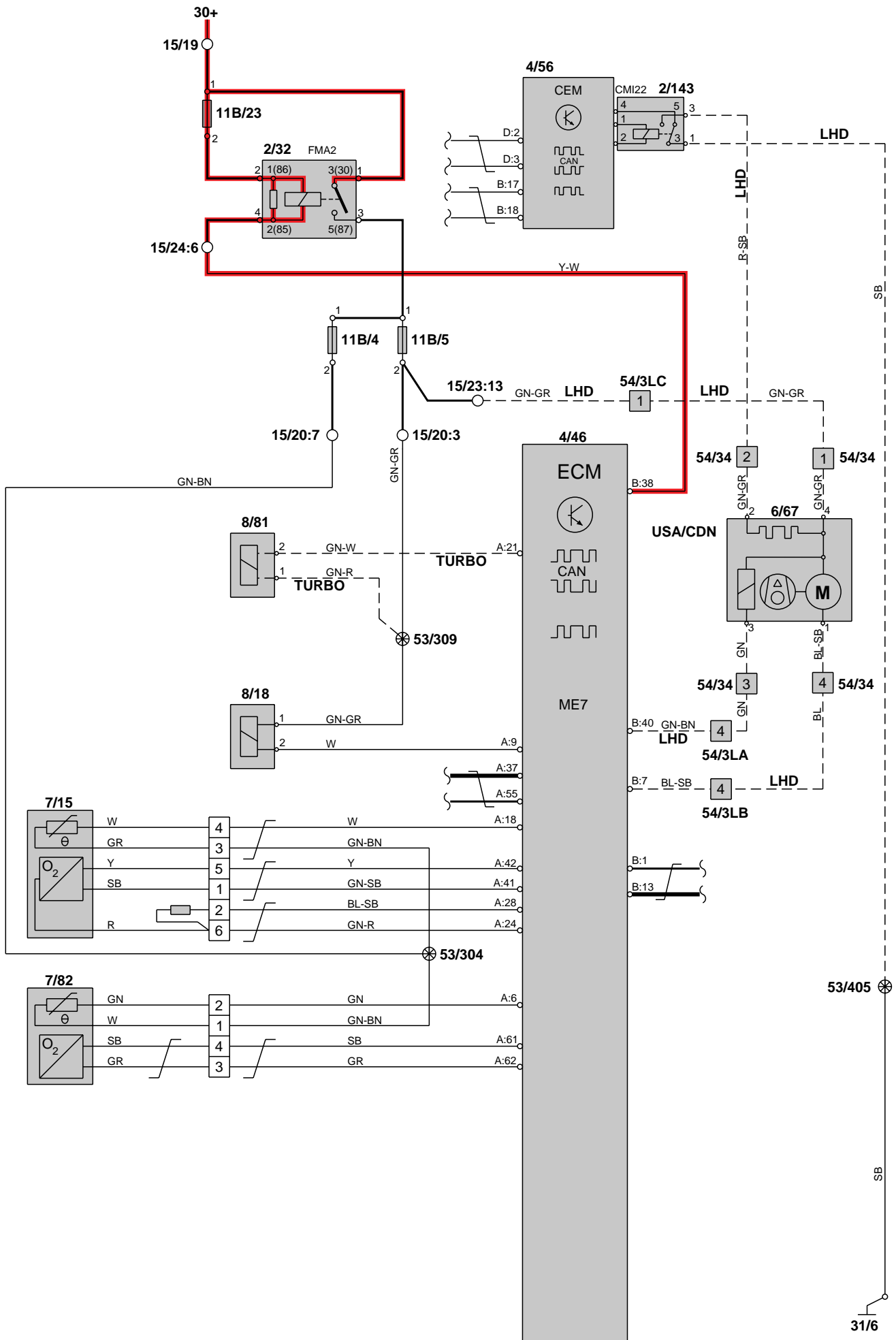


Motorstyrsystem Diesel

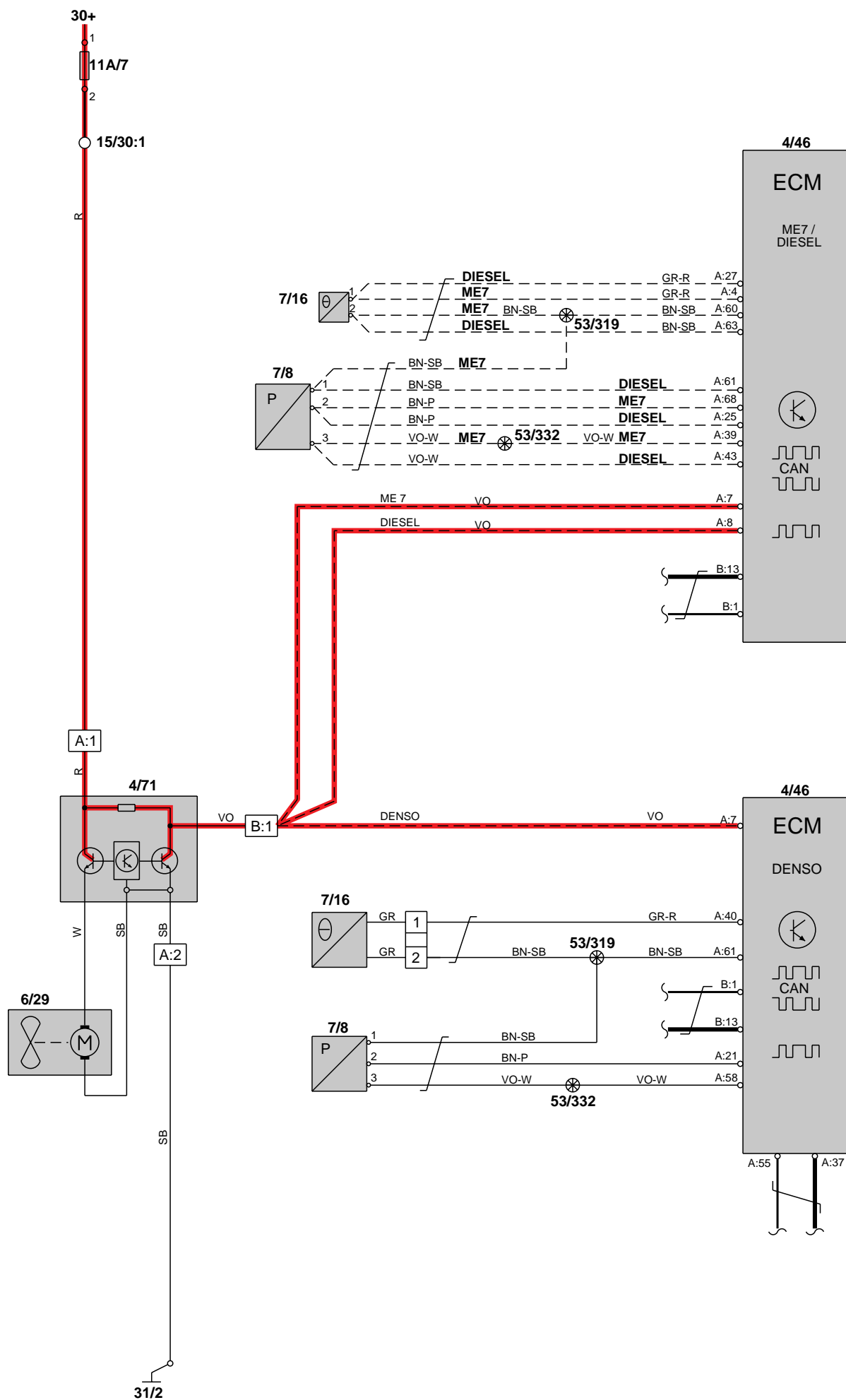


Emissionsstyrning Denso

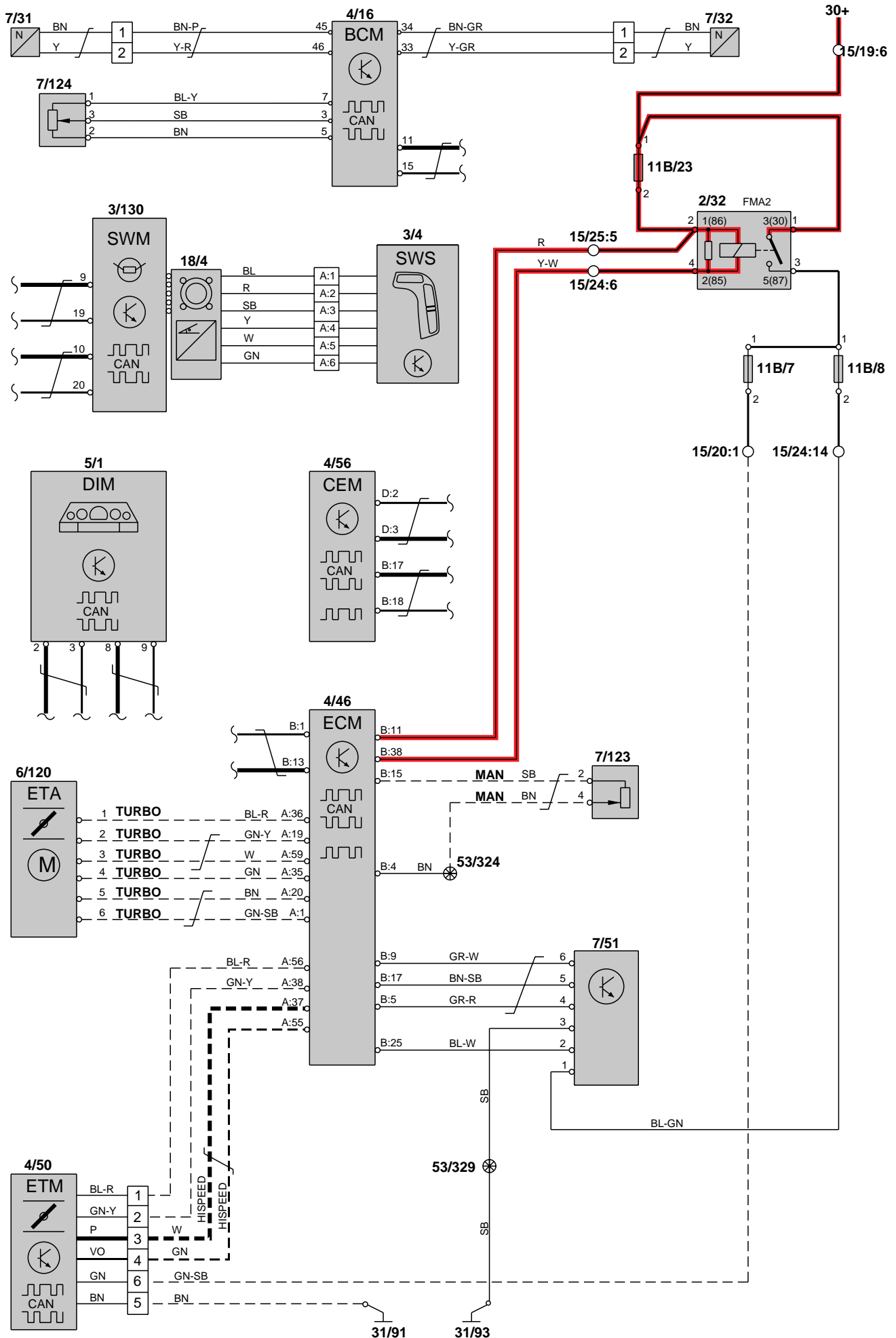




Grupp 26 Elkylfläkt

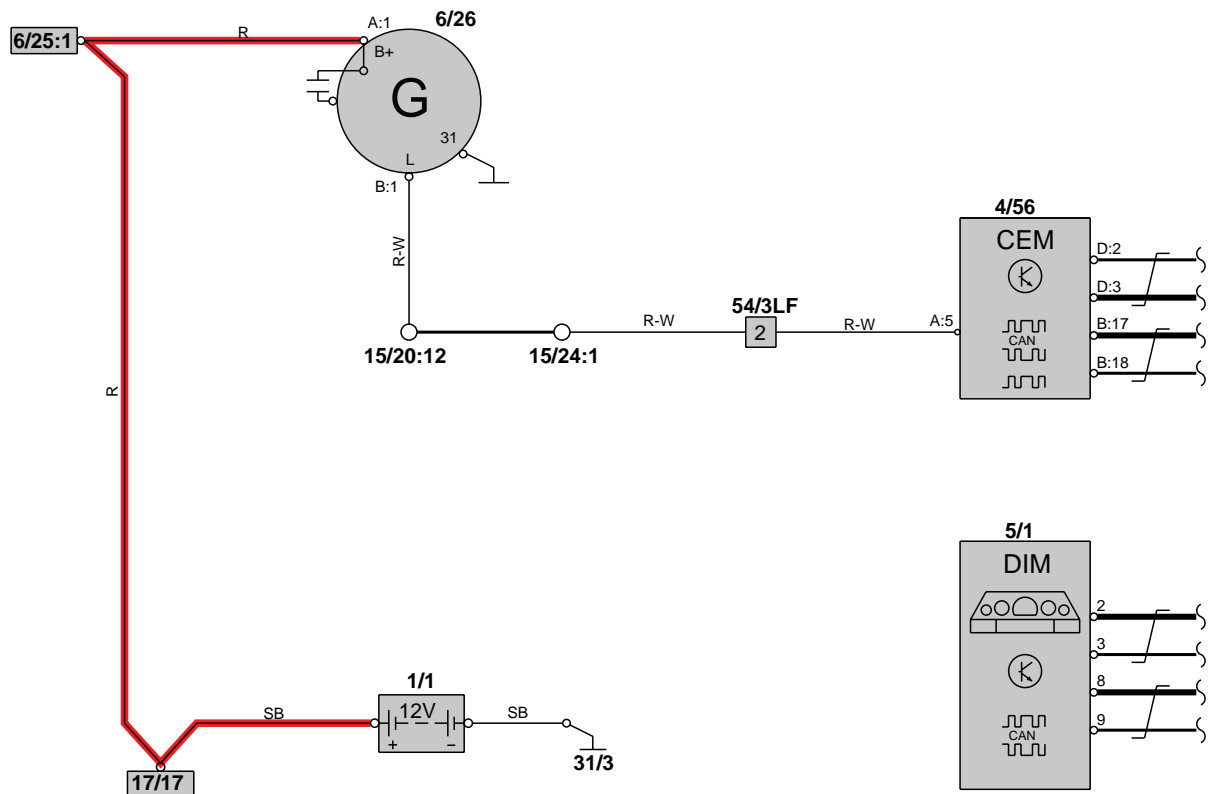


Grupp 27 Konstantfarthållare

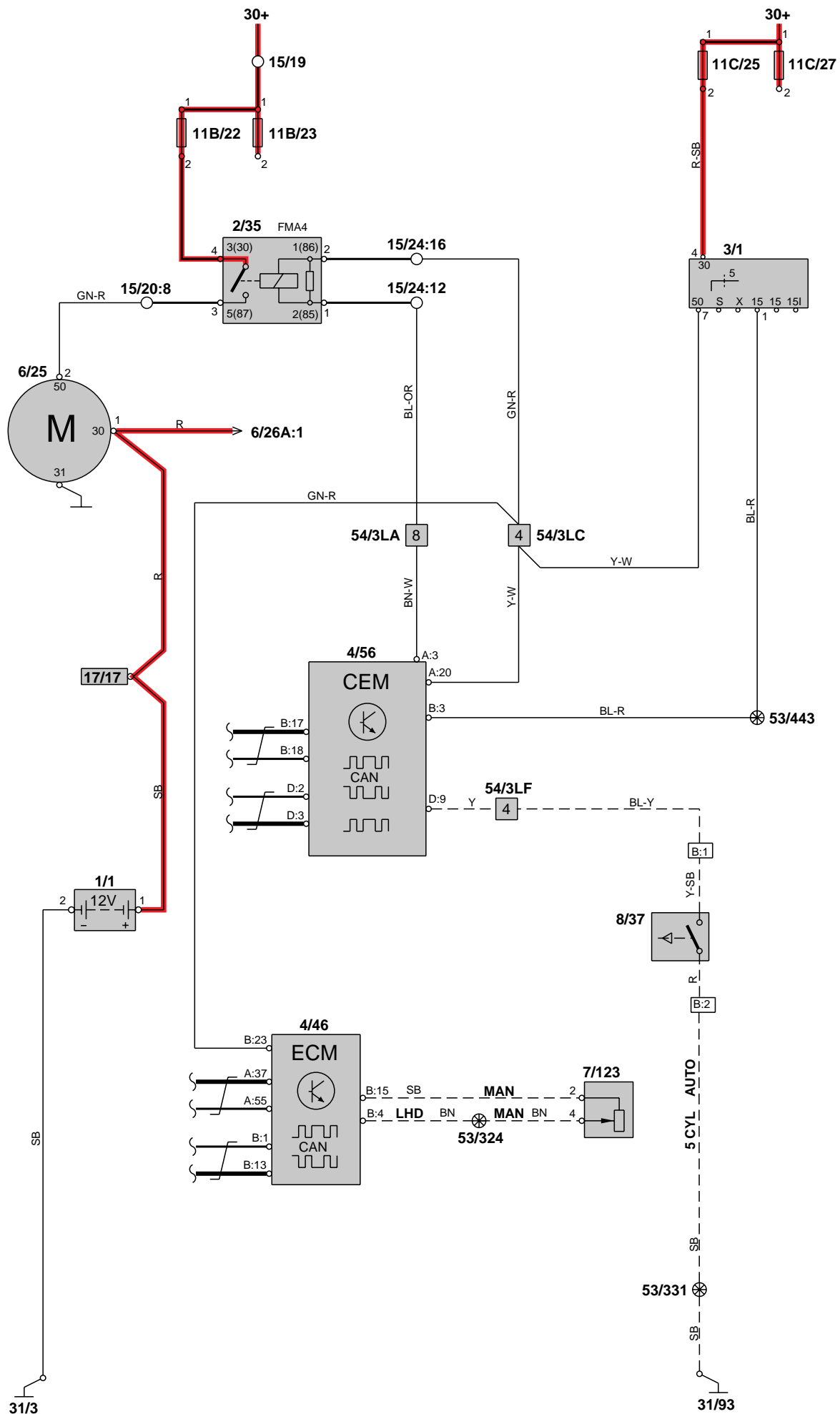


Grupp 32

Strömförsörjning

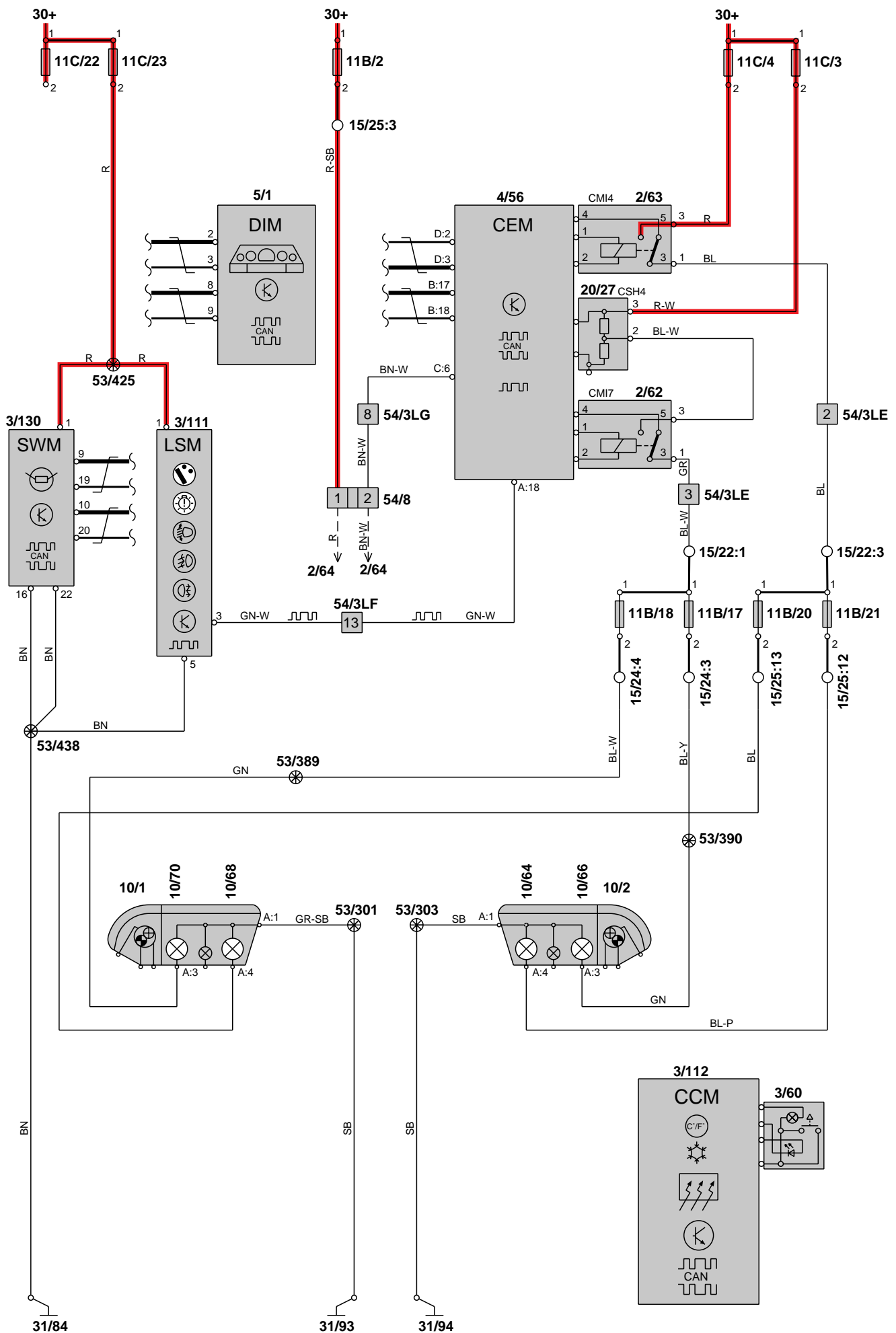


Grupp 33 Startsystem

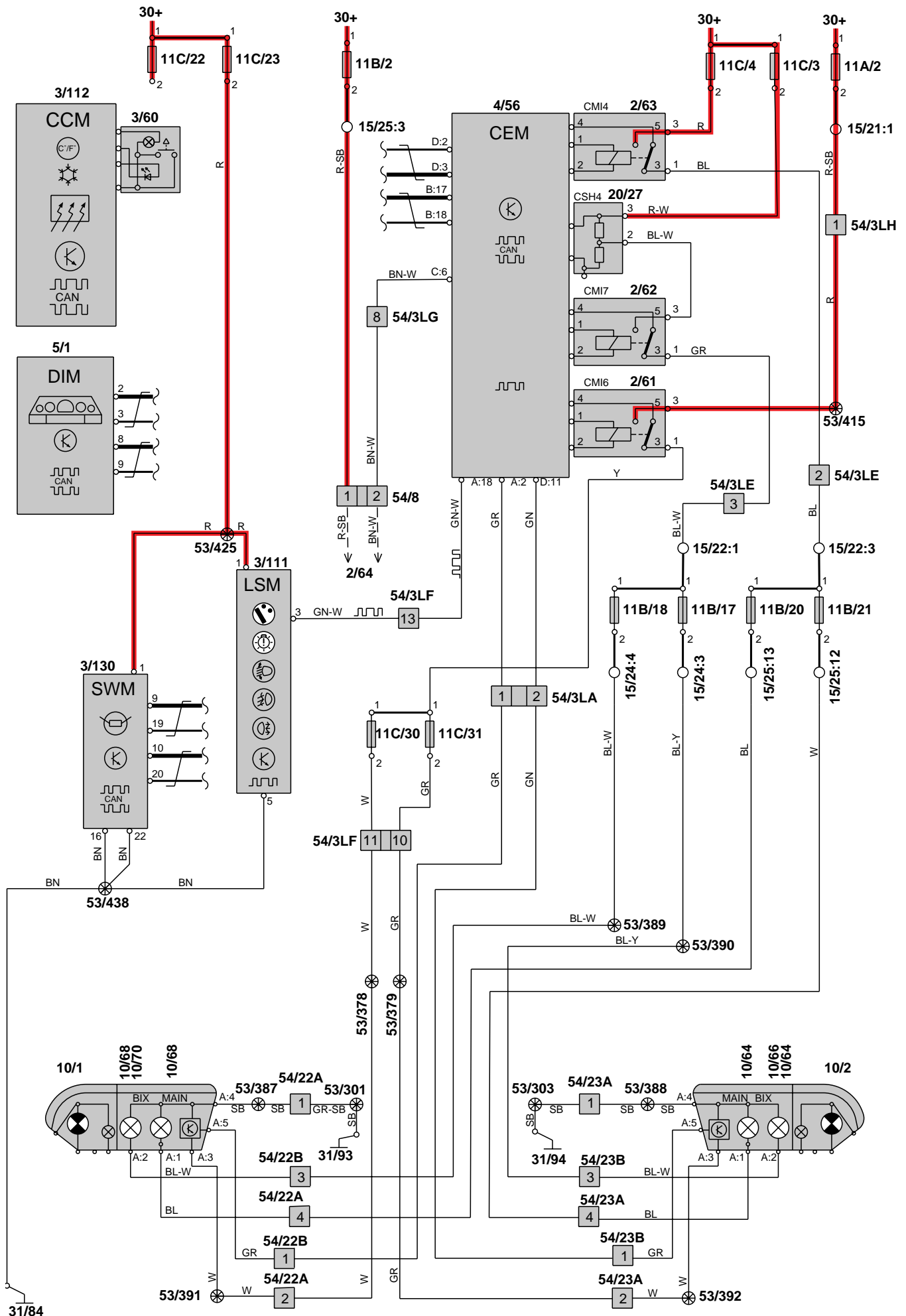


Grupp 35

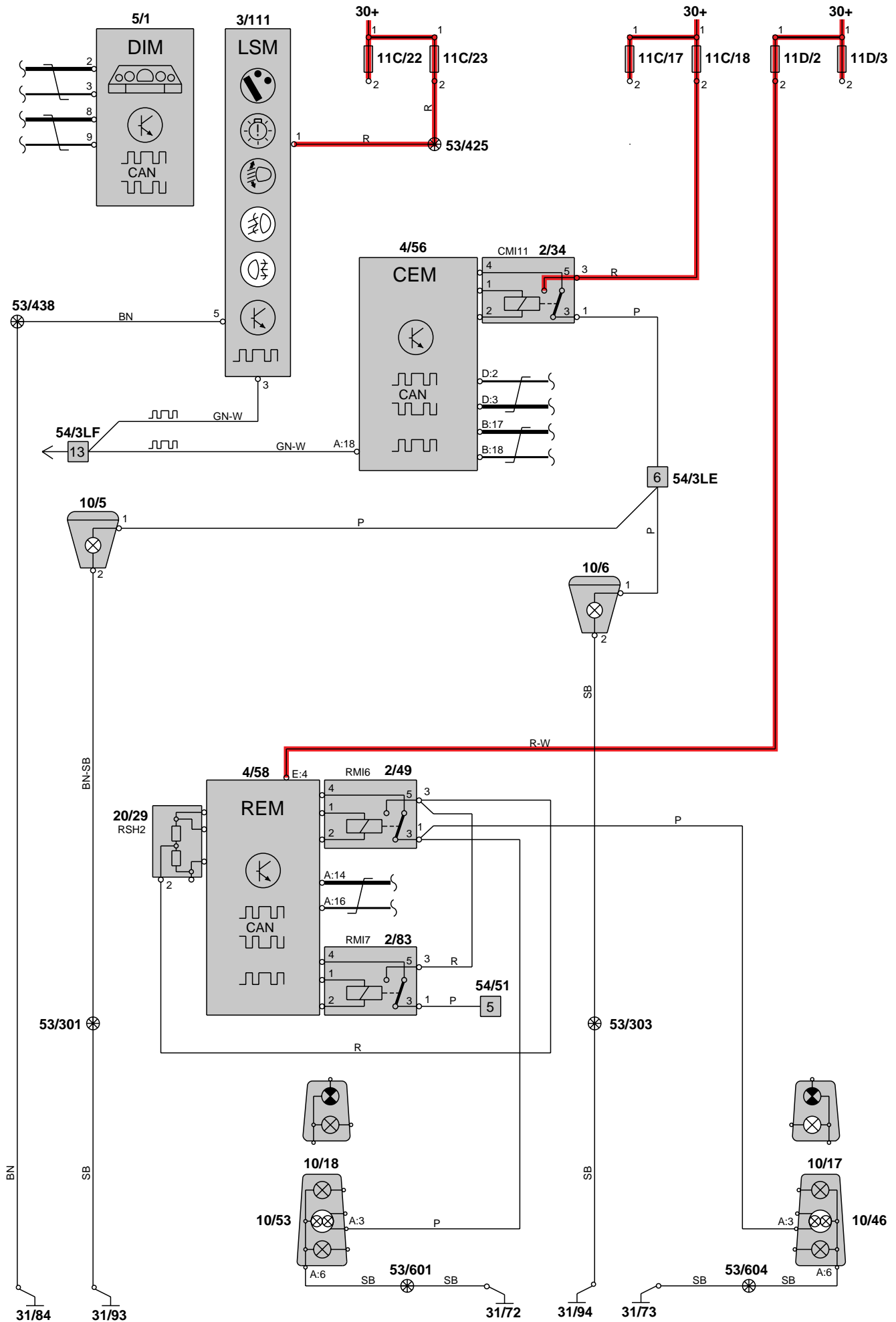
Hel- och halvljus samt extraljusklage



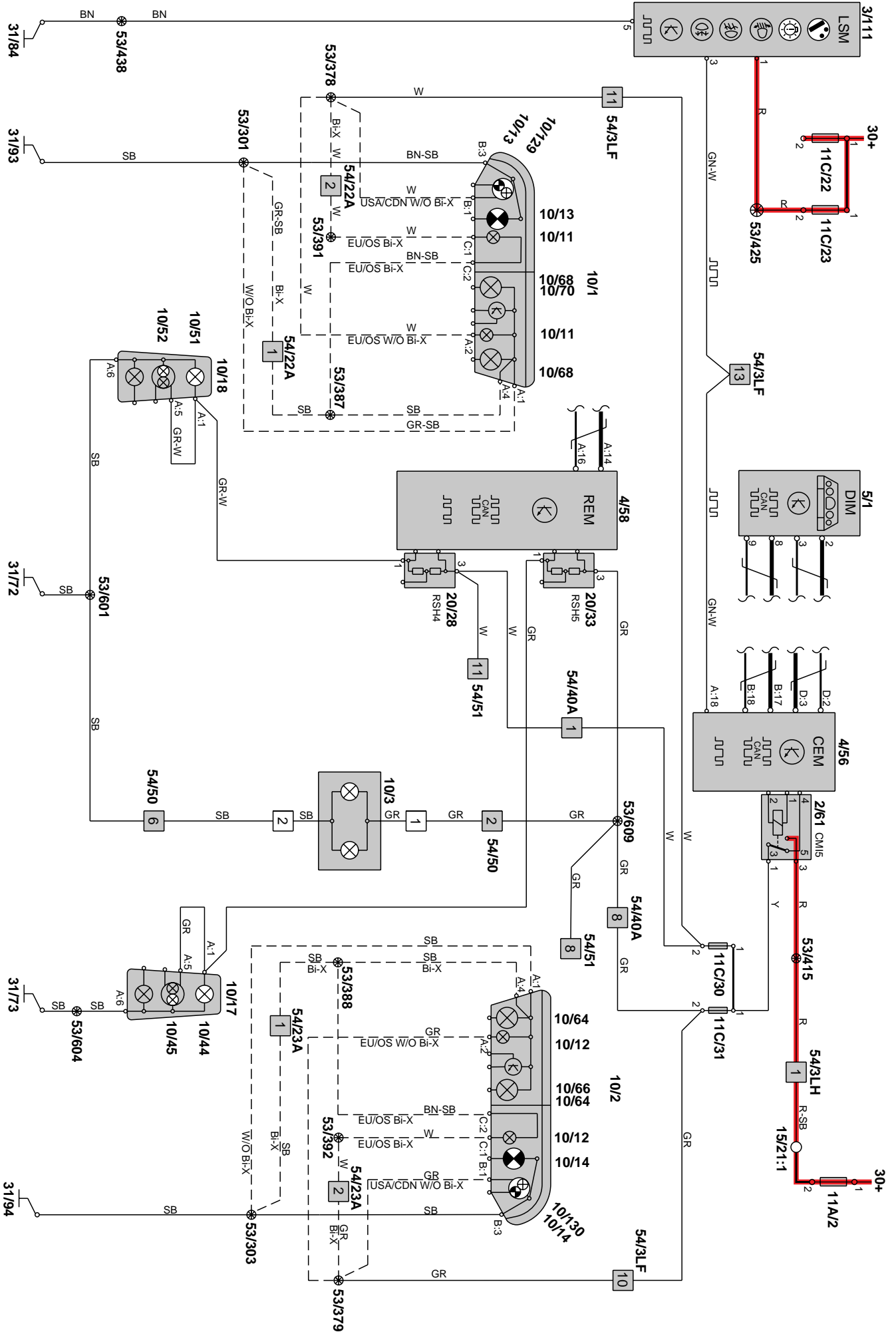
Hel- og halvljus samt extraljus kablage Bi-Xenon



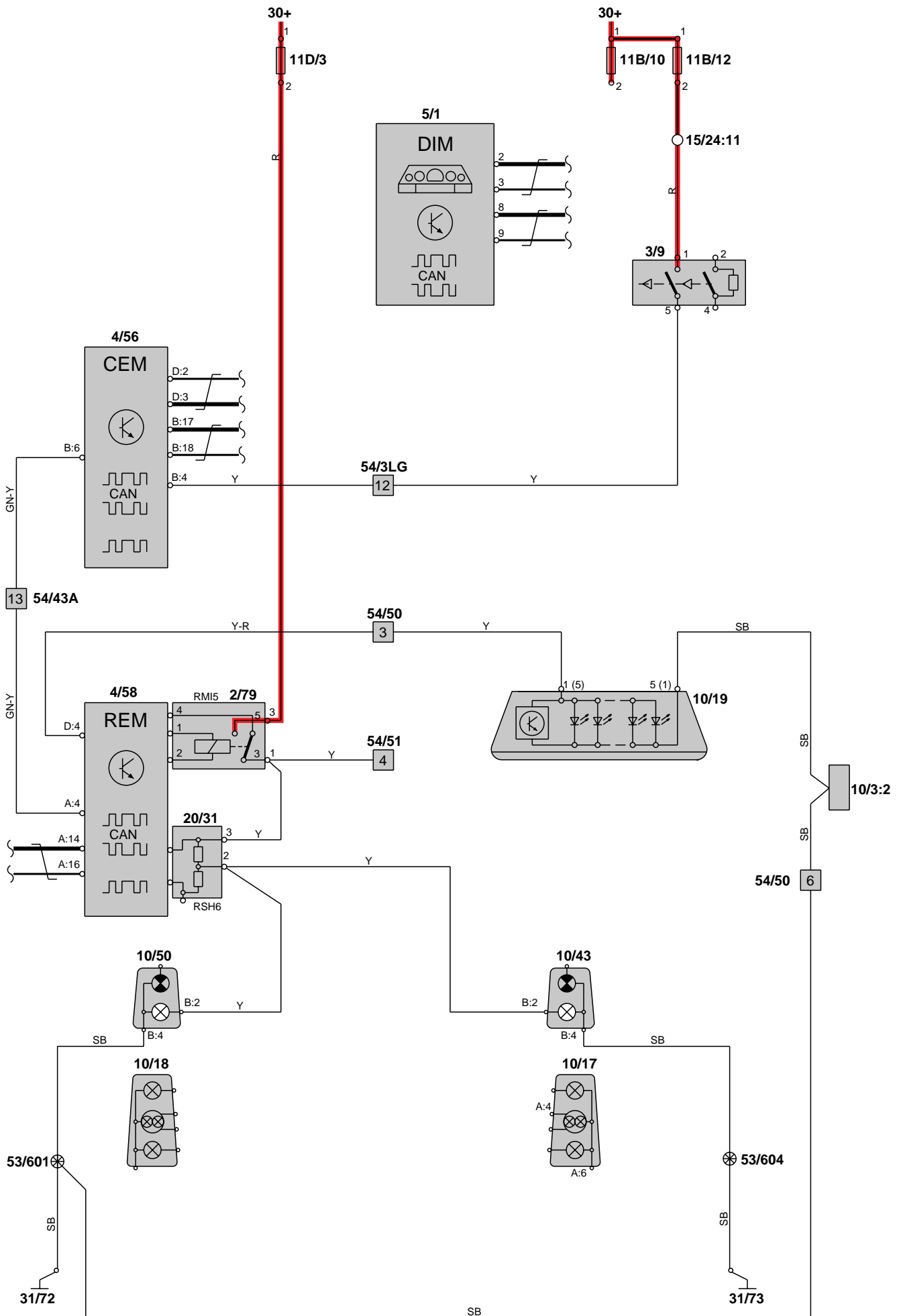
Dimljus

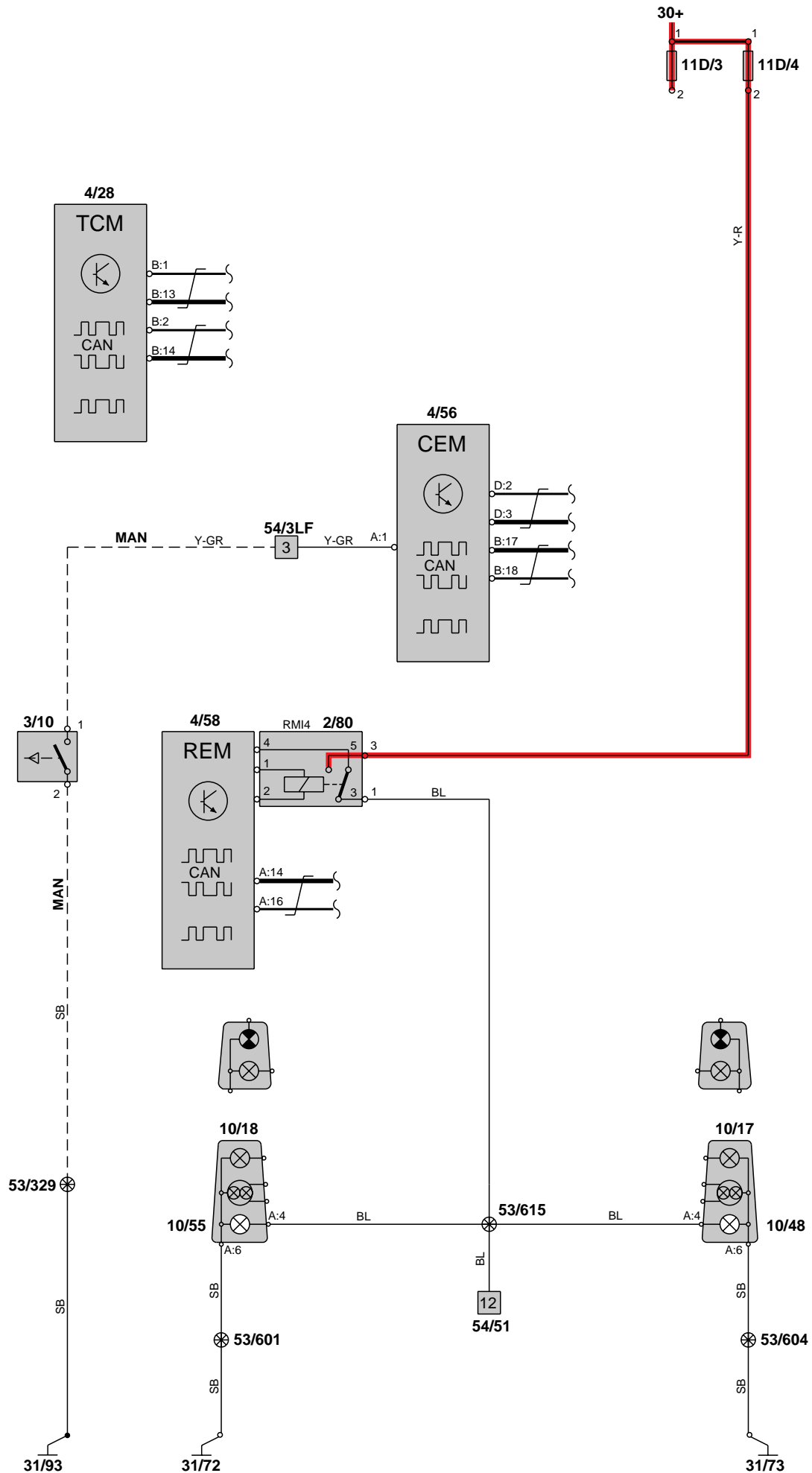


Positions-/parkeringsljus, bakljus och skyltbelysning

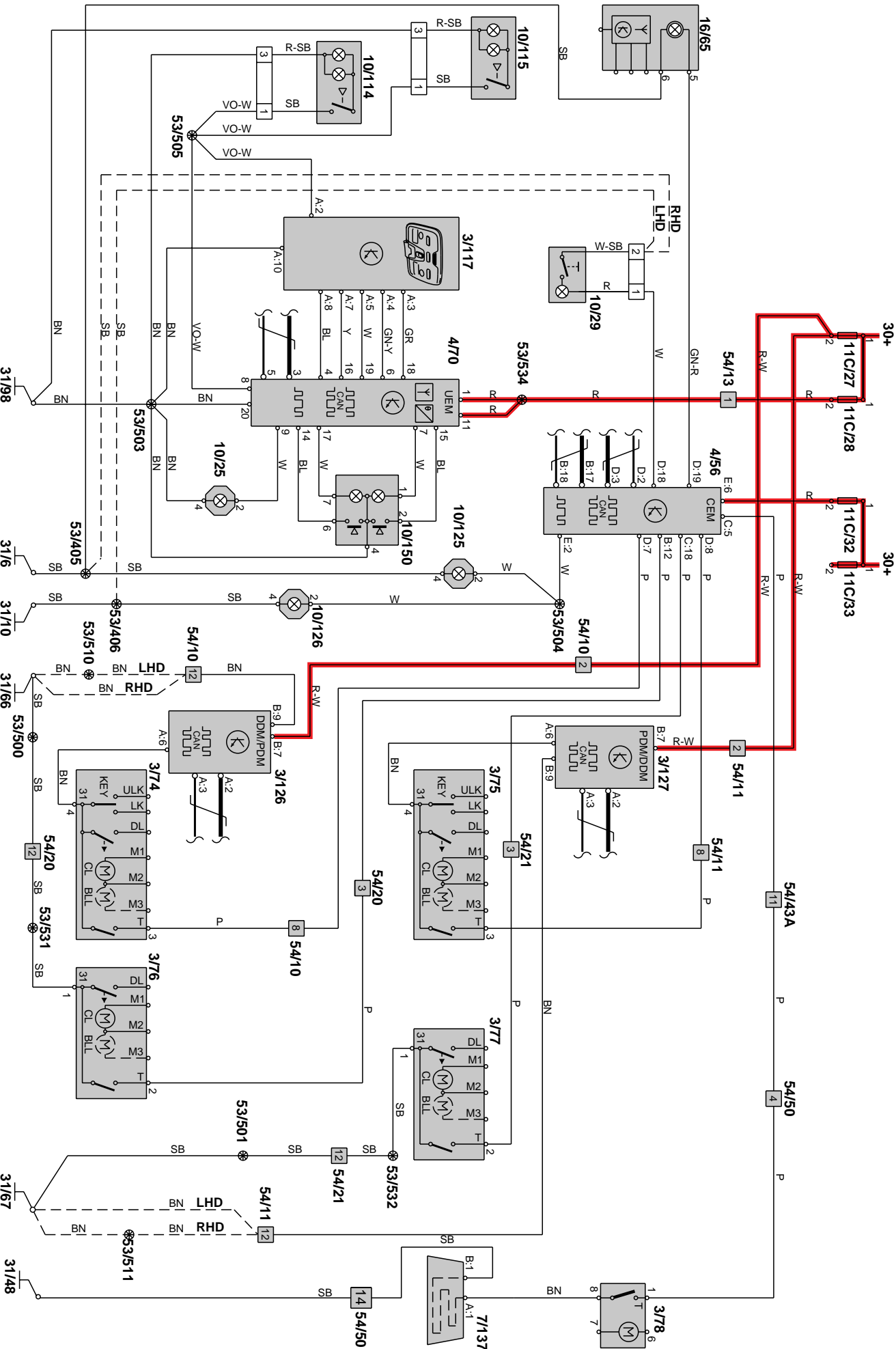


Bromsljus

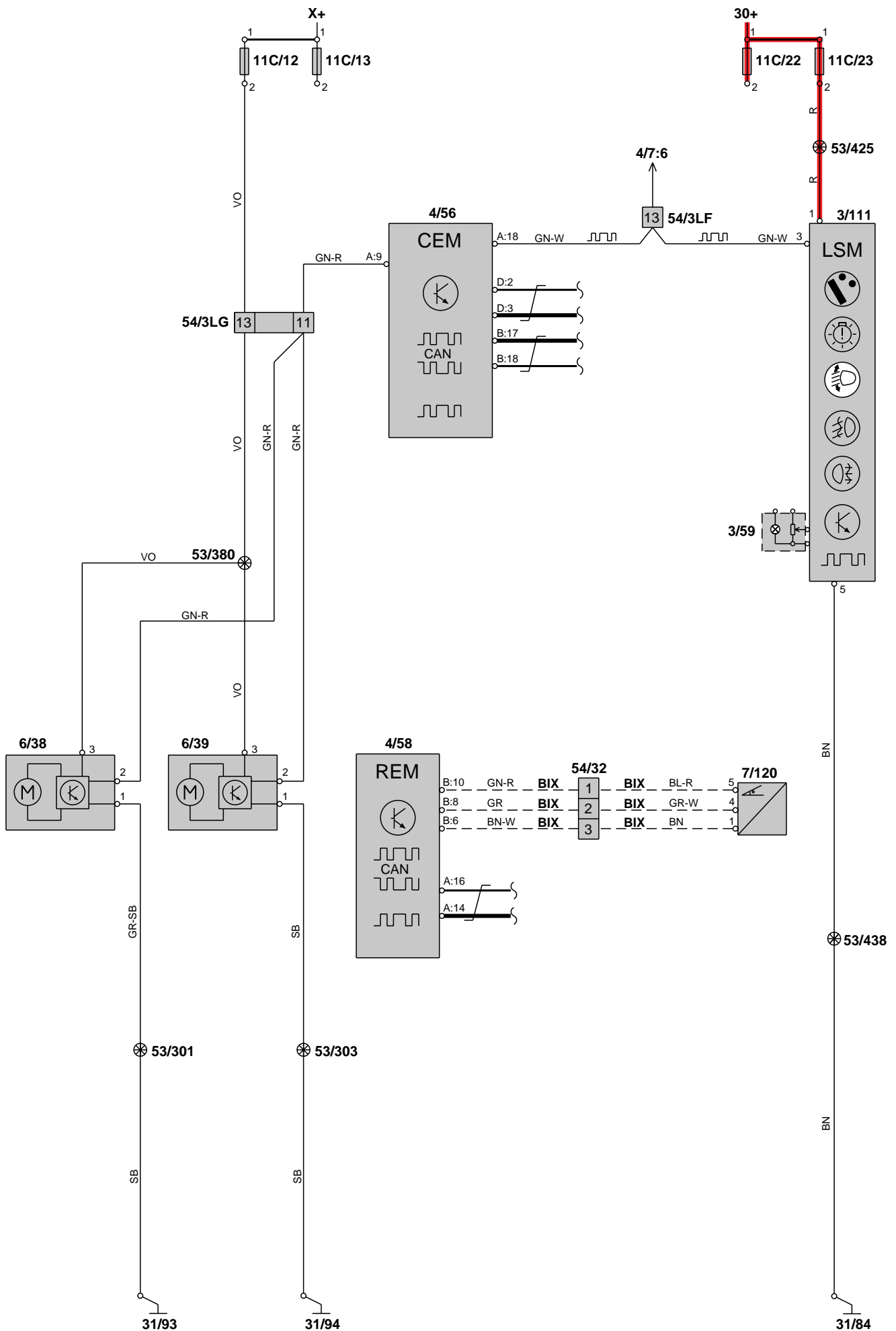




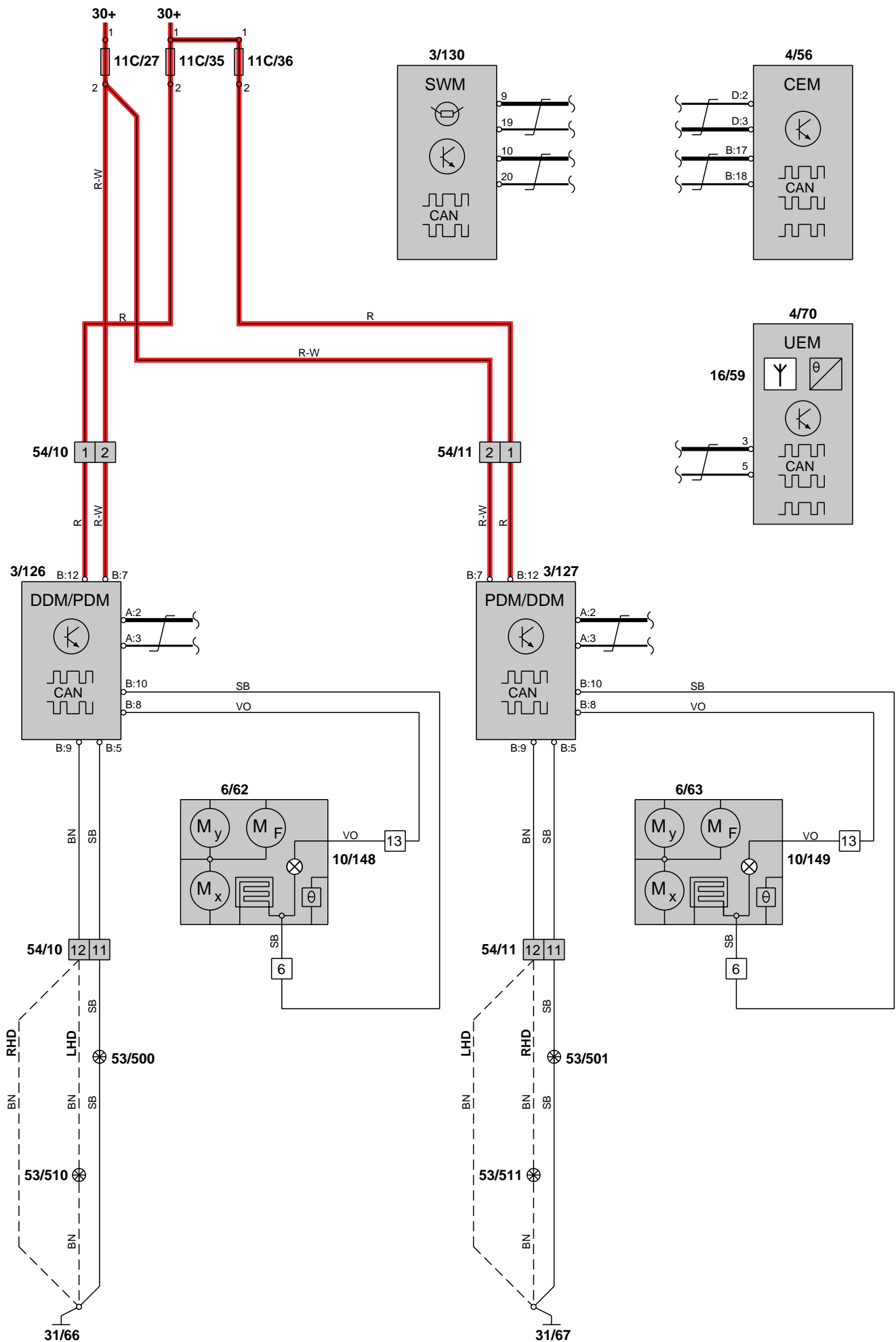
Innerbelysning



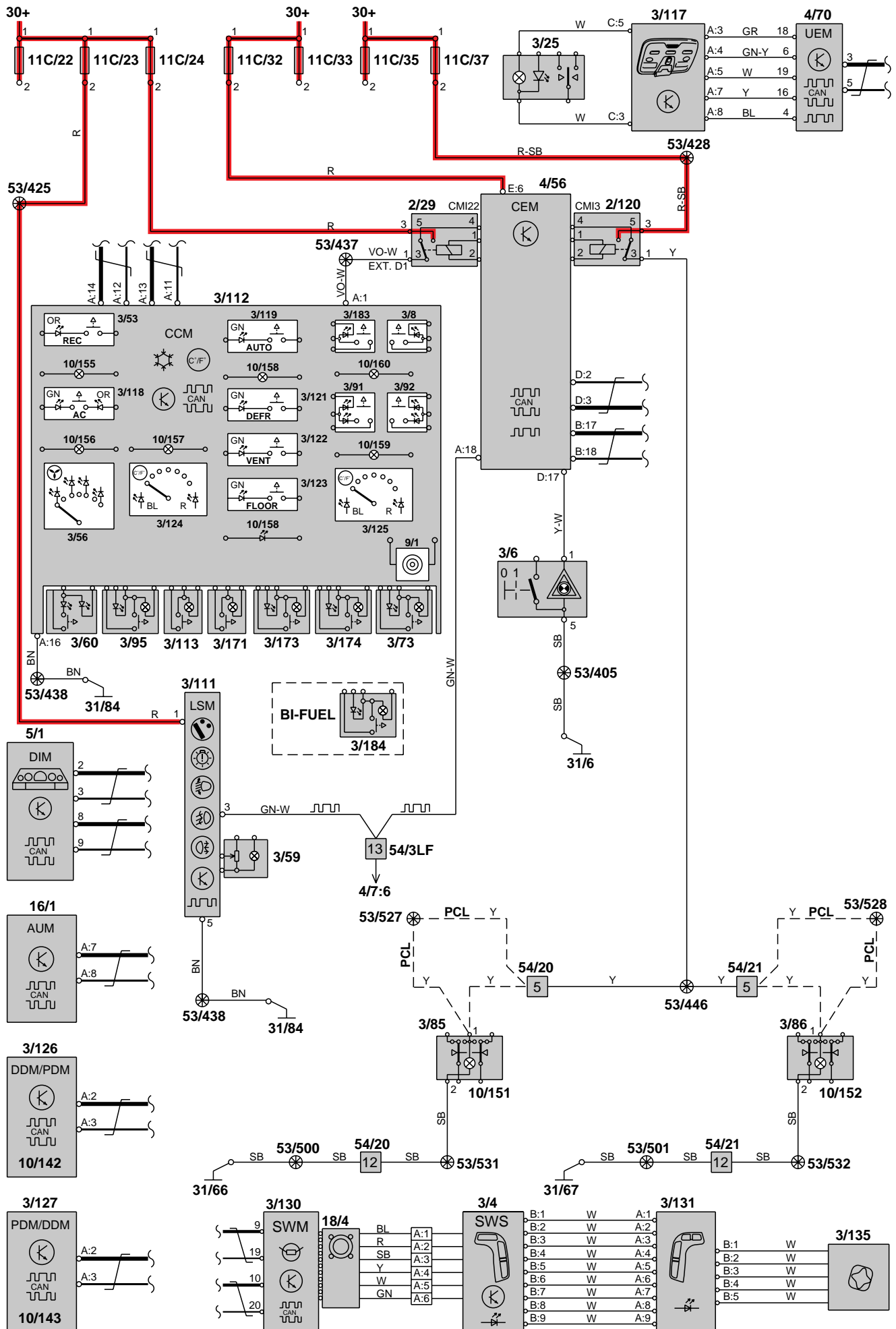
Ljuslängdsreglering



Trygghetsbelysning

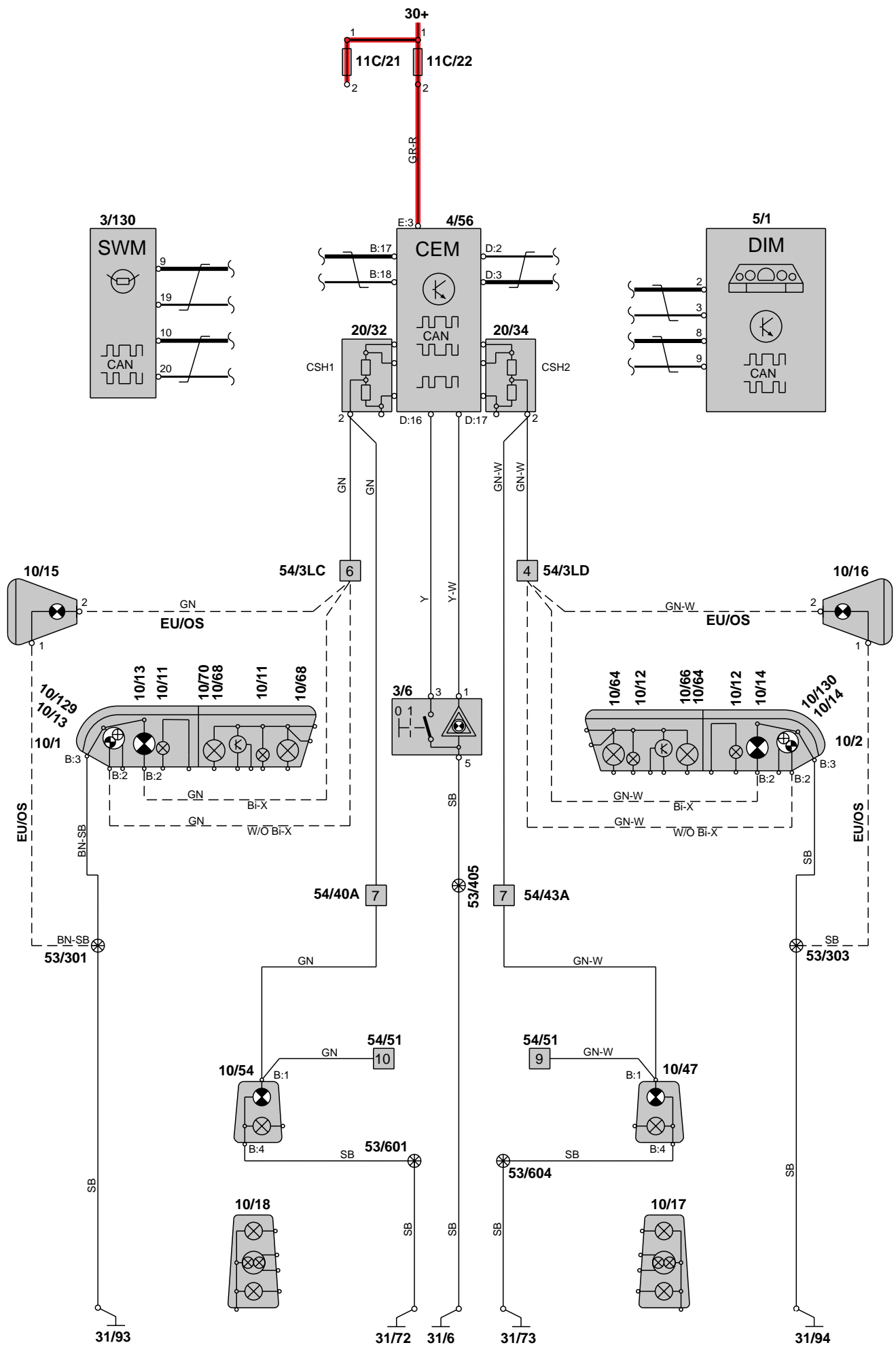


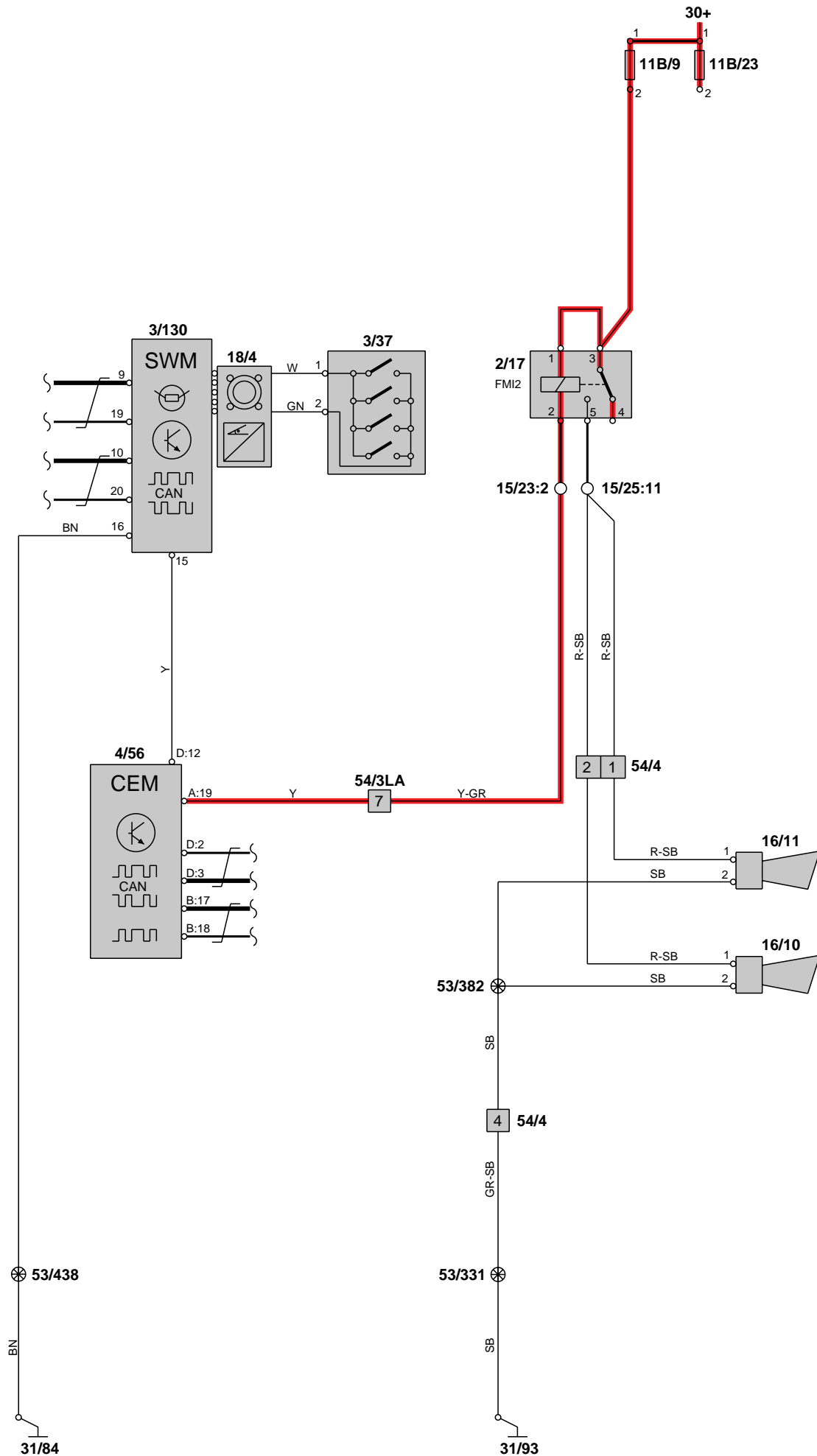
Instrument- och reglagebelysning



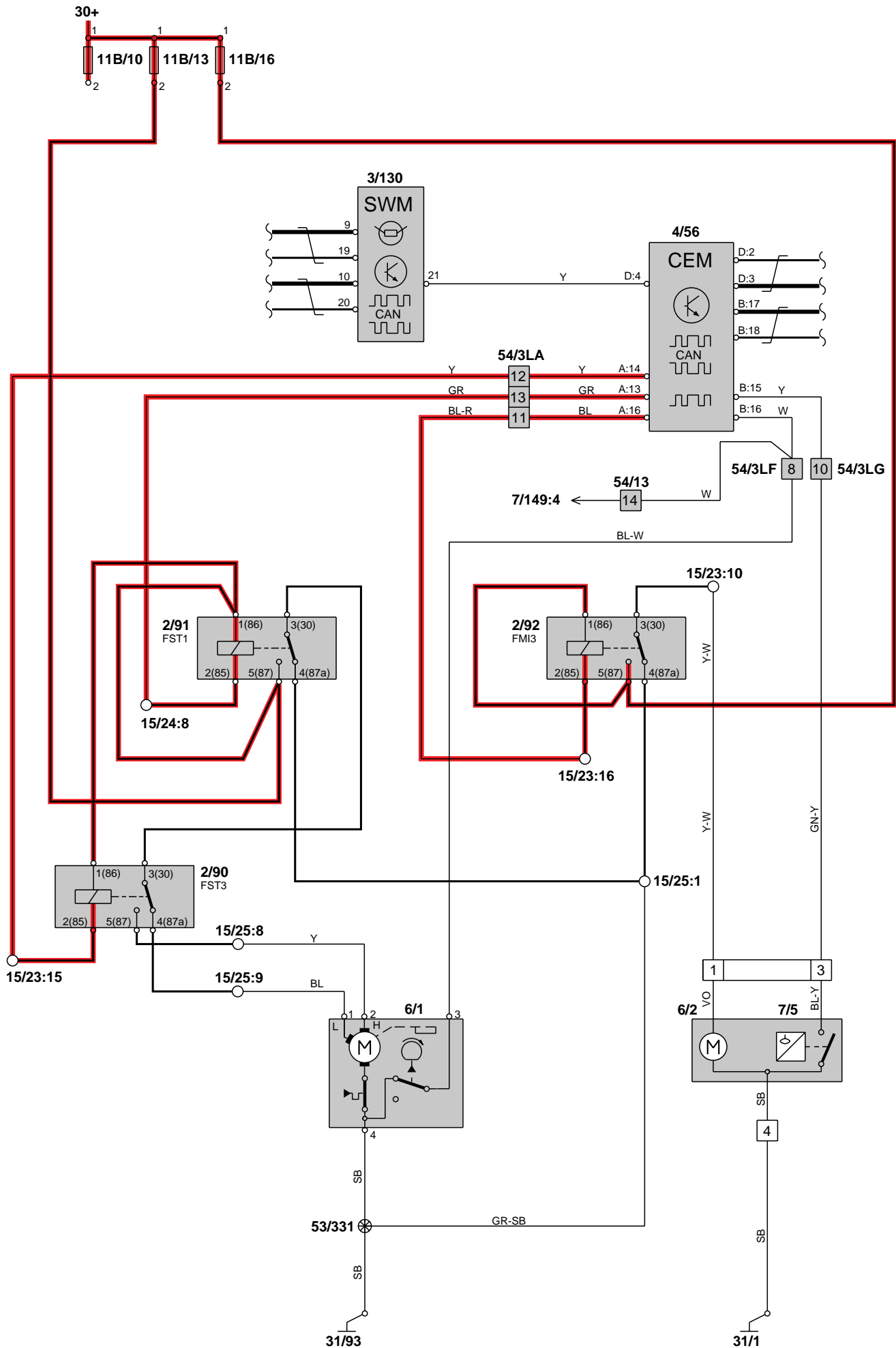
Grupp 36

Körriktningsvisare och varningsblinkers

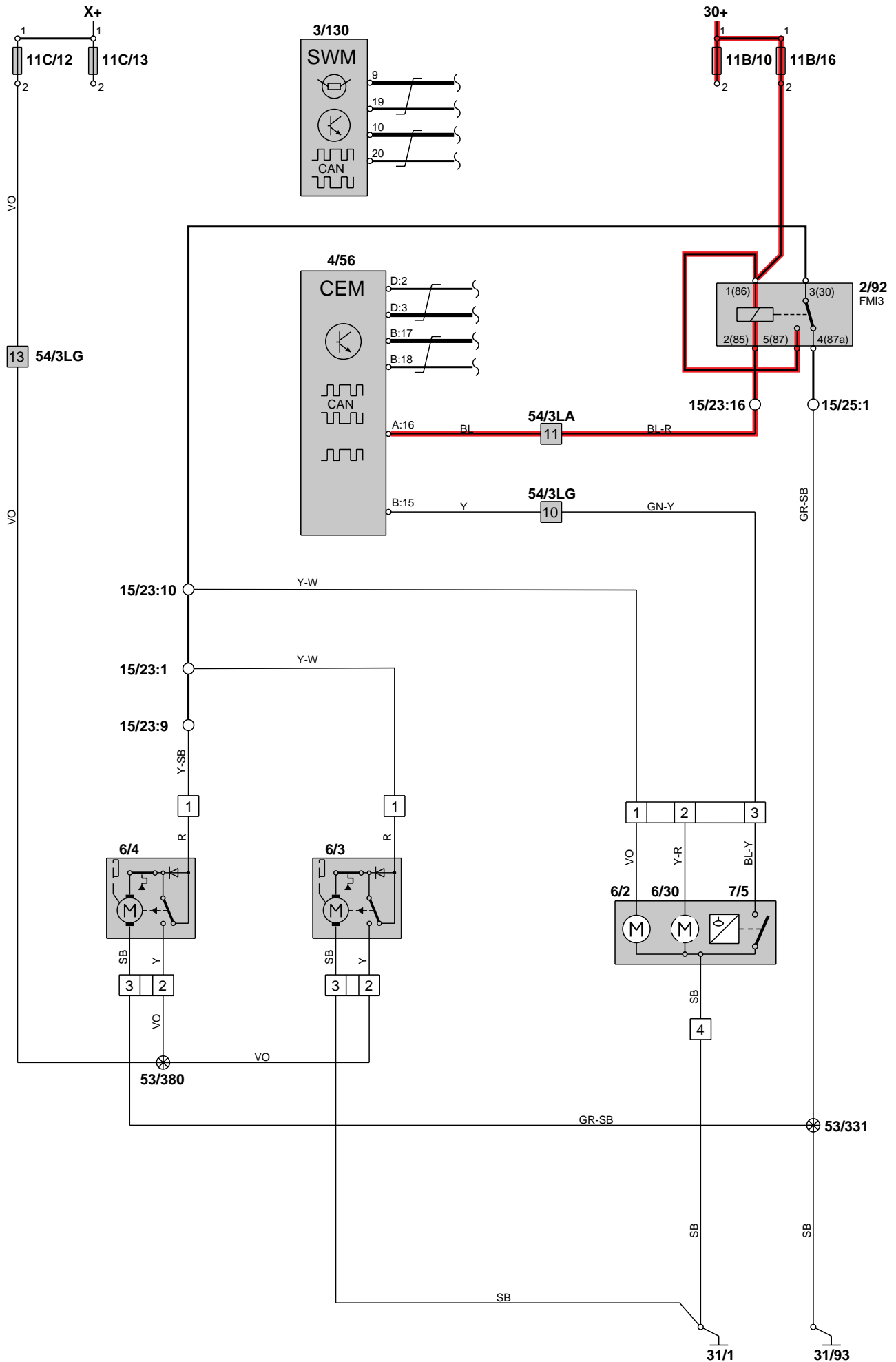




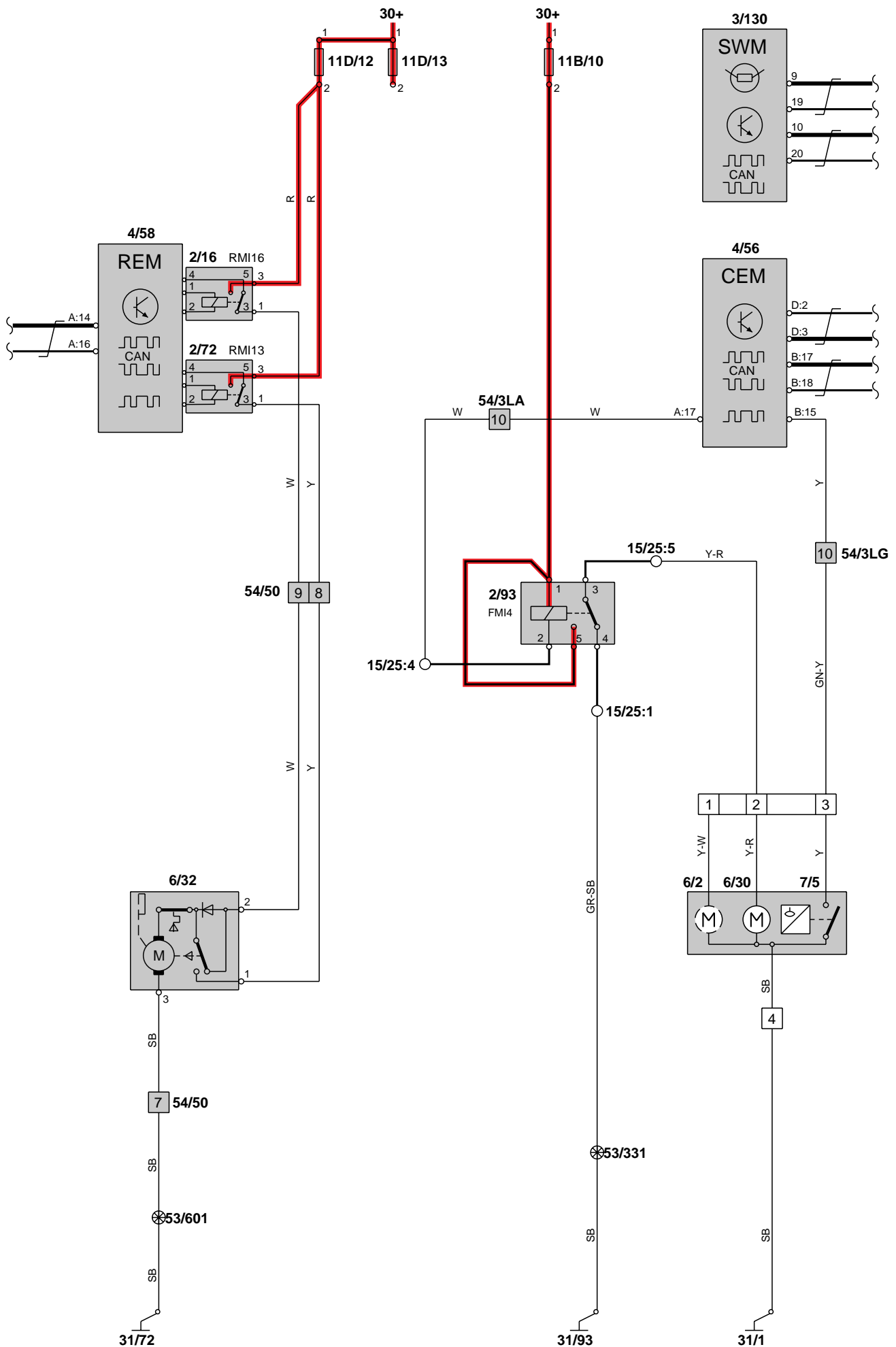
Torkare/Spolare, Vindruta

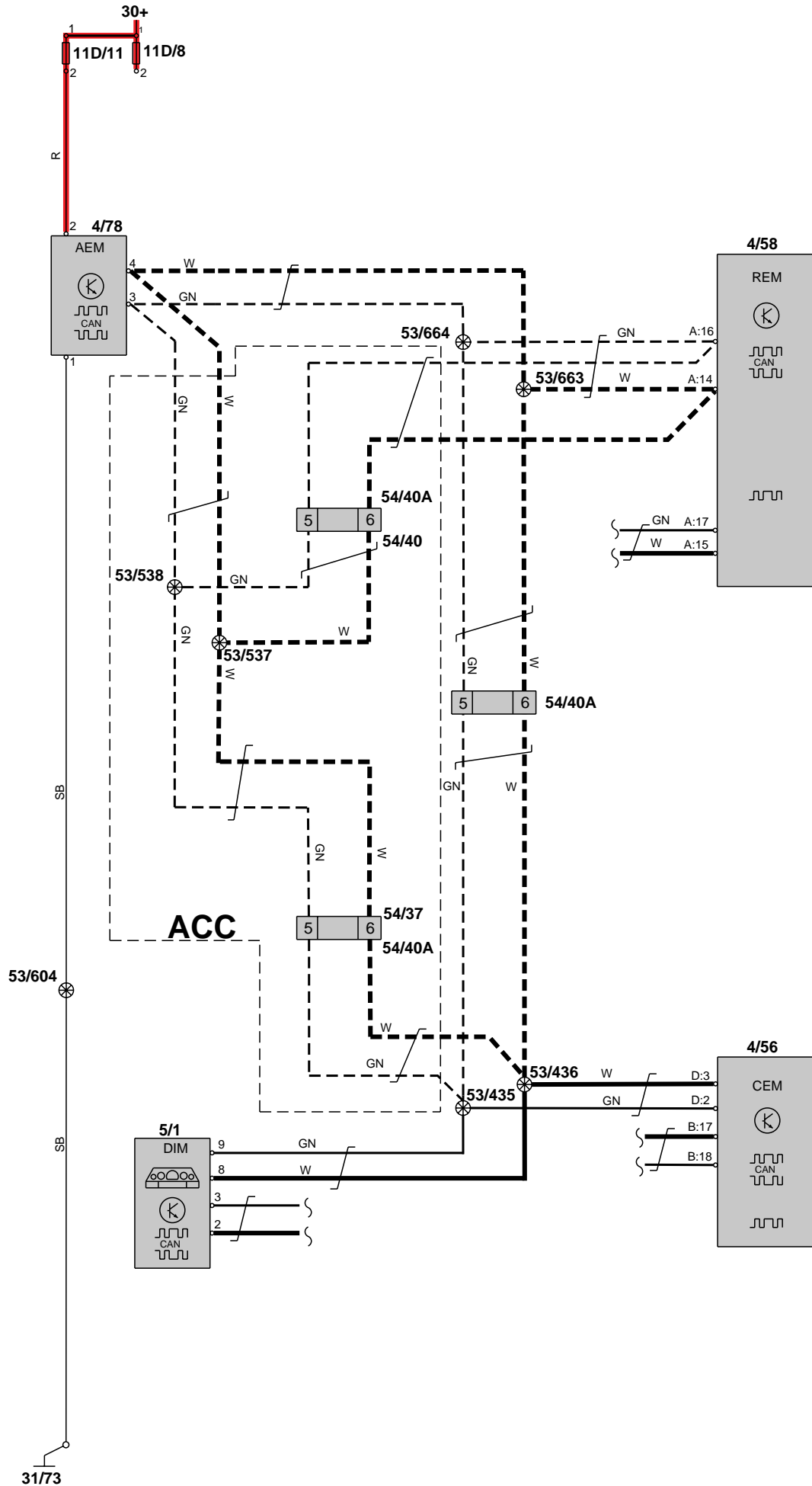


Torkare/Spolare, Strålkastare

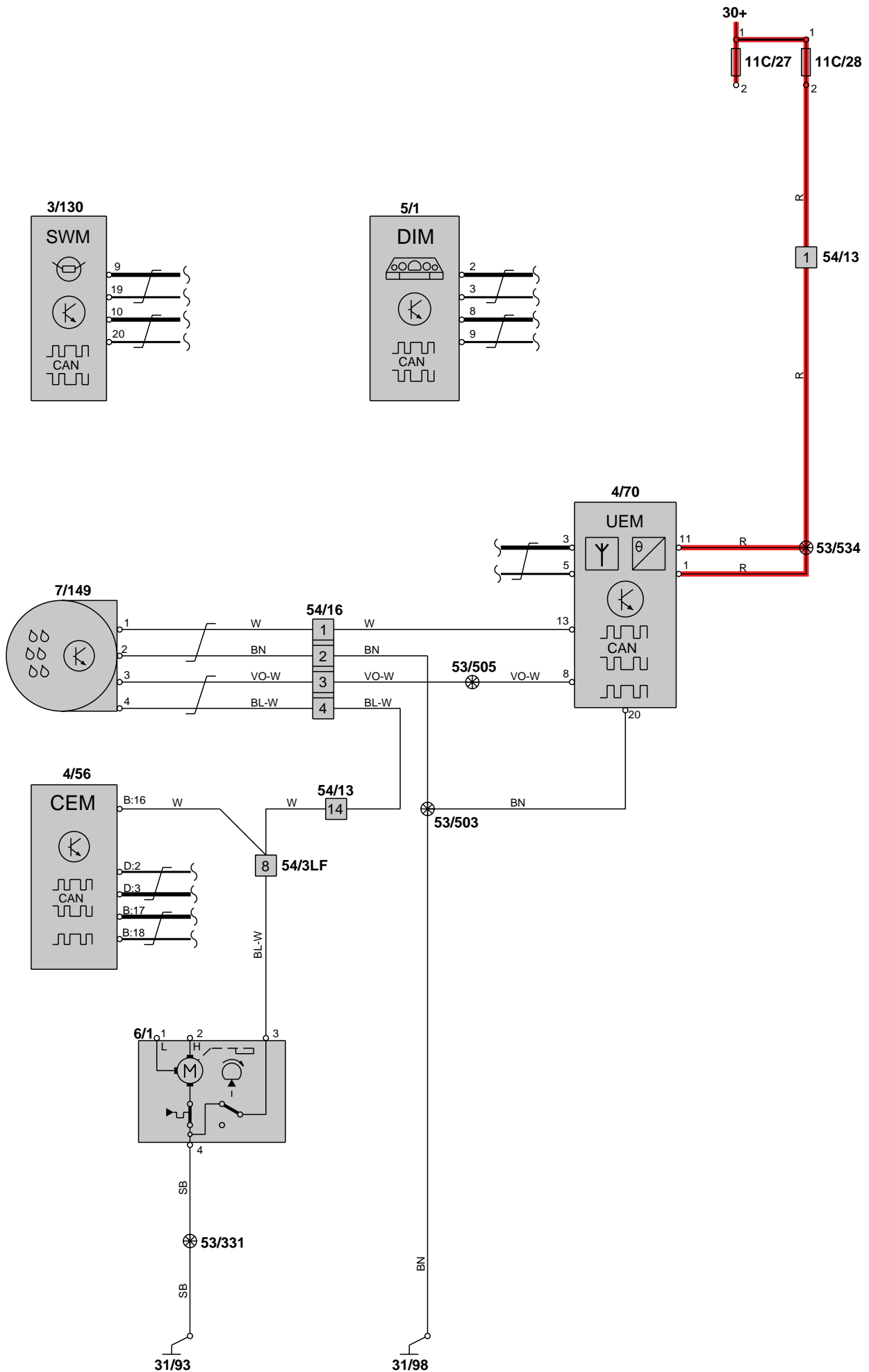


Torkare/Spolare, Bakruta

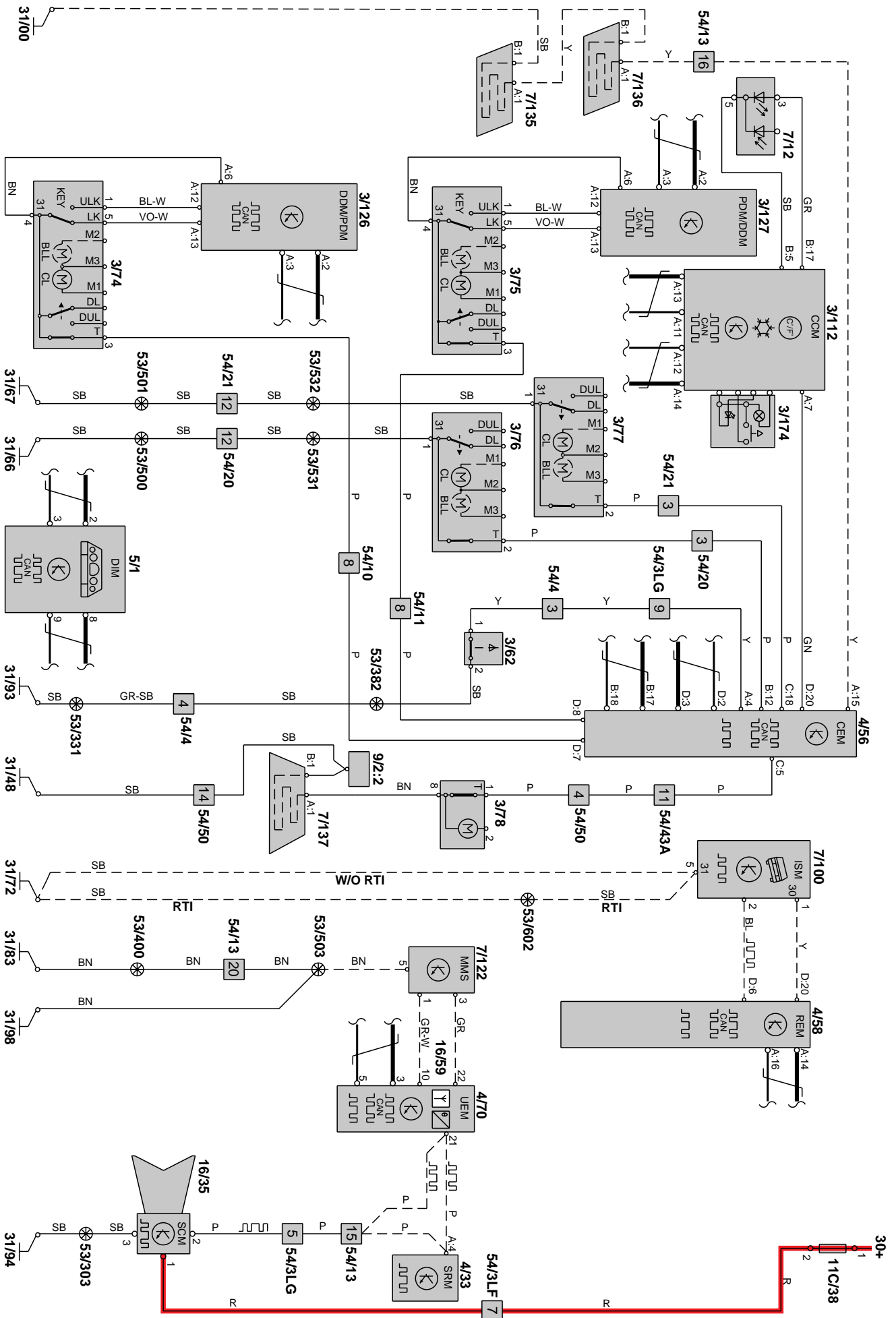




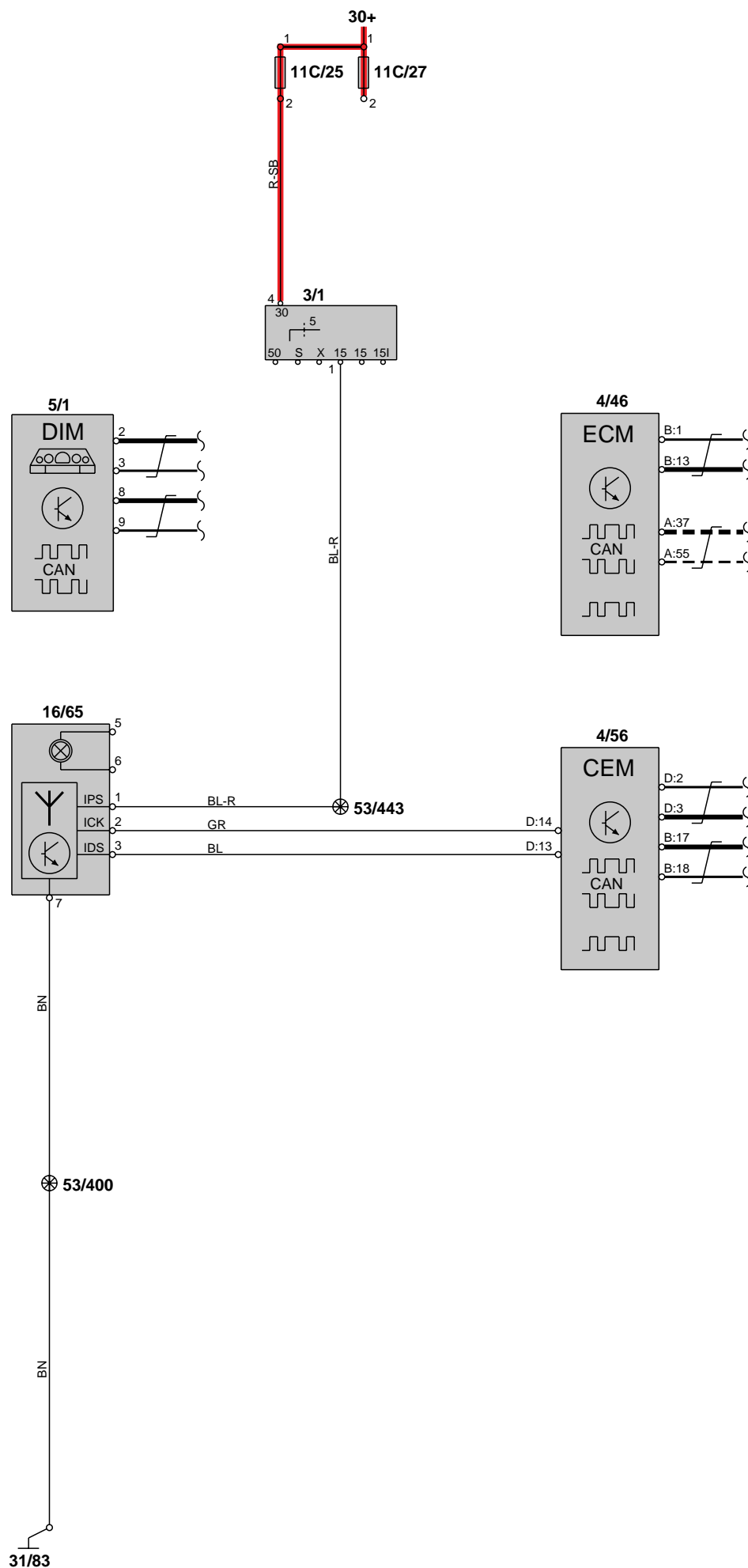
Regnsensor

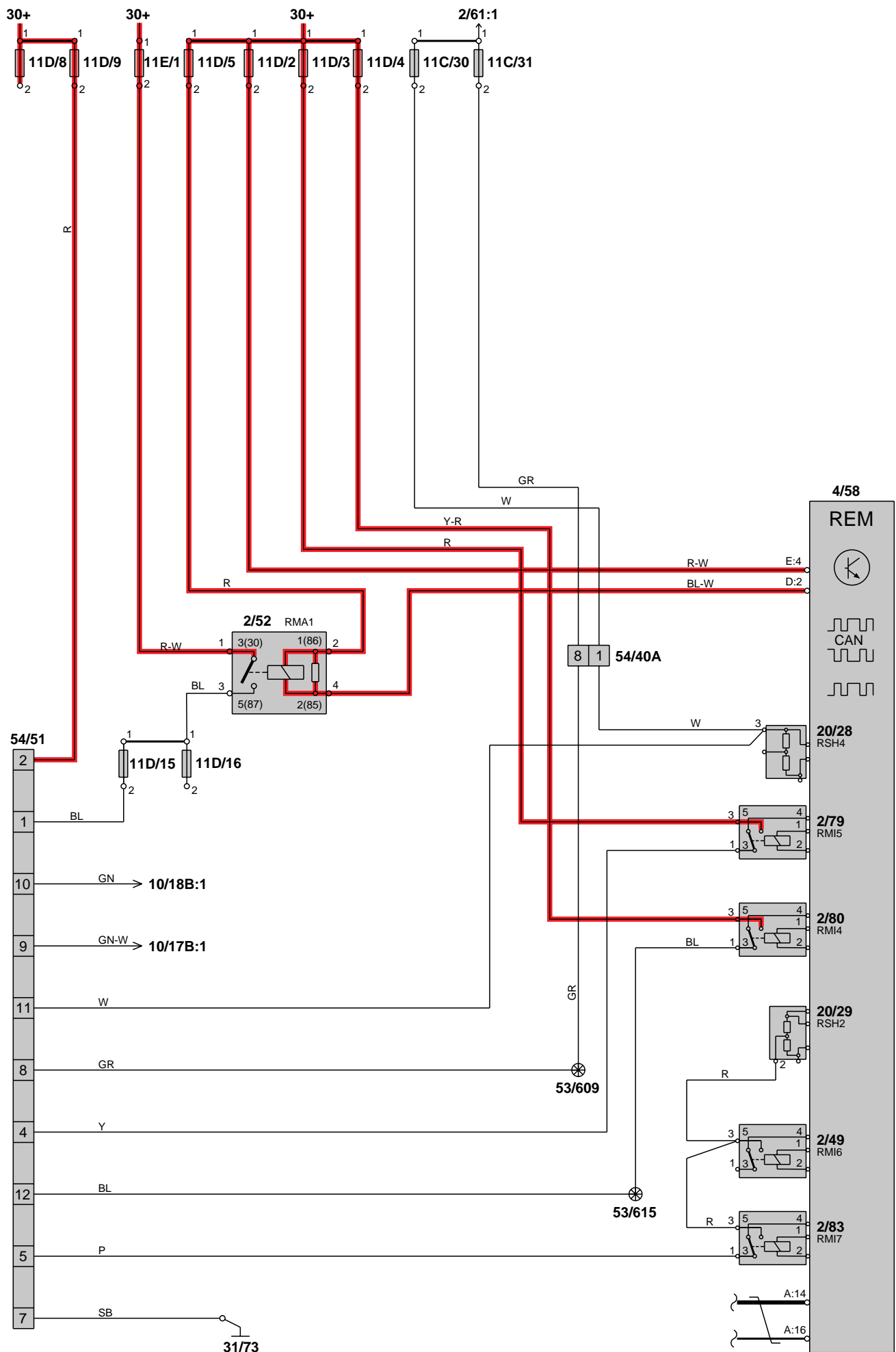


Stödlarm

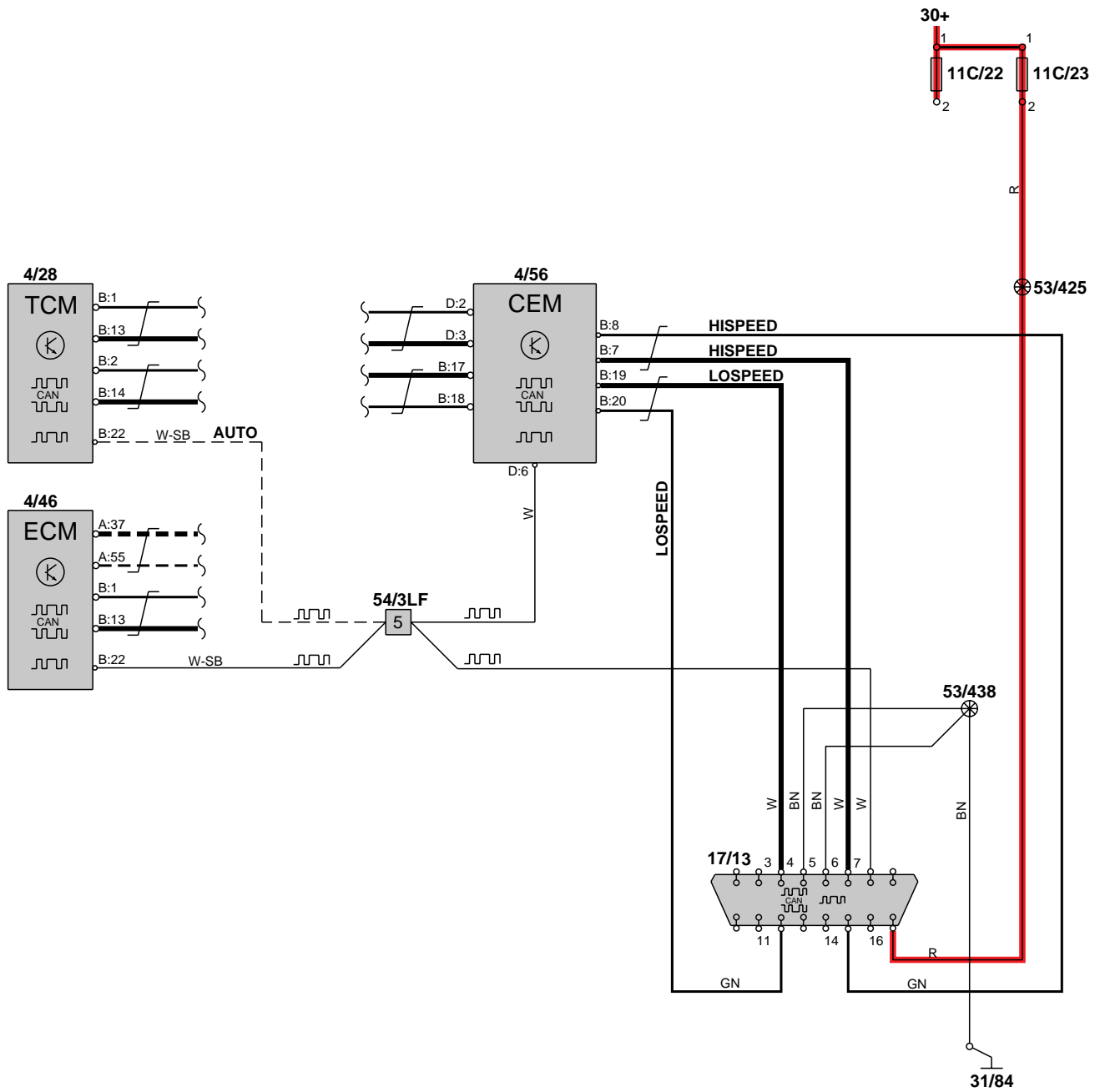


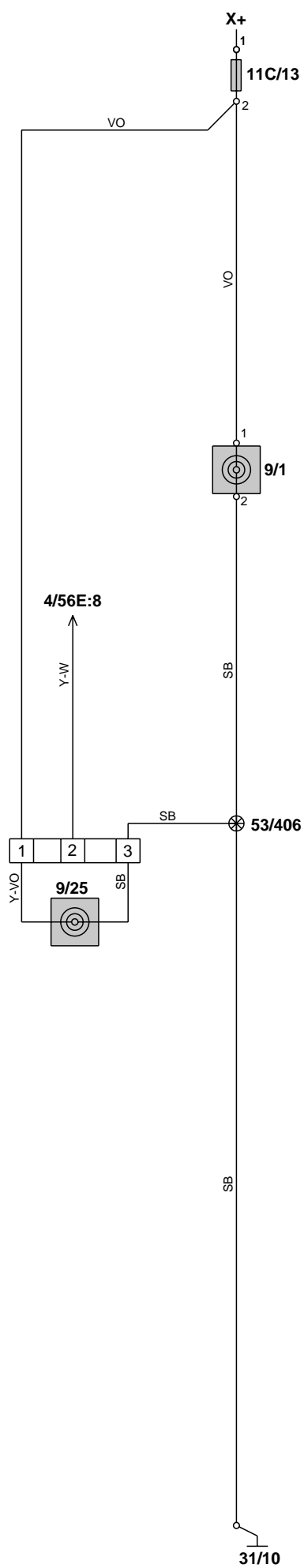
Elektronisk startspärr (Immobilizer)



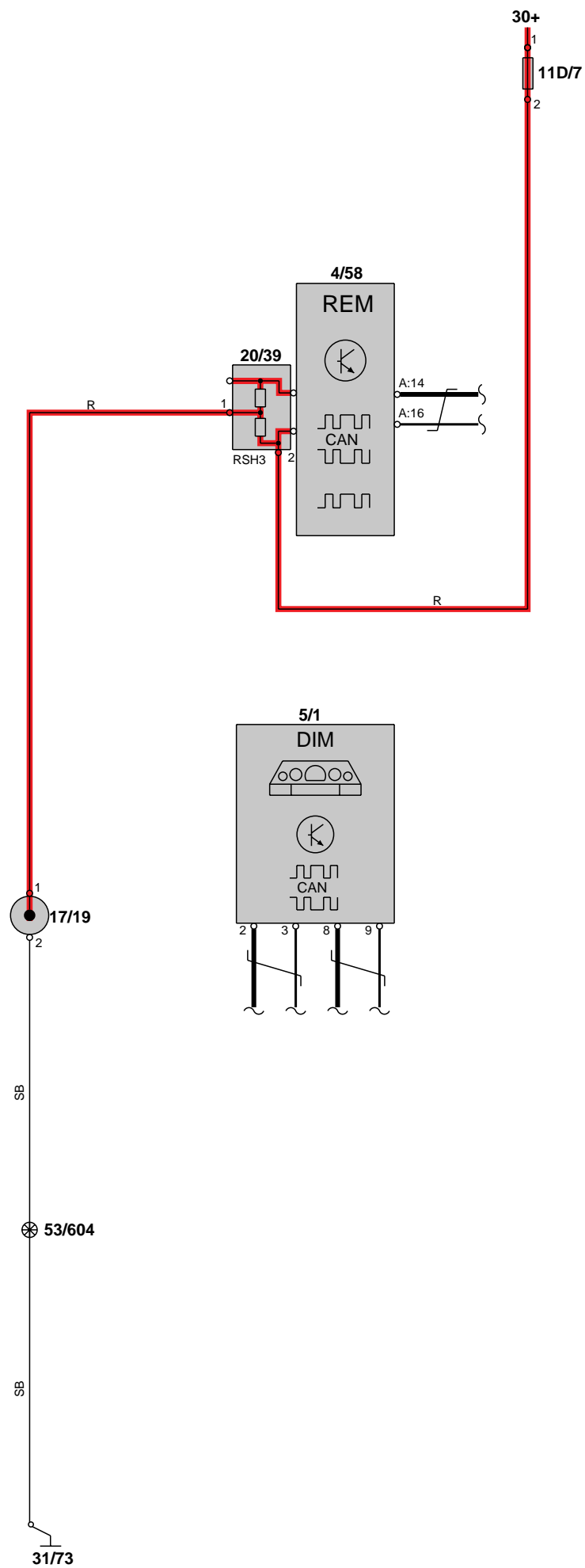


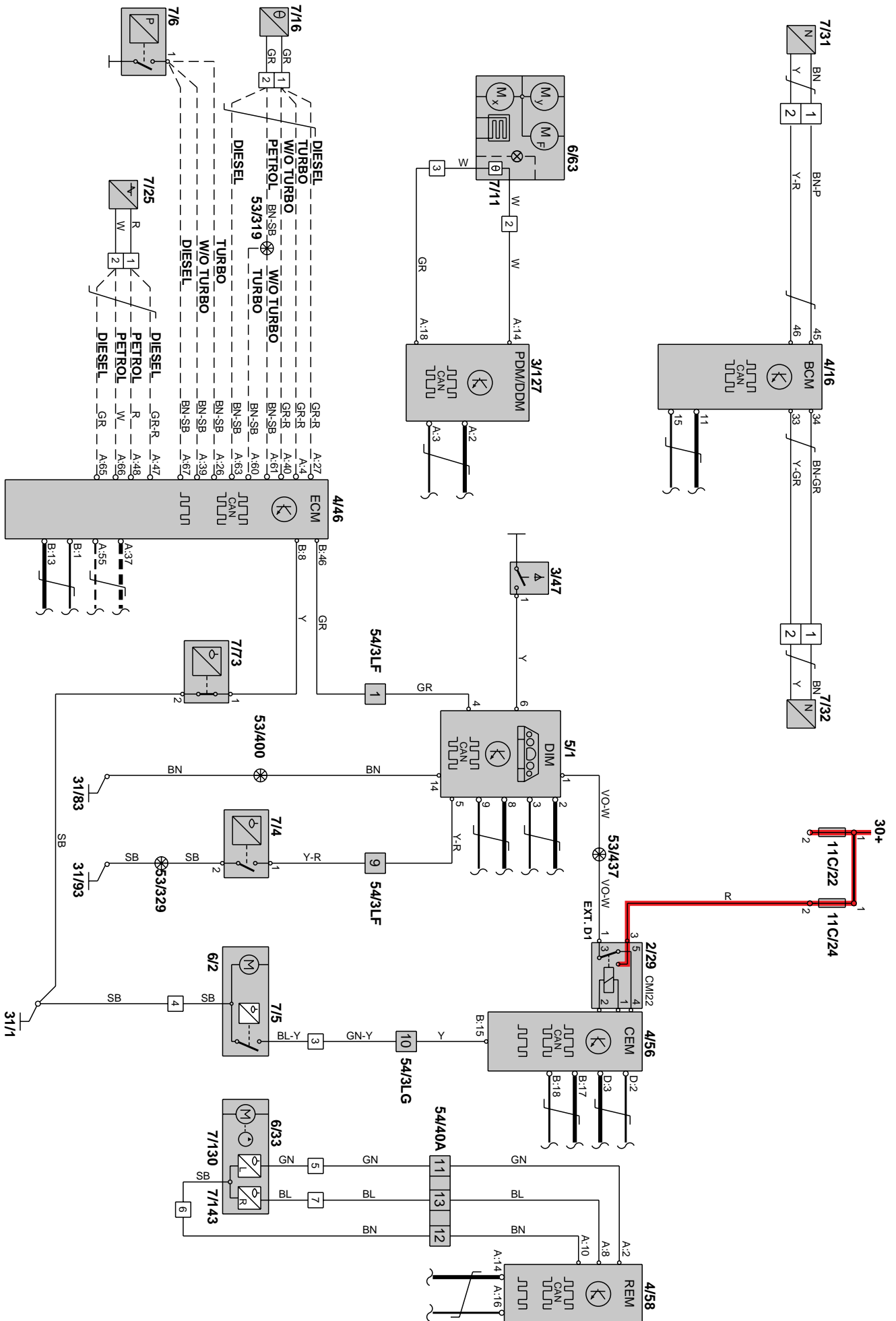
Diagnosssystem



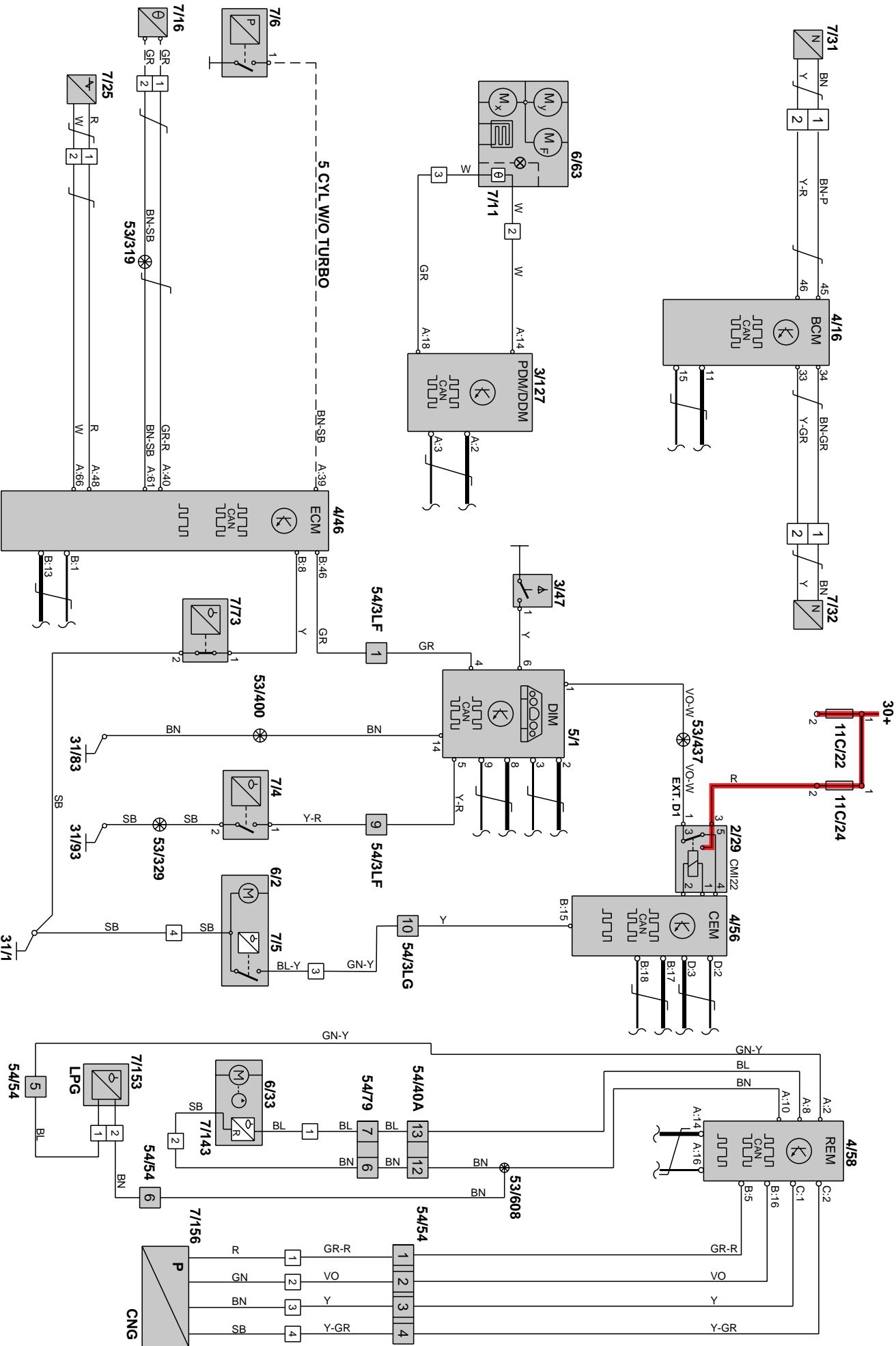


Uttag 12V bagagerum

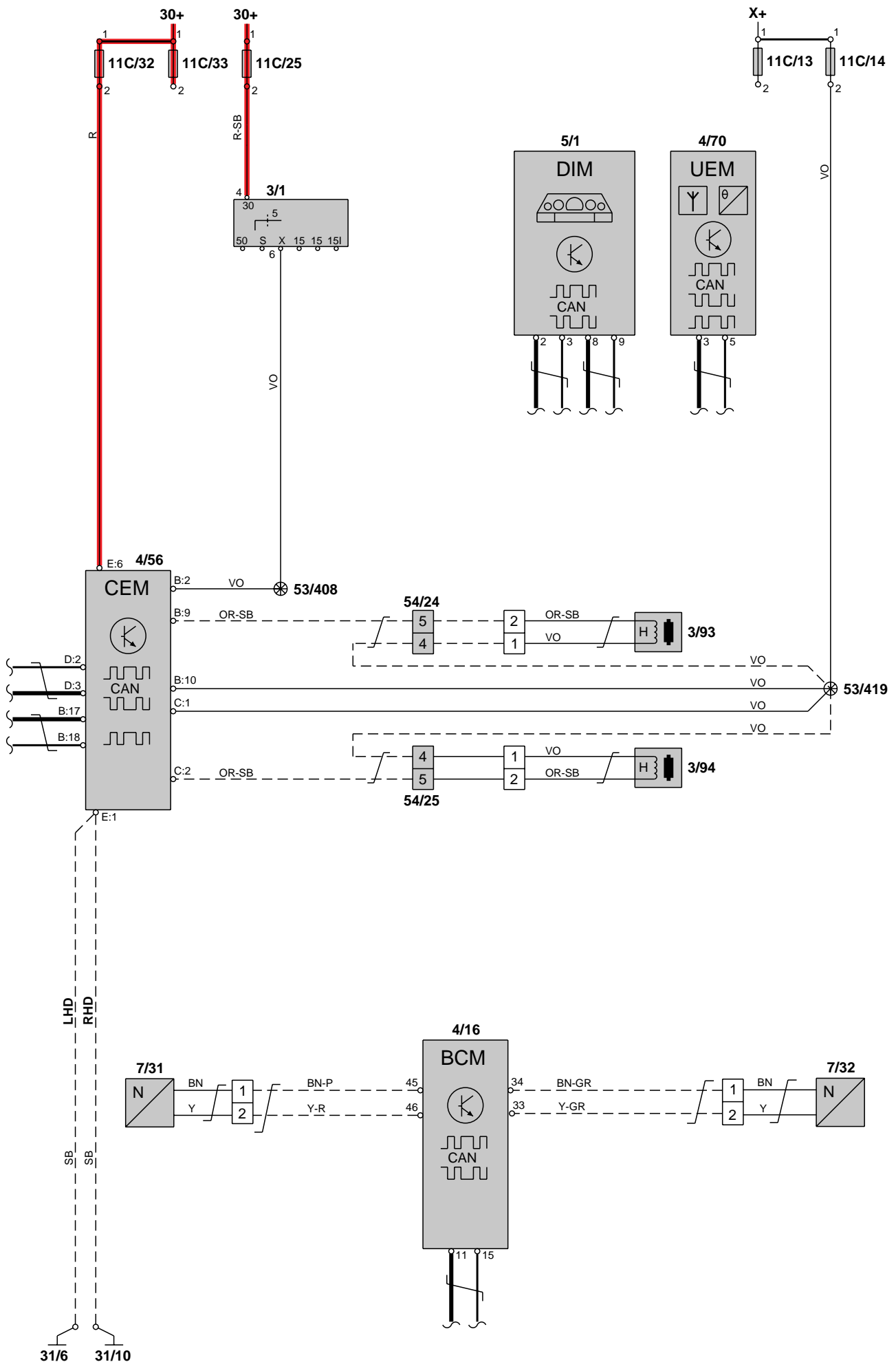




Kombinationsinstrument Bi-Fuel

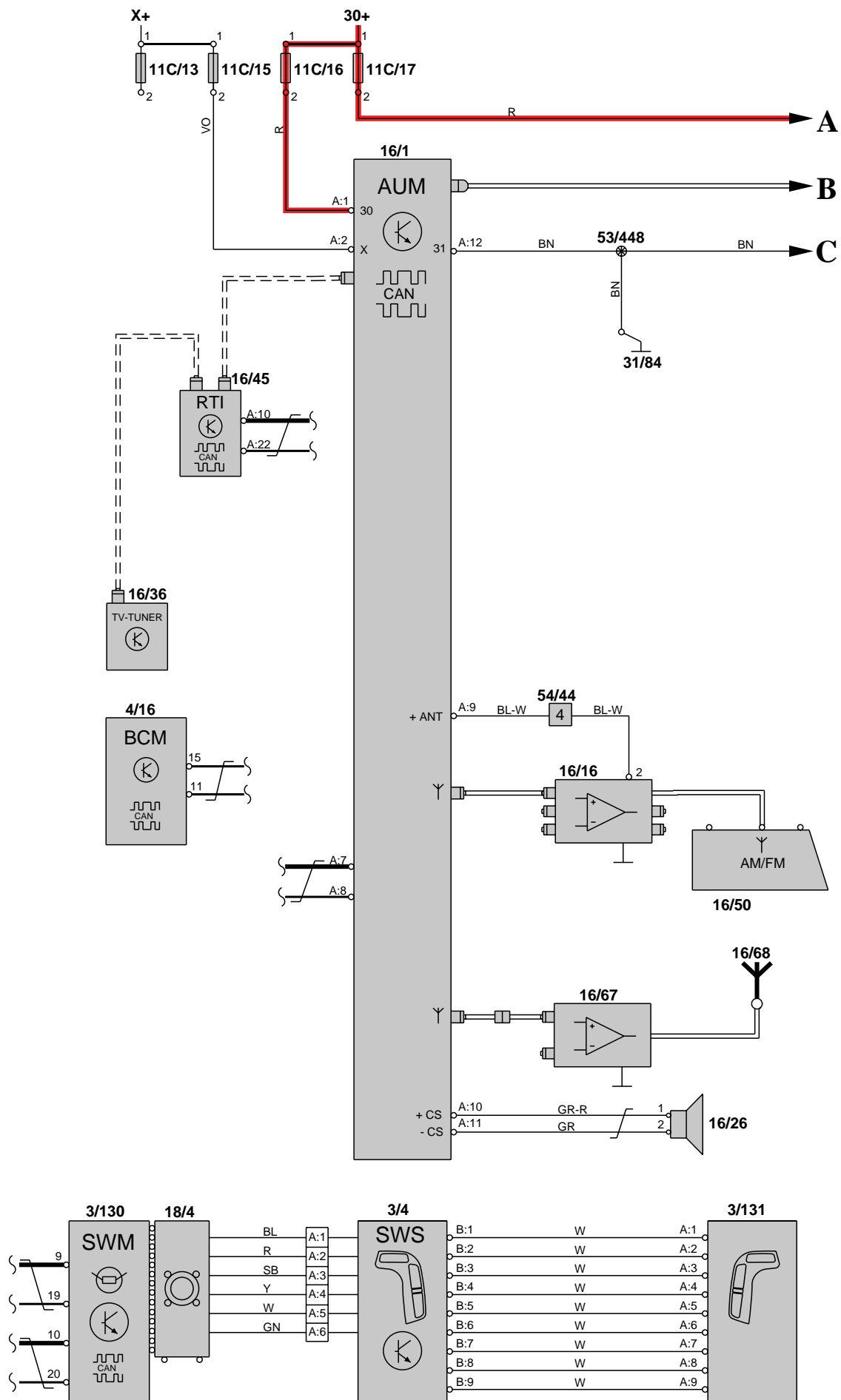


Bältespåminnare

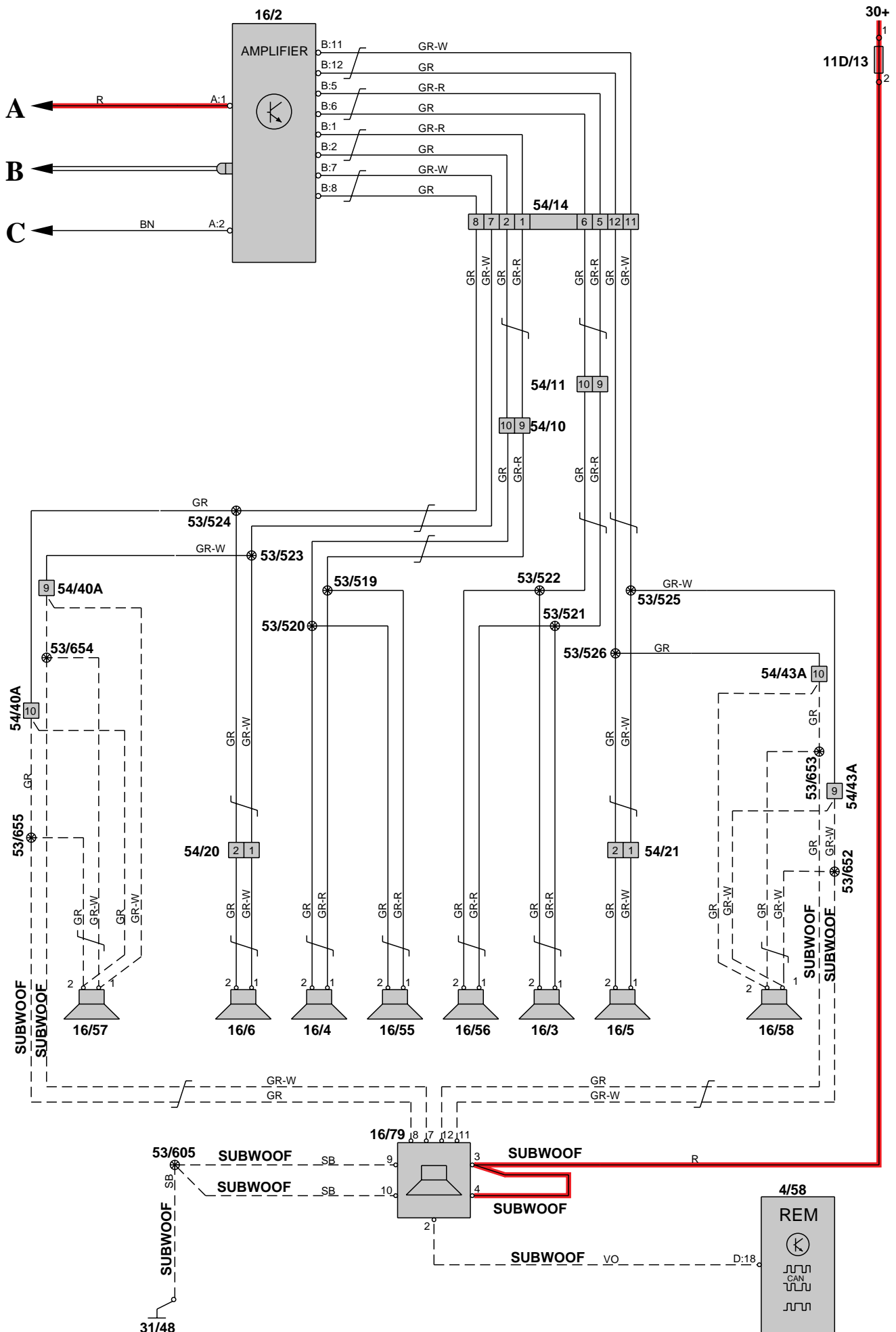


Grupp 39

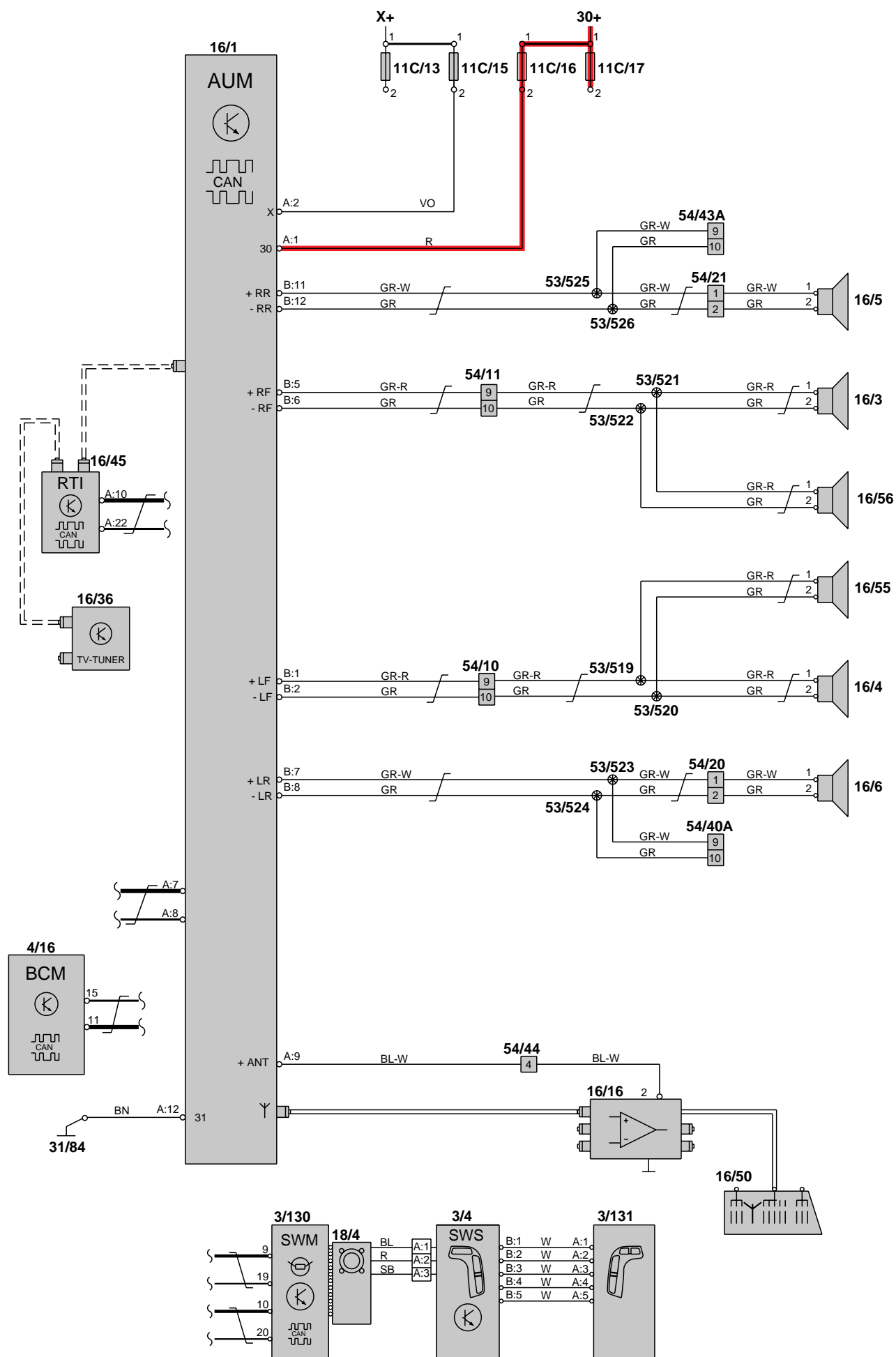
Audio med extra förstärkare



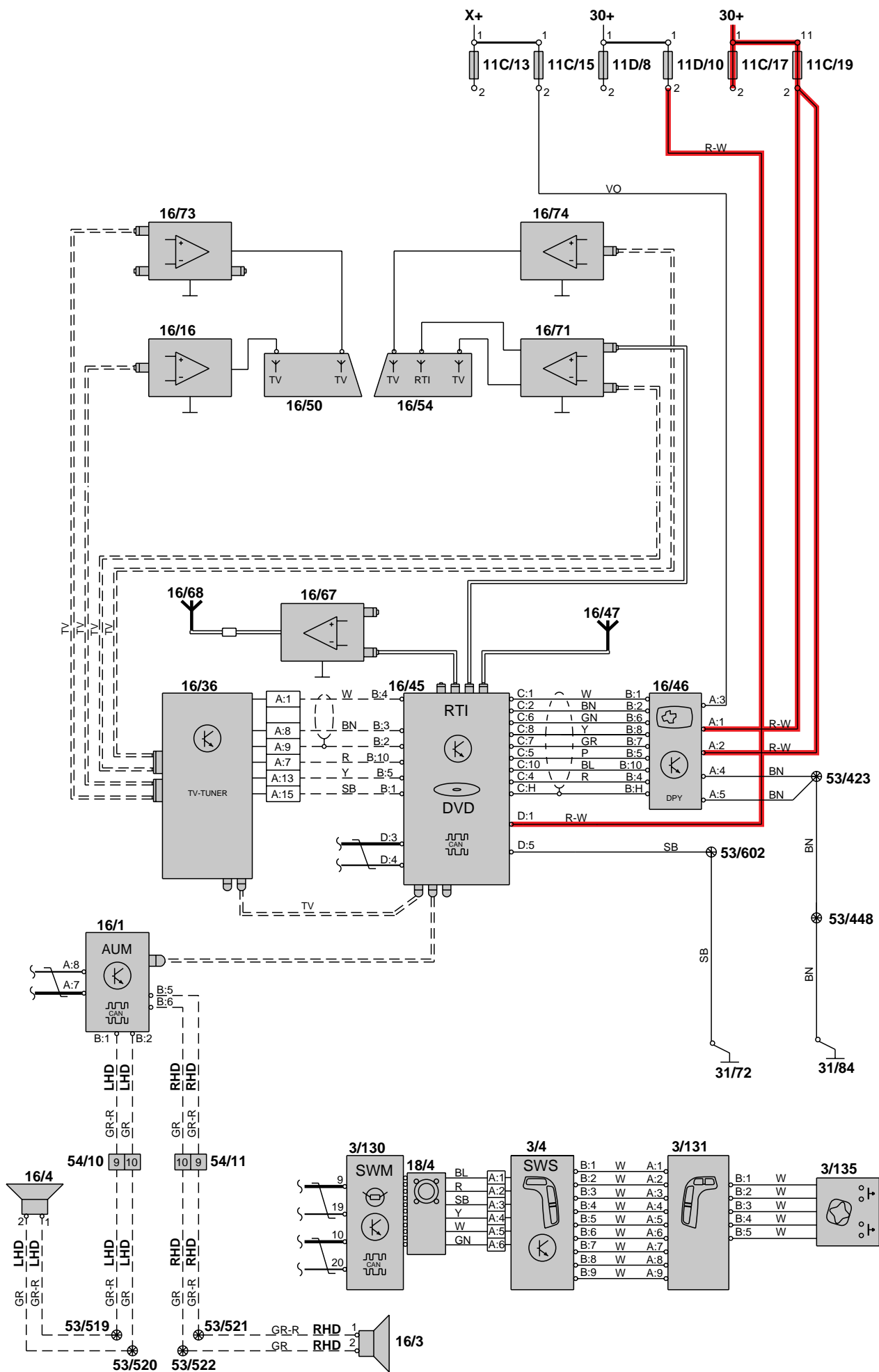
Audio med extra förstärkare



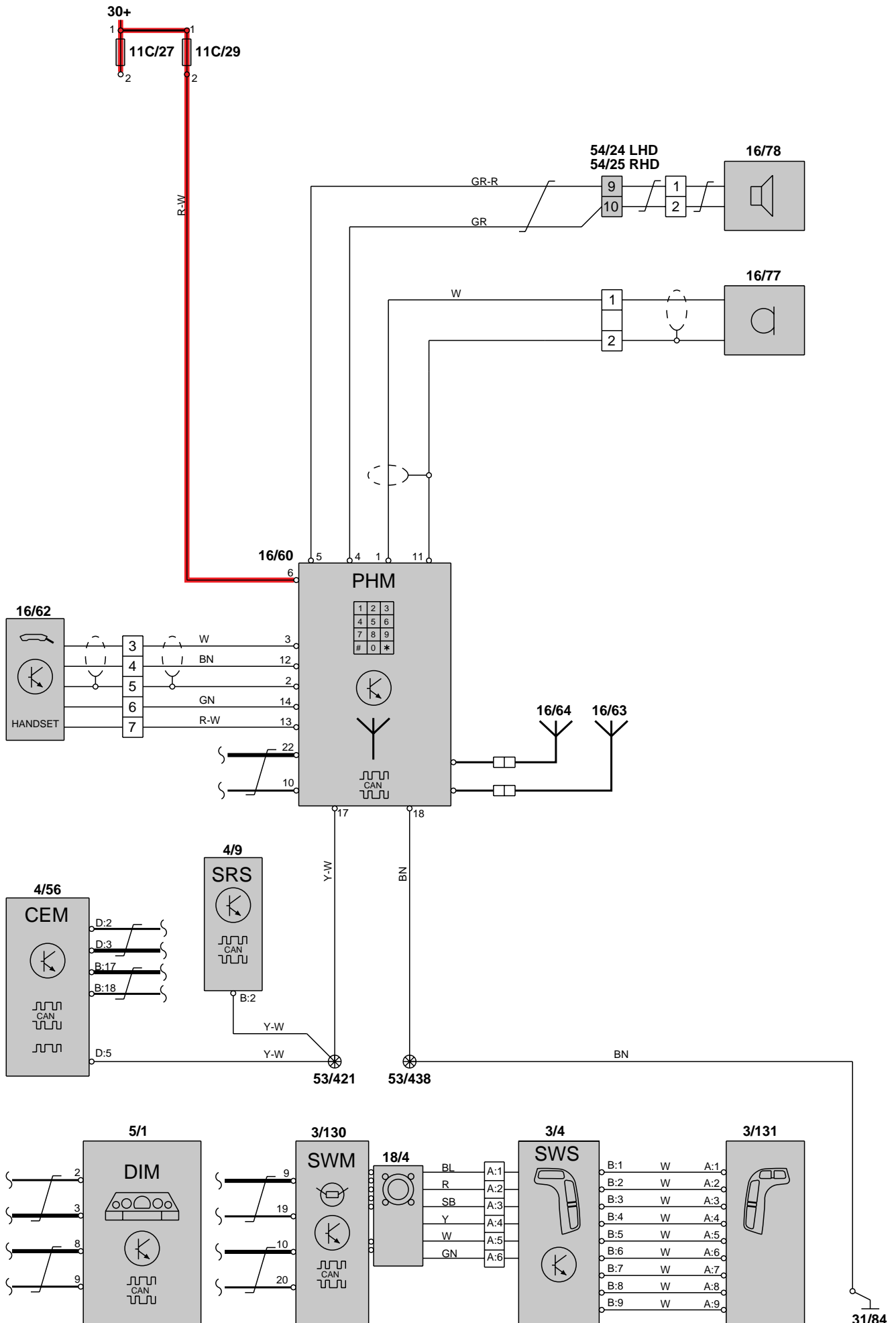
Audio utan extra förstärkare



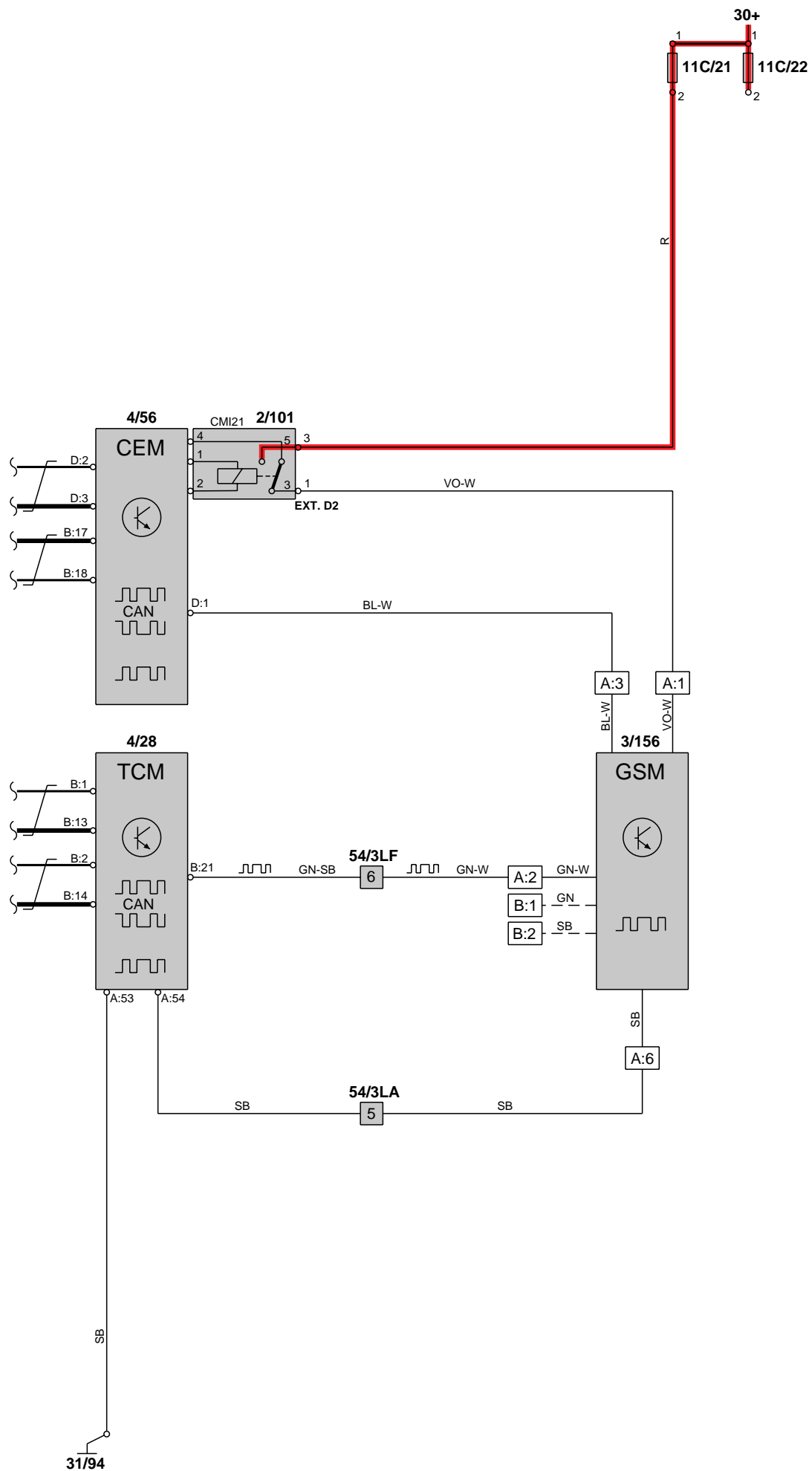
Road Traffic Information RTI



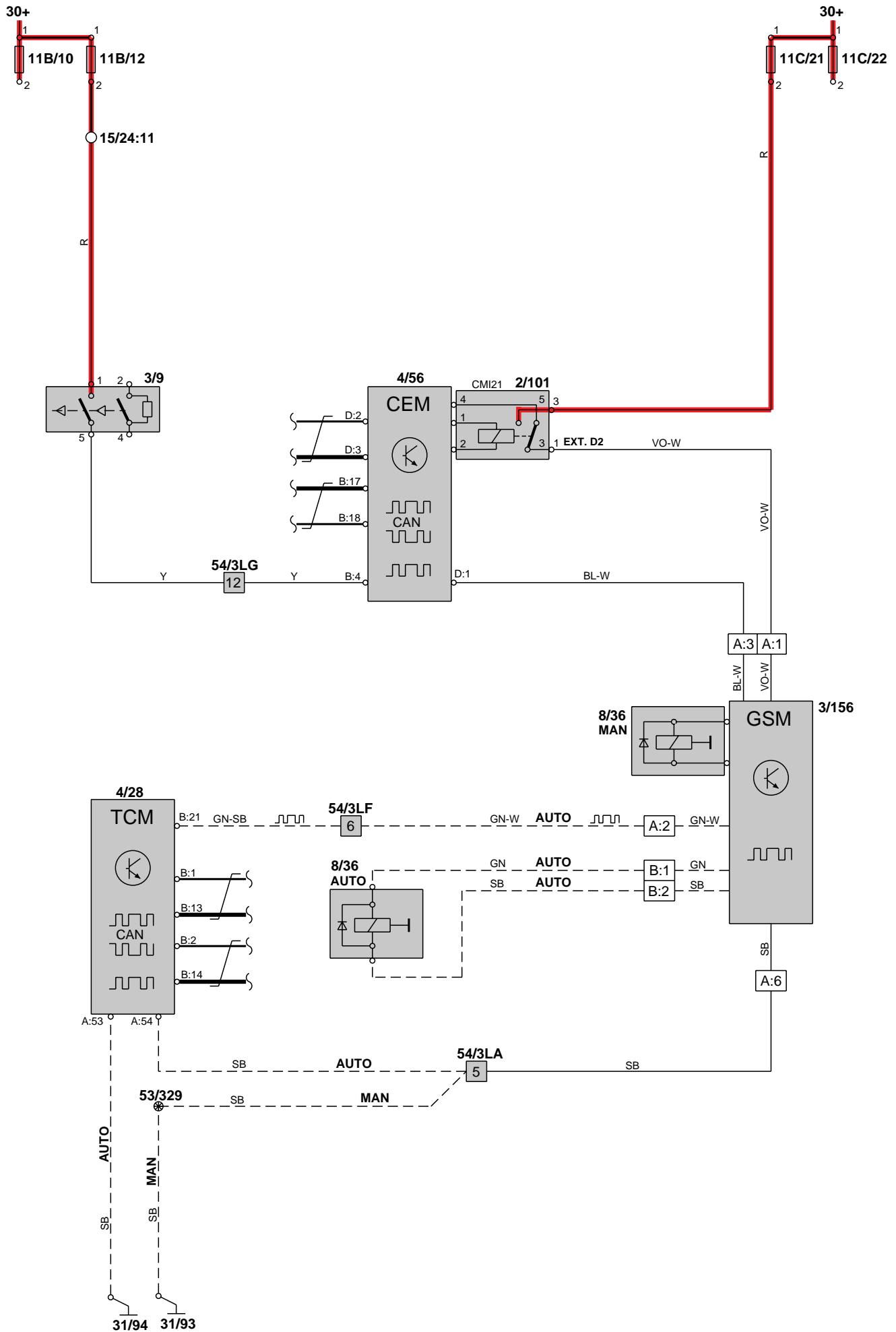
Mobiltelefon





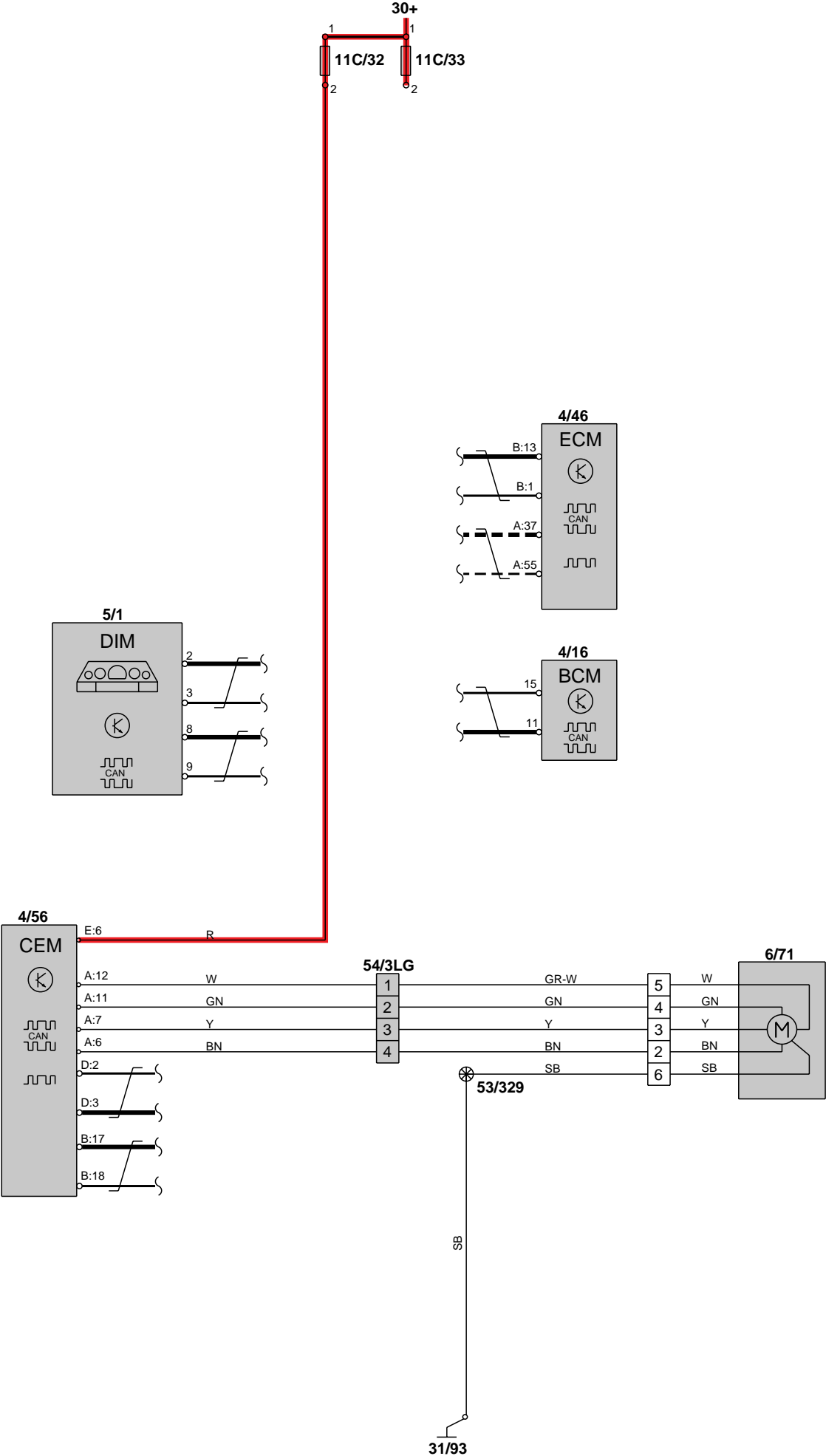


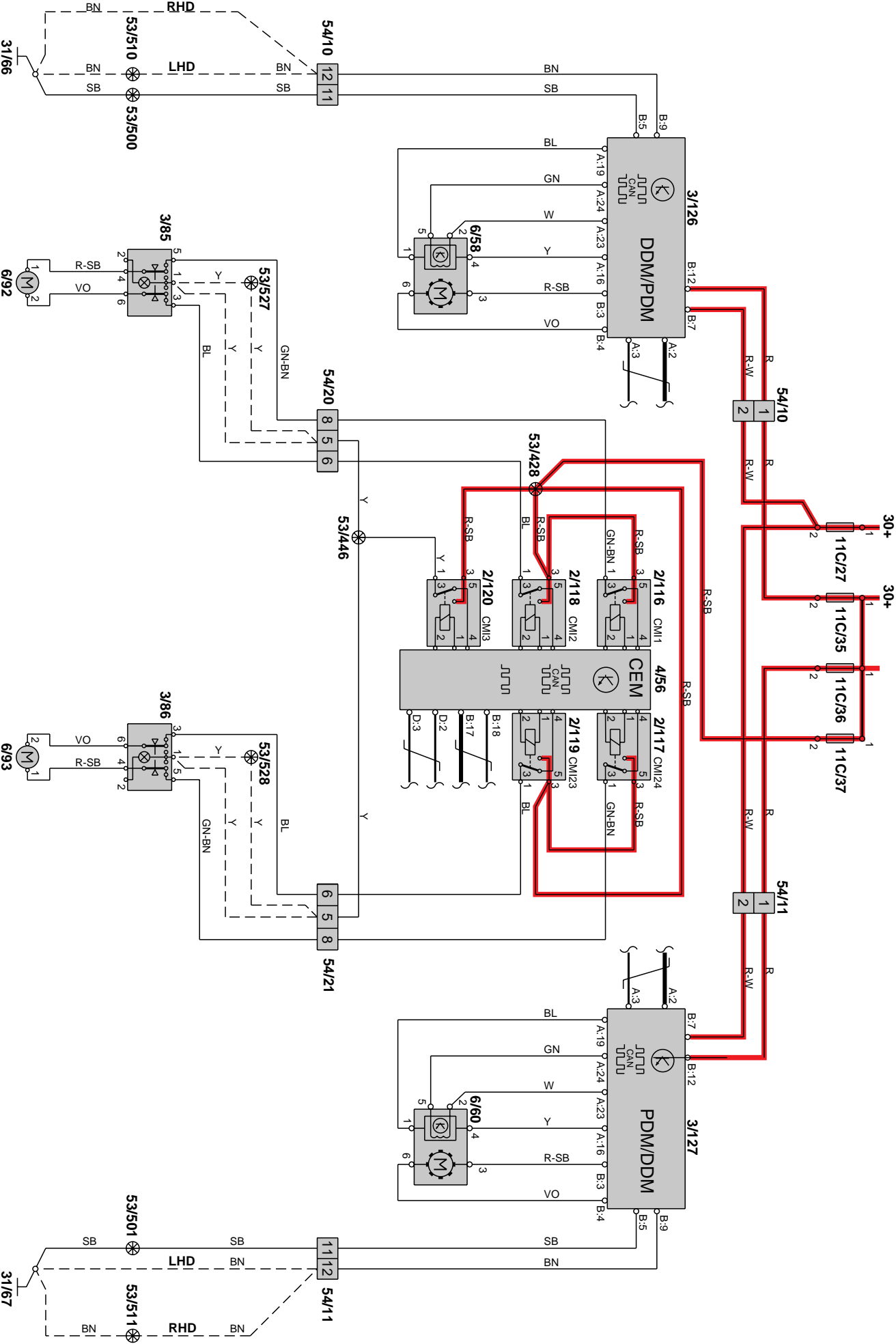
Växlingsspärr

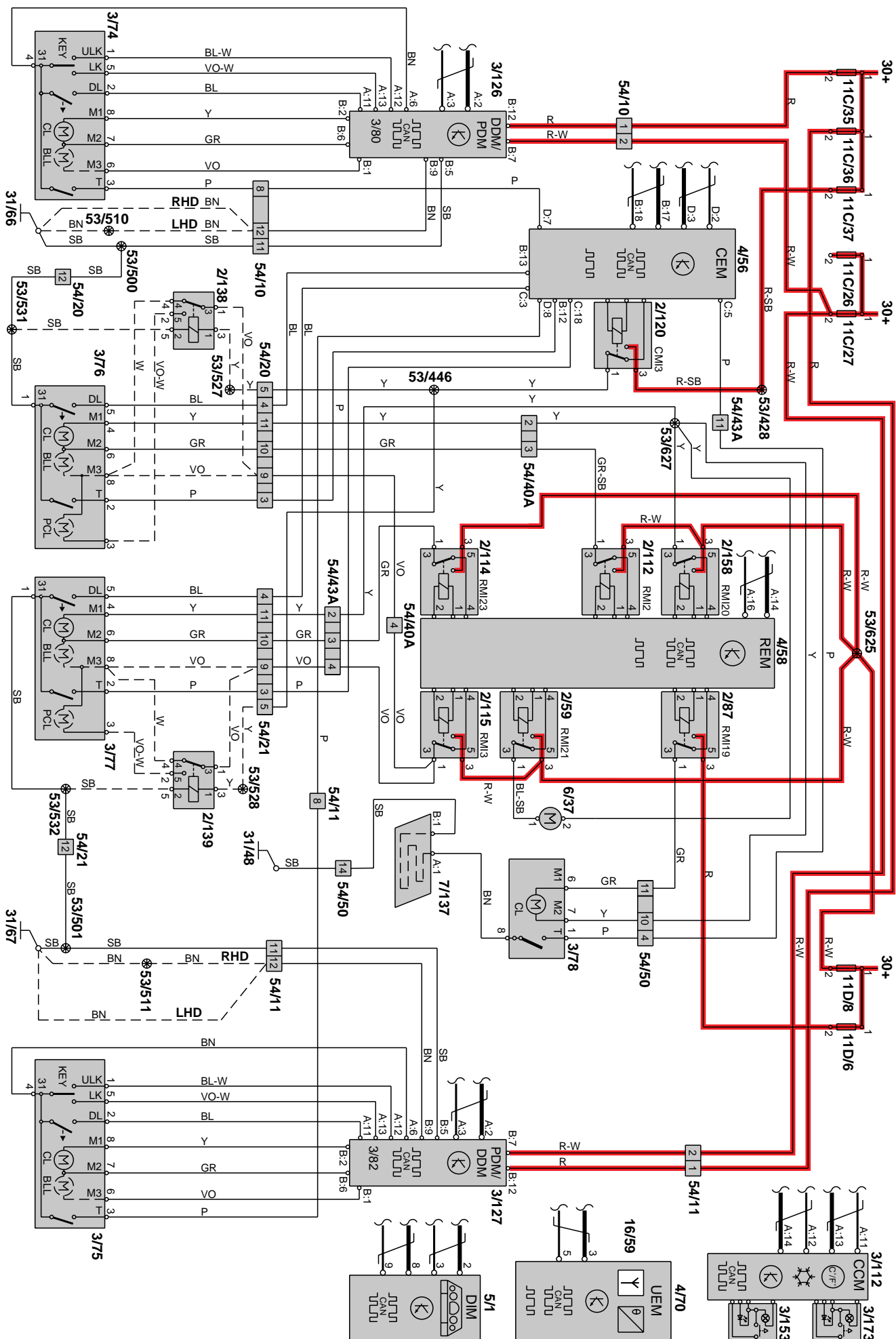


82

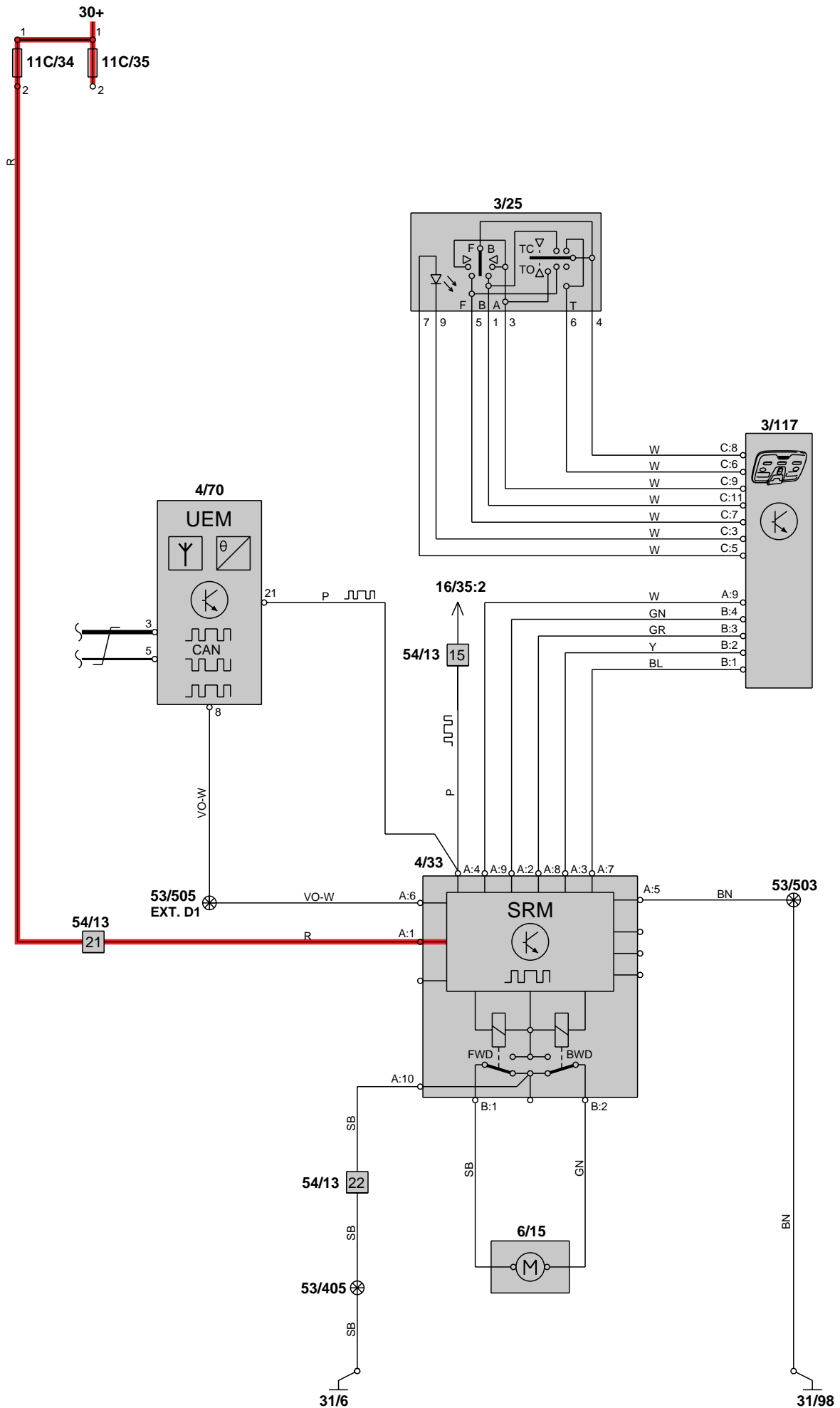




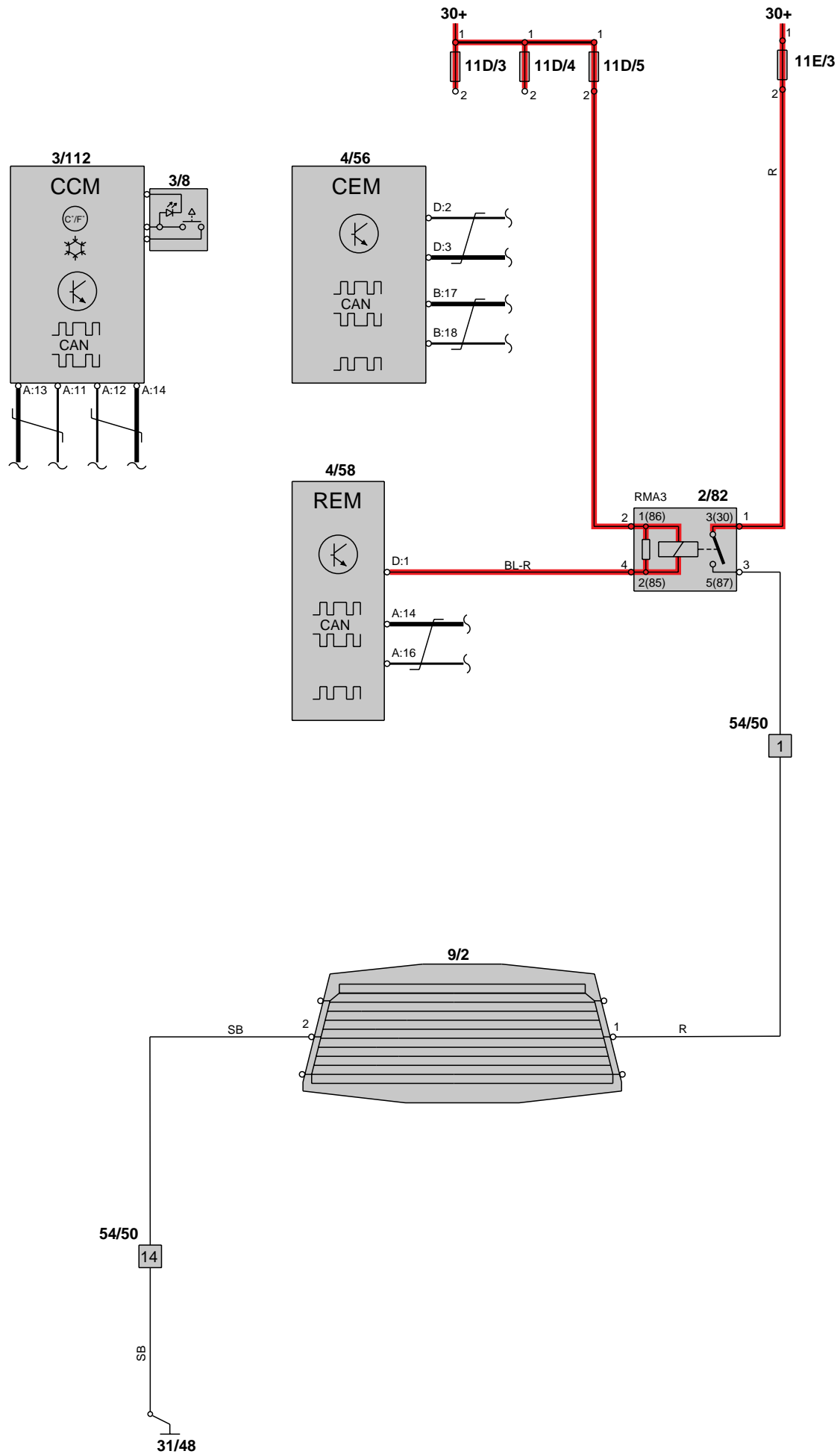




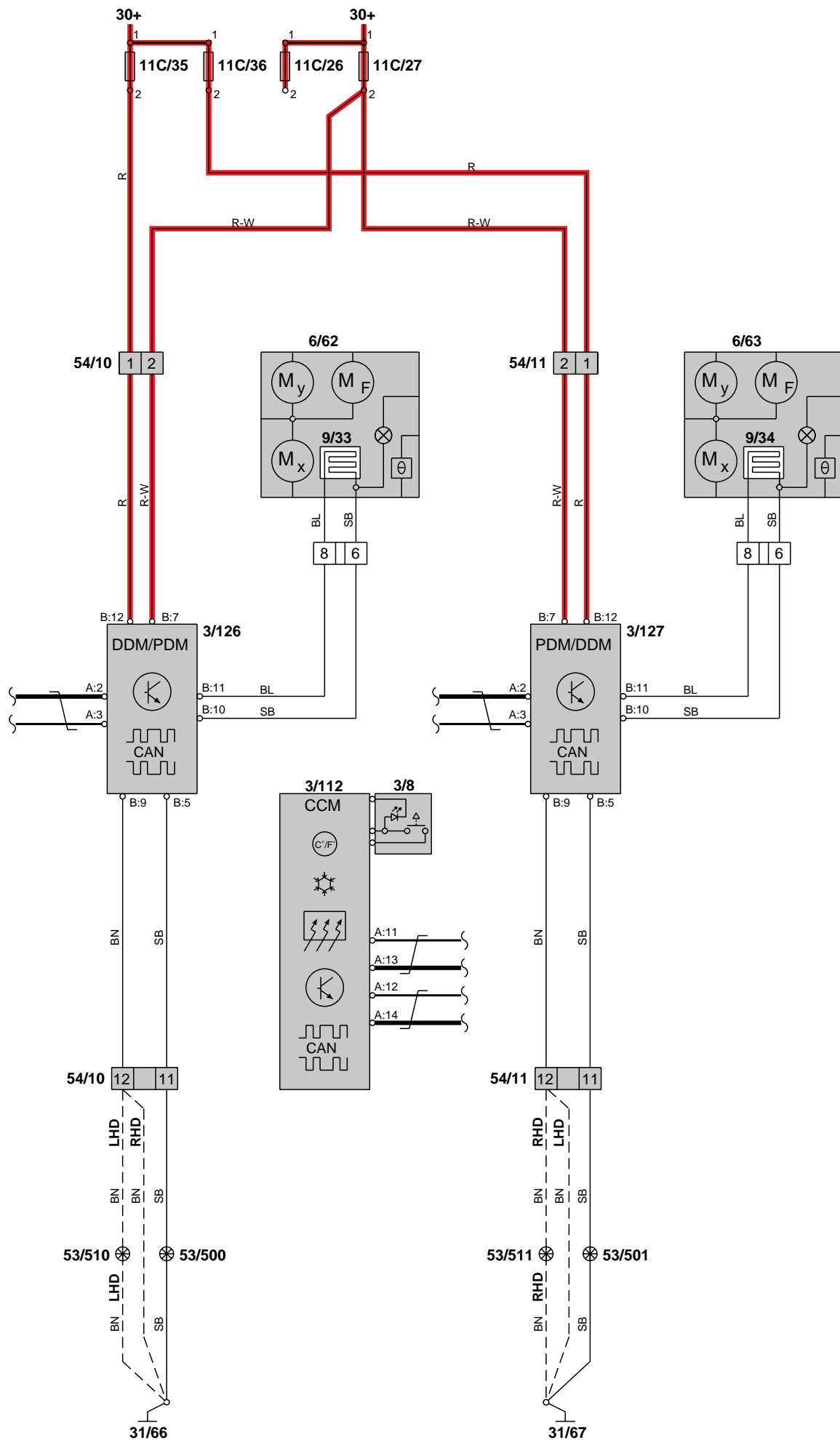
Grupp 83 Elmanövrerad taklucka



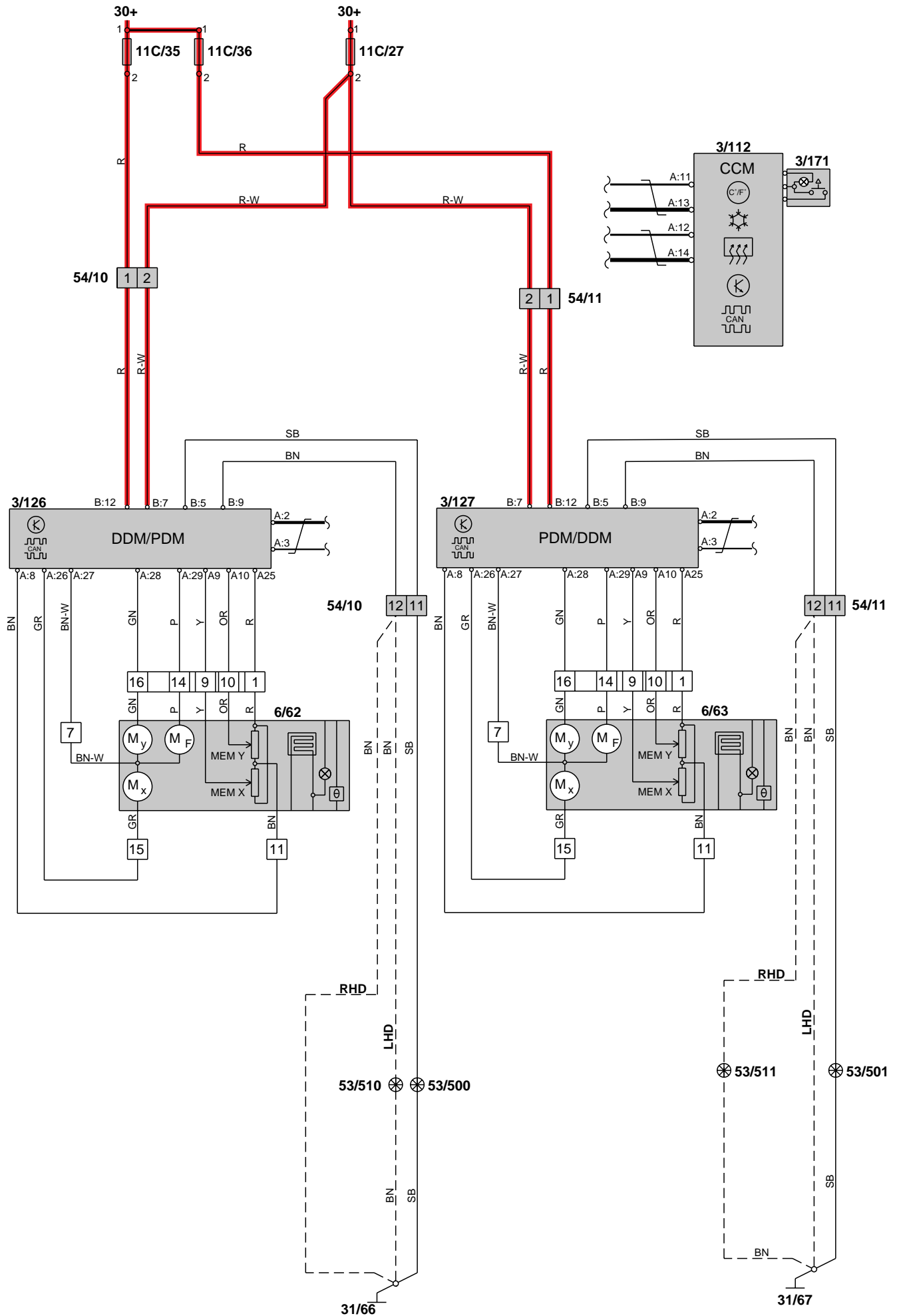
Grupp 84 Eluppvärmd bakruta



Eluppvärmda backspeglar

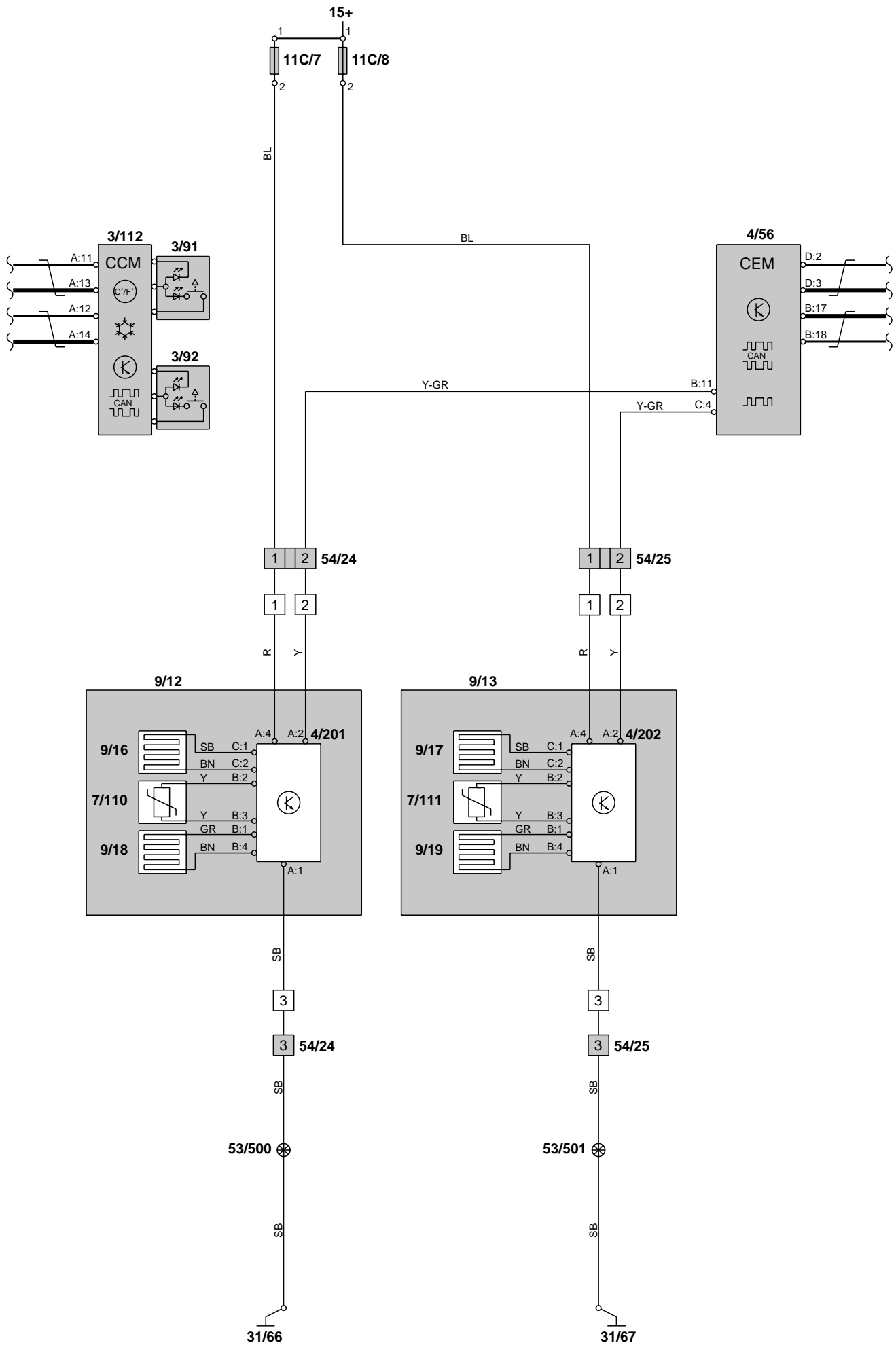


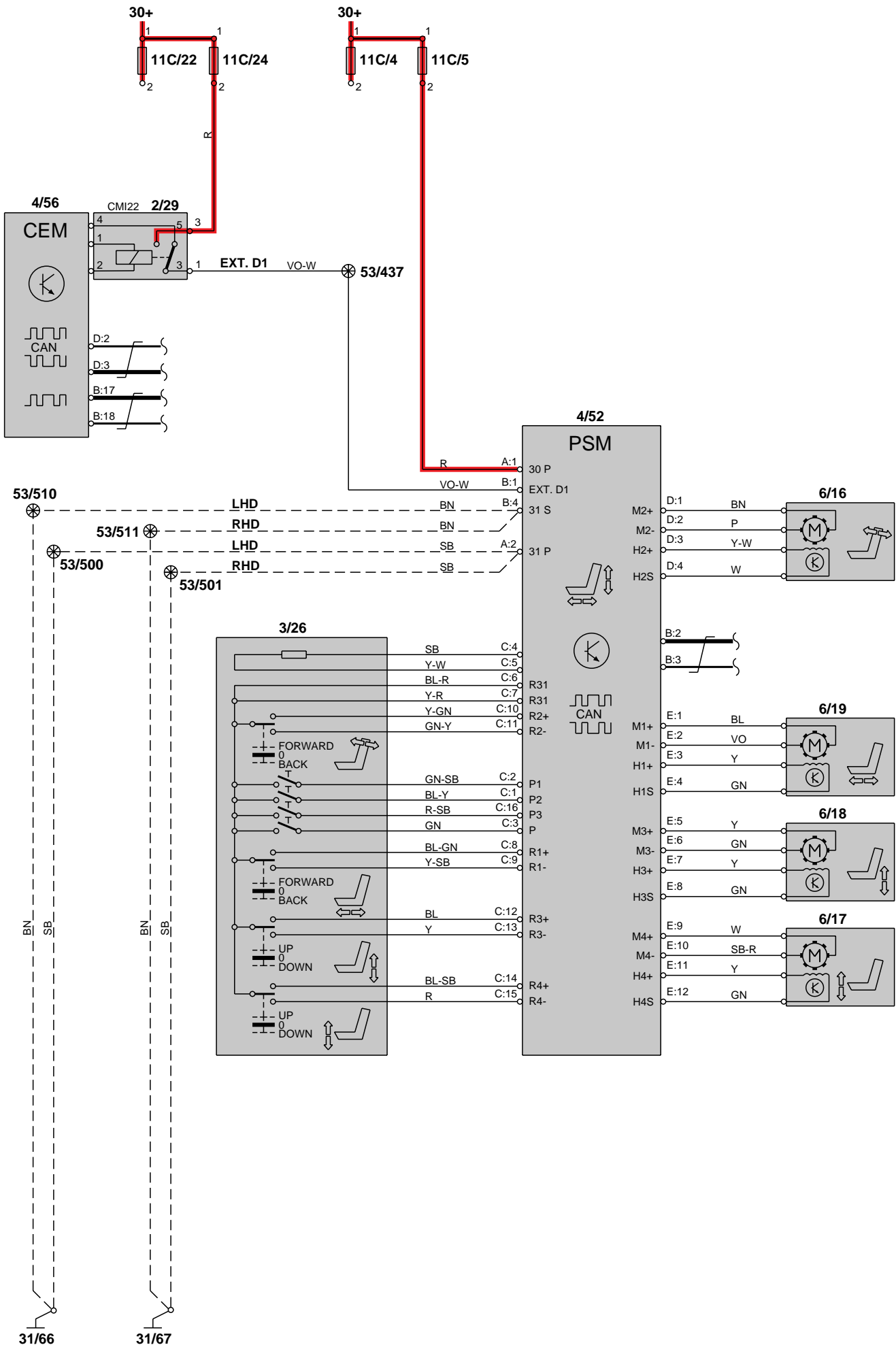
Elmanövrerade backspeglar



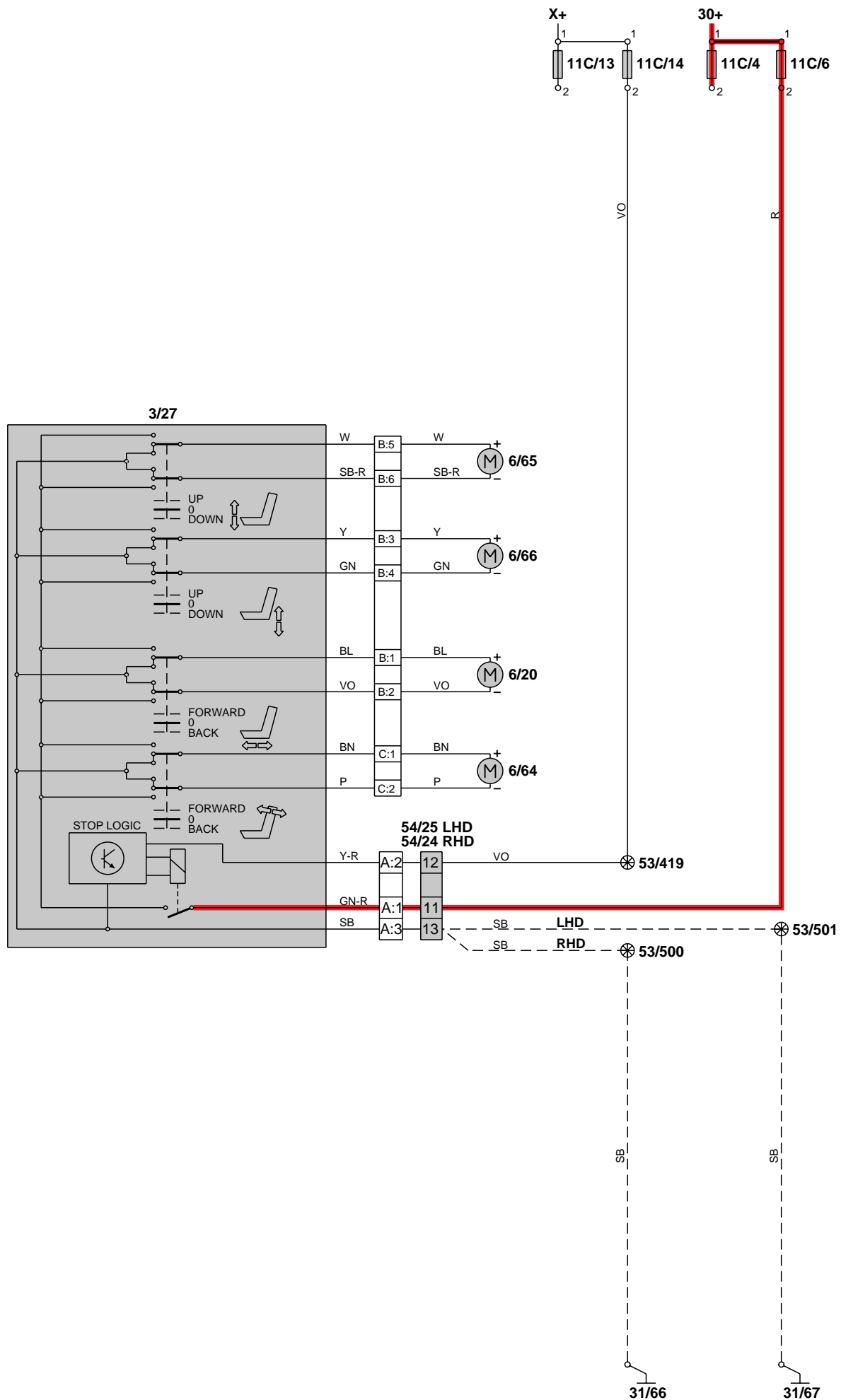
Grupp 85

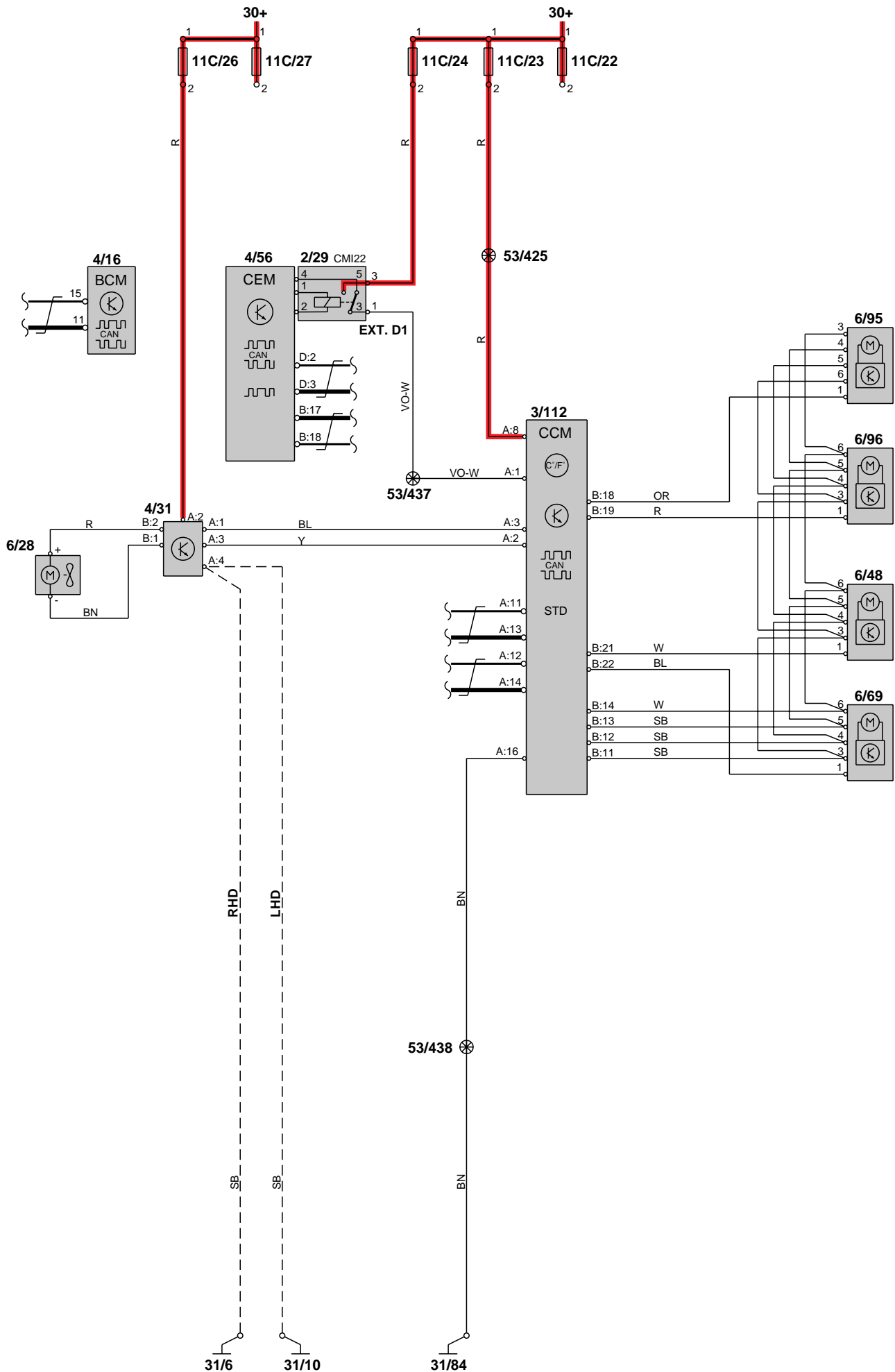
Eluppvärmda stolar



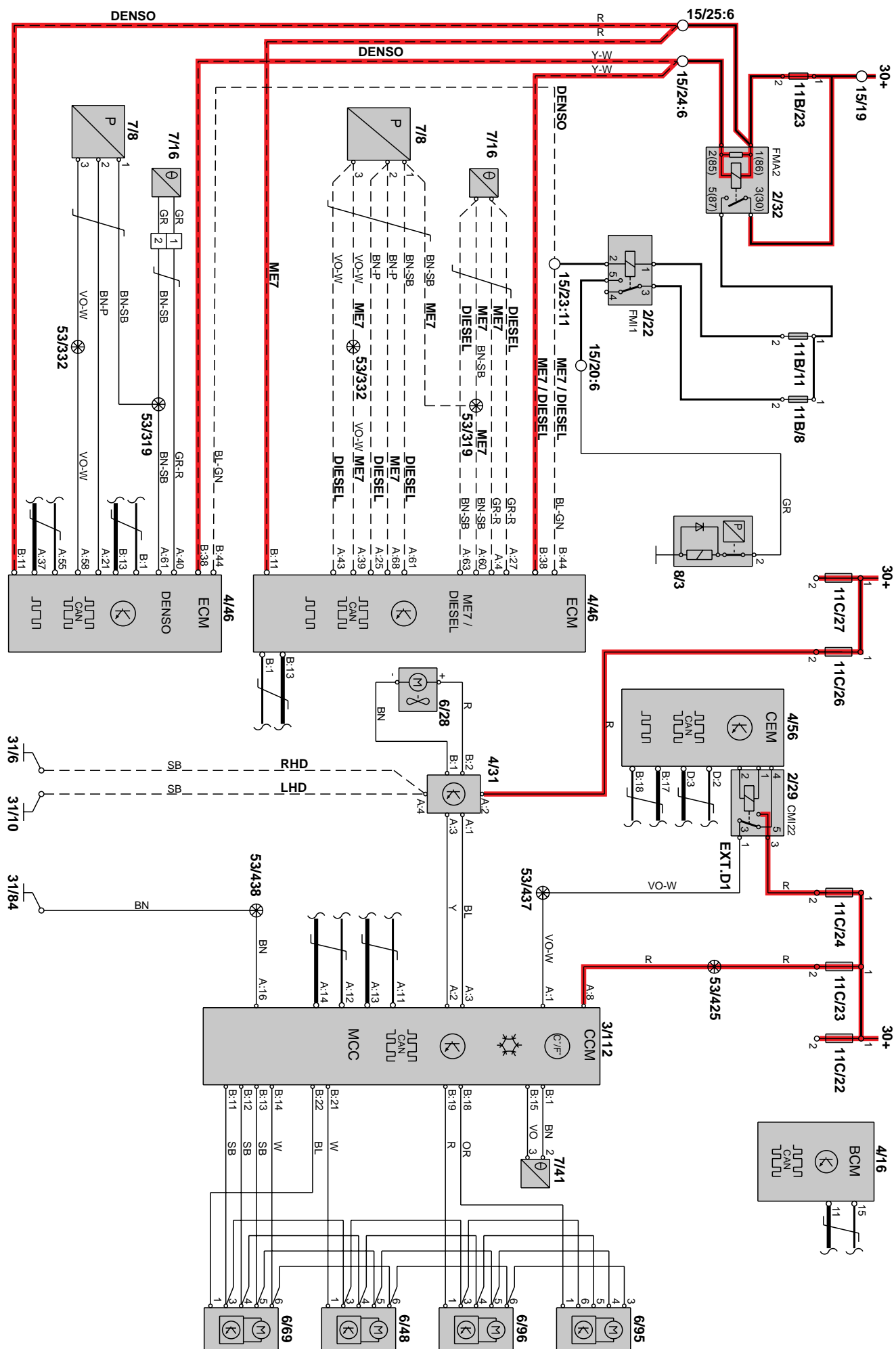


Elmanövrerad passagerarstol

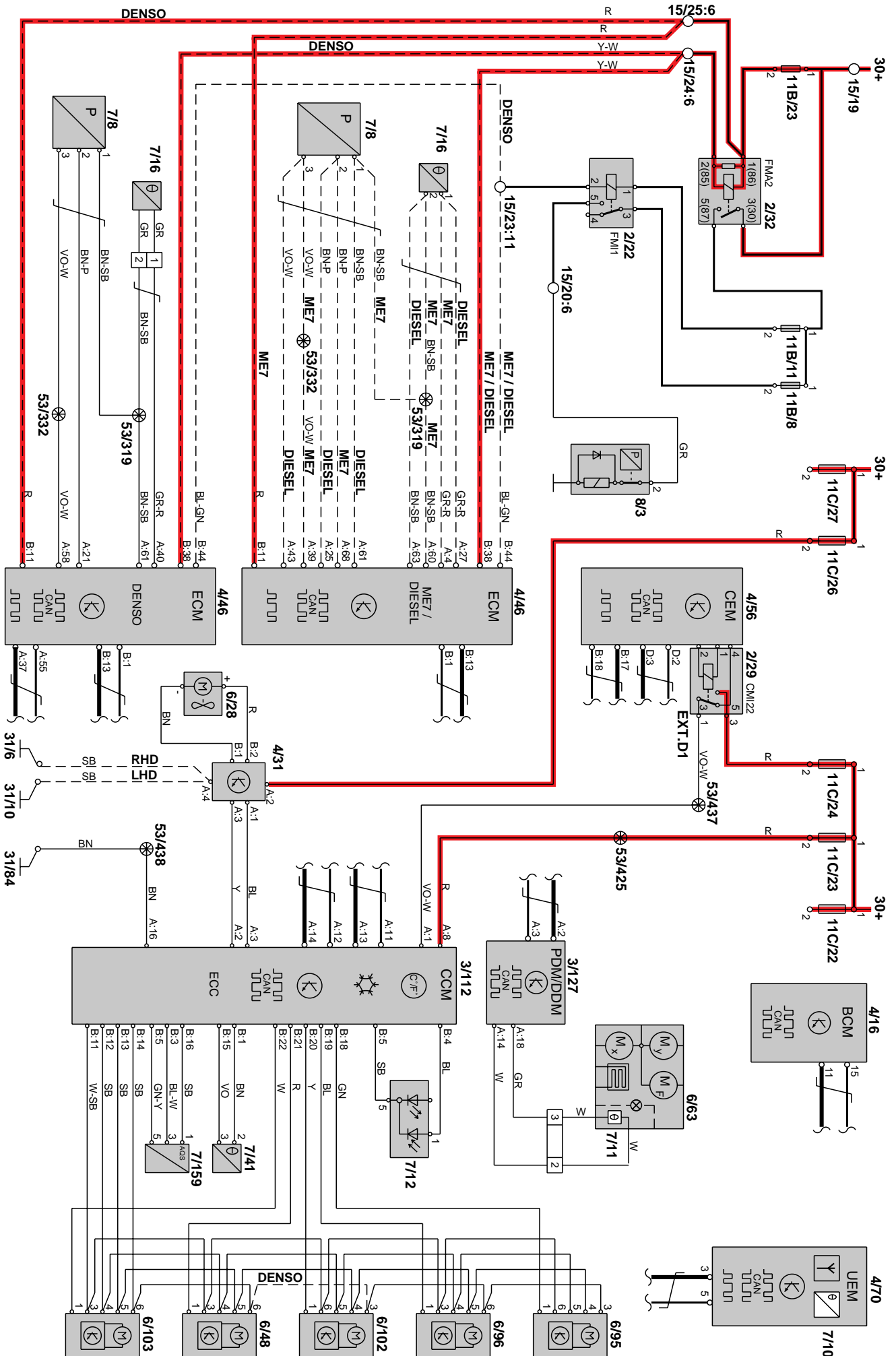




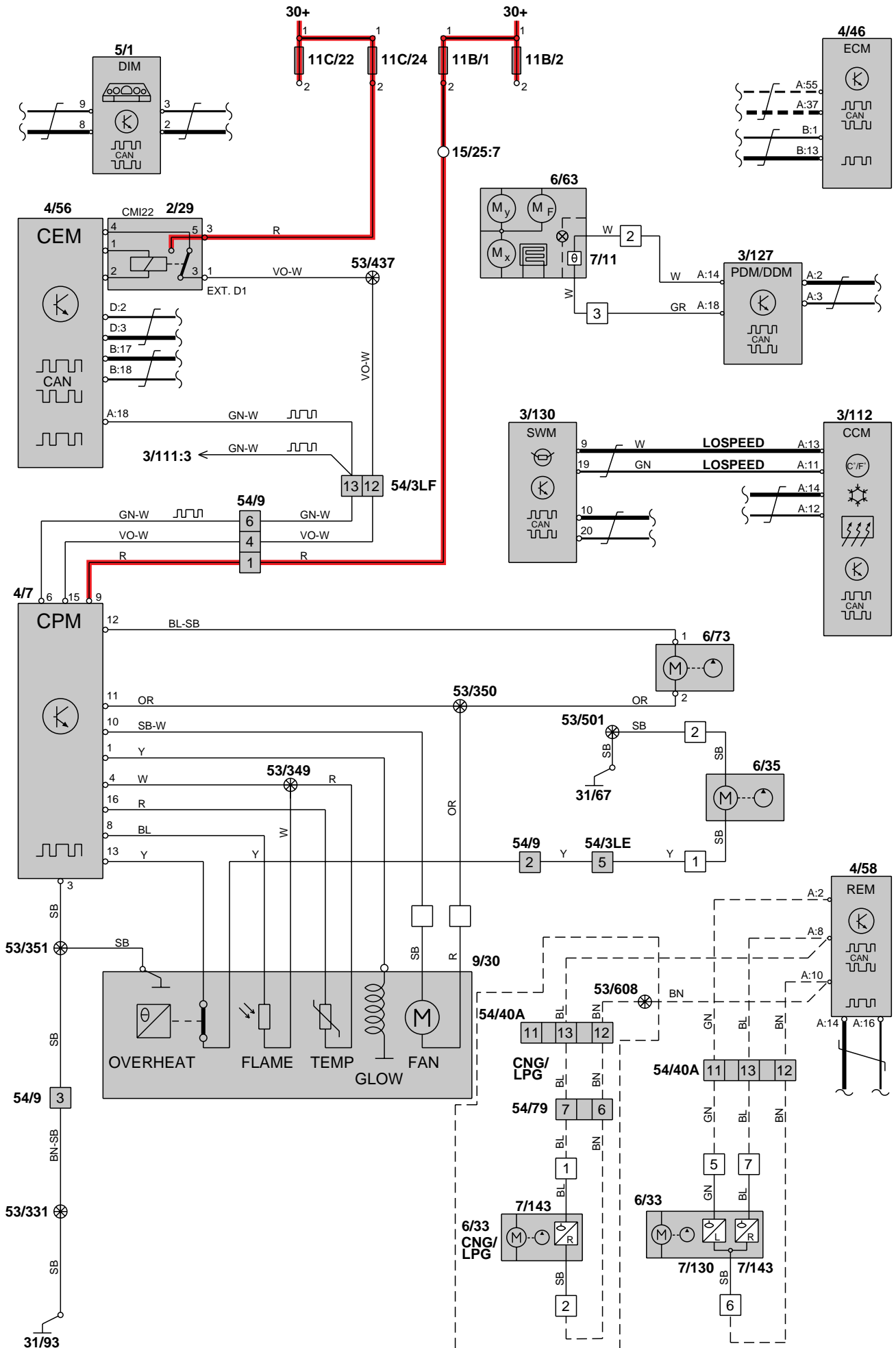
Manuell klimatanläggning MCC



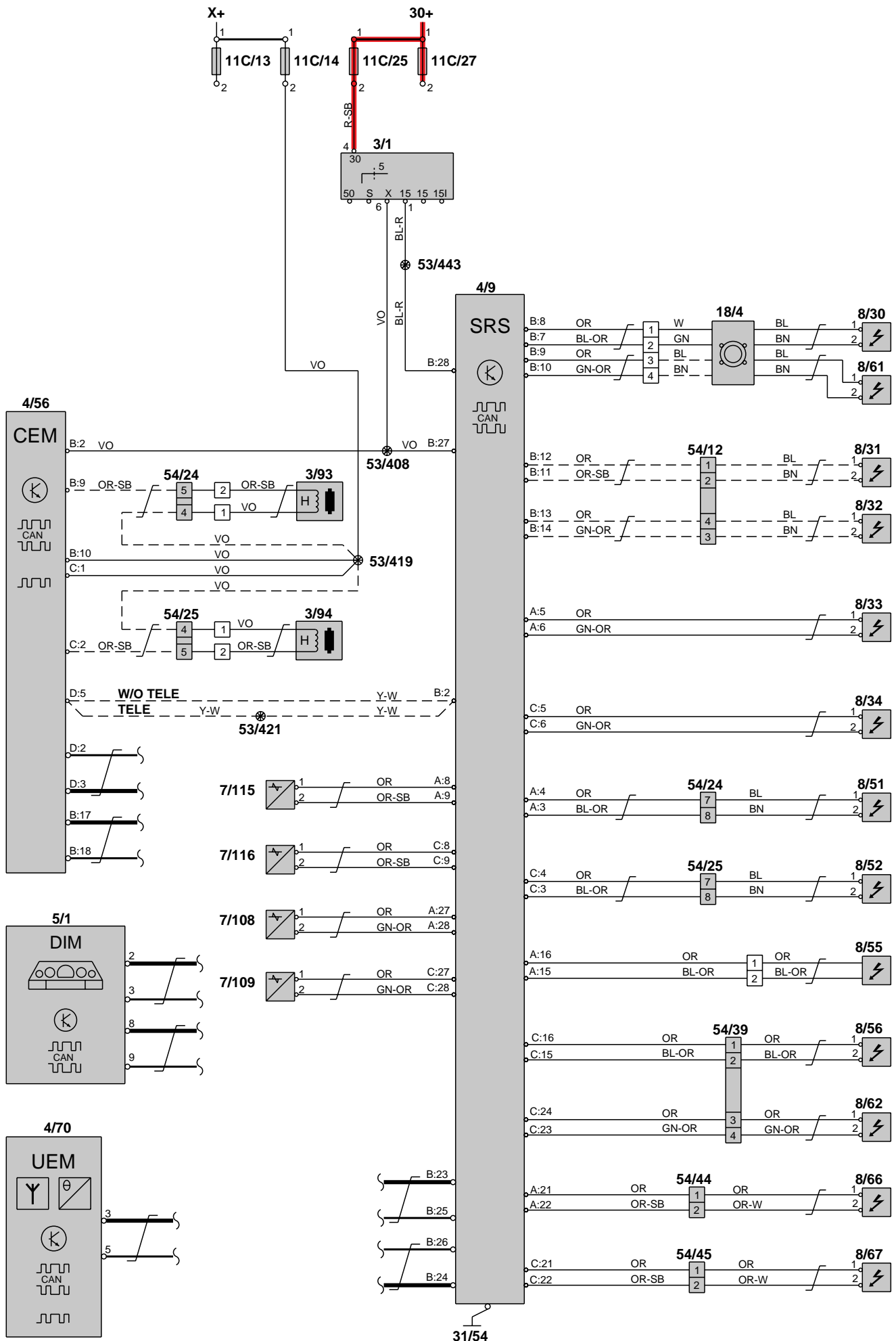
Elektronisk klimatanläggning ECC



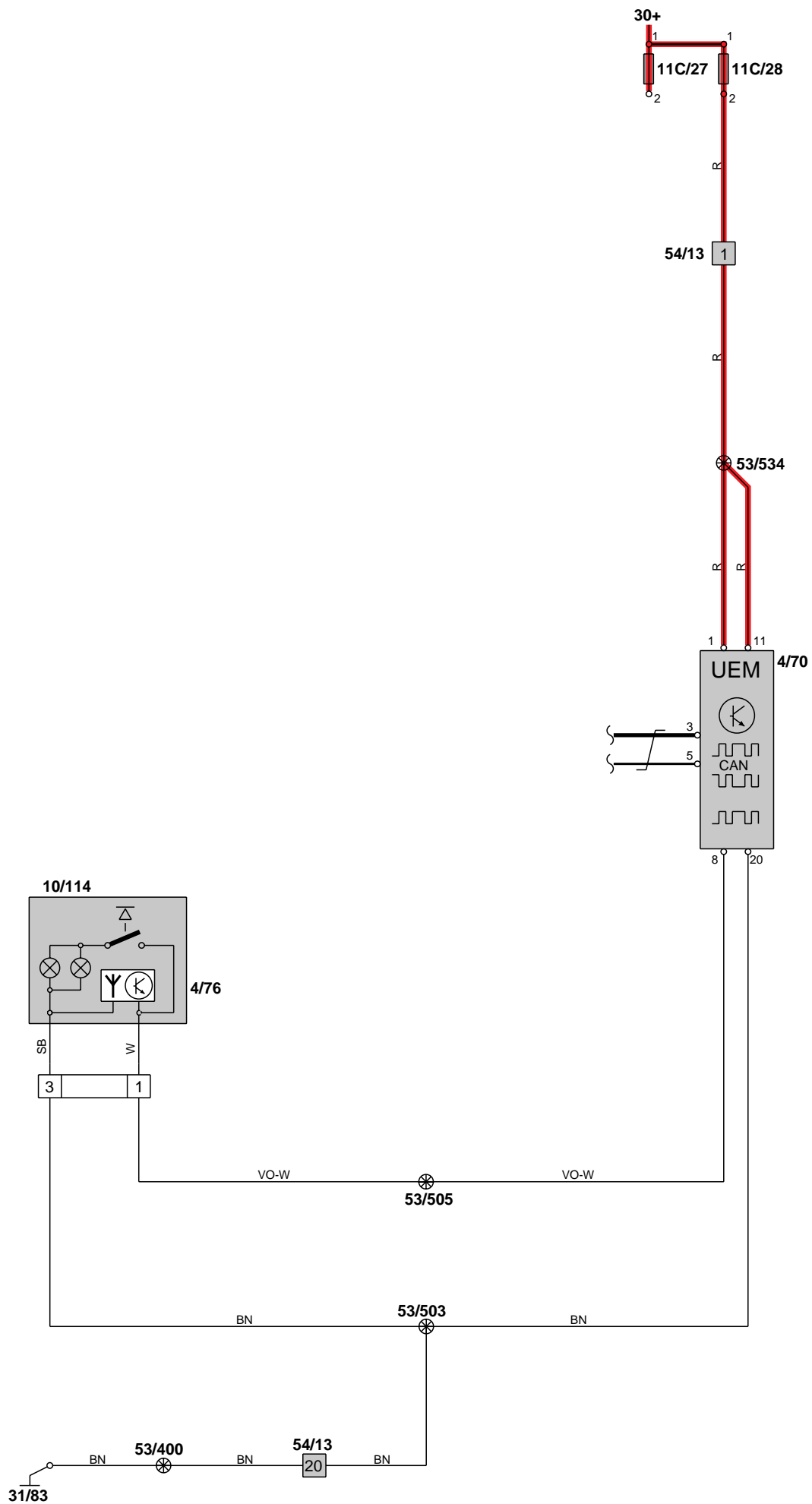
Parkeringsvärmare, tillskottsvärmare



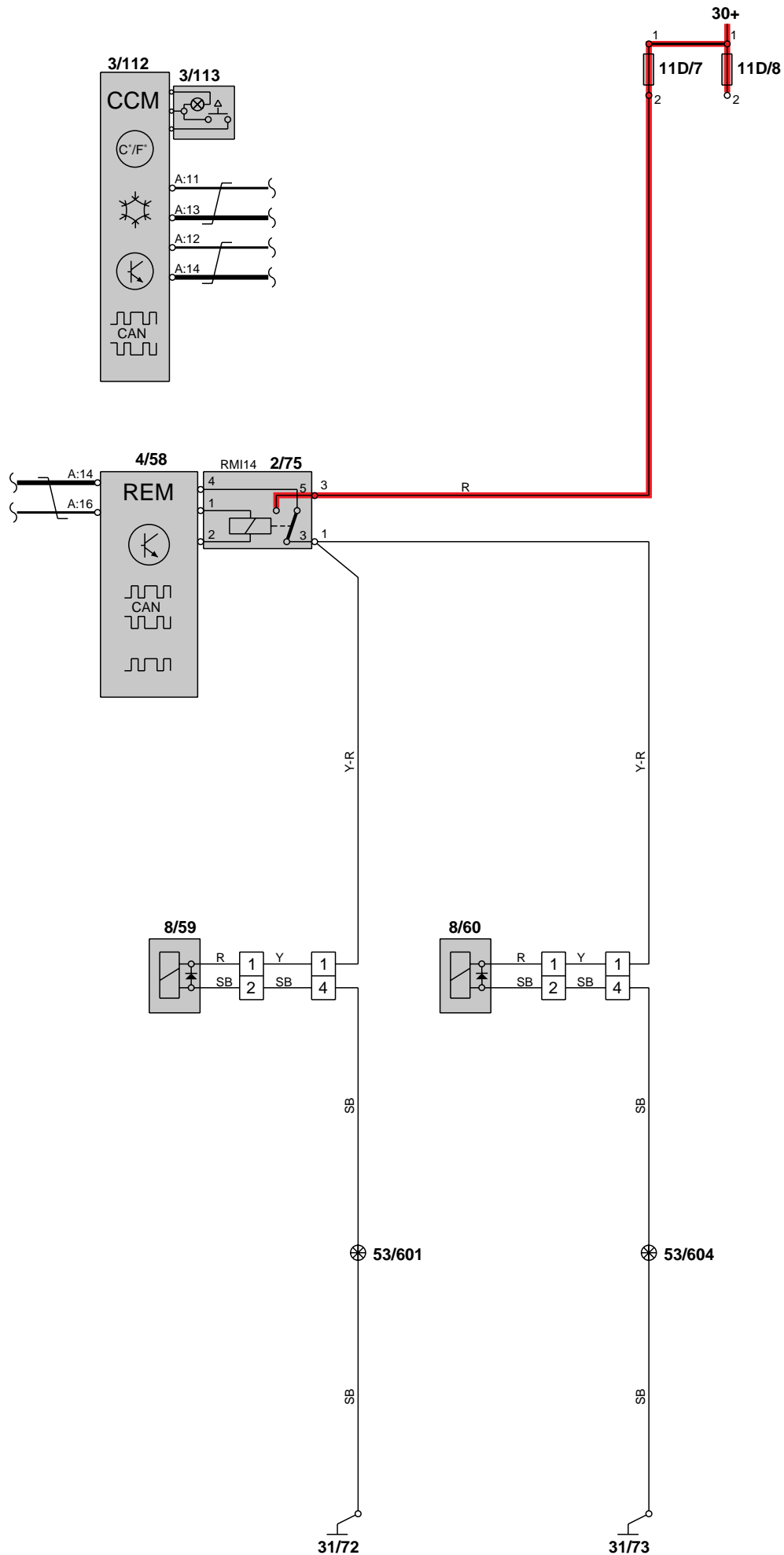
Grupp 88 SRS Supplemental Restraint System



Fjärrmanövrerad garageöppnare



Elfällbara nackskydd



Kontaktstycken

54/1B - 54/3LB

54/1B

1-poligt grå

Nr	Matta motorrum		Matta motor	
1	Förbindningsskena 15/28:2	R-W	Förgreningspunkt 53/374	R

54/3LA

13-poligt vit

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	CEM 4/56A:2	GR	Kontaktstycke 54/22B:1	GR
2	CEM 4/56D:11	GN	Kontaktstycke 54/23B:1	GN
3	Förgreningspunkt 53/430	W	Styrenhet bromsar BCM 4/16:11	W
4	Kontaktstycke 54/34:3 LHD	GN	Motorstyrssystem ECM 4/46B:40 LHD	GN-BN
5	Spakenhet automatväxellåda GSM 3/156A:6	SB	Styrenhet automatväxellåda TCM 4/28A:54 Förgreningspunkt 53/329	SB
6	Givare tanktryck 7/84:3 LHD	W	Motorstyrssystem ECM 4/46B:10 LHD	W-SB
7	CEM 4/56A:19	Y	Förbindningsskena 15/23:2	Y-GR
8	CEM 4/56A:3	BN-W	Förbindningsskena 15/24:12	BL-OR
9	Givare tanktryck 7/84:2 LHD	GR	Motorstyrssystem ECM 4/46B:31 LHD	GR-SB
10	CEM 4/56A:17	W	Förbindningsskena 15/25:4	W
11	CEM 4/56A:16	BL	Förbindningsskena 15/23:16	BL-R
12	CEM 4/56A:14	Y	Förbindningsskena 15/23:15	Y
13	CEM 4/56A:13	GR	Förbindningsskena 15/24:8	GR

54/3LB

13-poligt vit

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	Givare tanktryck 7/84:1 LHD	BN	Förgreningspunkt 53/324 LHD	BN
2	CEM 4/56B:14	BL	Motorstyrssystem ECM 4/46B:45	R-SB
3	Förgreningspunkt 53/431	GN	Styrenhet bromsar BCM 4/16:15	GN
4	Kontaktstycke 54/34:4 LHD	BL	Motorstyrssystem ECM 4/46B:7 LHD	BL-SB
5	Givarmodul DSTC 7/164:2	W	Styrenhet bromsar BCM 4/16:29	W-SB
6	Givarmodul DSTC 7/164:1	BN	Styrenhet bromsar BCM 4/16:25	GN-Y
7	Givarmodul DSTC 7/164:5	GR-W	Styrenhet bromsar BCM 4/16:39	GR-SB
8	Givarmodul DSTC 7/164:3	GR	Styrenhet bromsar BCM 4/16:6	P-W
9	Givare ABS bak höger 7/57:1	BN	Styrenhet bromsar BCM 4/16:43	BN-W
10	Givare ABS bak höger 7/57:2	Y	Styrenhet bromsar BCM 4/16:42	Y-W
11	Givare ABS bak vänster 7/56:1	BN	Styrenhet bromsar BCM 4/16:36	BN-OR
12	Givare ABS bak vänster 7/56:2	Y	Styrenhet bromsar BCM 4/16:37	Y-VO
13	Säkring 11C/9:2	BL	Styrenhet bromsar BCM 4/16:4	BL

54/3LC
6-poligt vit

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	Kontaktstycke 54/34:1 LHD	GN-GR	Förbindningsskena 15/23:13 LHD	GN-GR
2	Kontaktstycke 54/10:6	BN	Förgreningspunkt 53/324 Motorstyrssystem ECM 4/46B:4	BN
3	Kontaktstycke 54/10:5	W	Motorstyrssystem ECM 4/46B:29	OR-W
4	CEM 4/56A:20 Tändningslås 3/1:7	Y-W	Förbindningsskena 15/24:16 Motorstyrssystem ECM 4/46B:23	GN-R
5	Relä utökad D2-matning automatväxellåda 2/101:1	VO-W	Styrenhet automatväxellåda TCM 4/28A:35 Kontaktstycke 54/7:1 CNG/LPG	VO-W
6	Shunt körriktningvisare CEM vänster 20/32:2	GN	Körriktningvisare framskärm vänster 10/15:2 Lamphus fram vänster 10/1B:2	GN

54/3LD
4-poligt vit

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	Bränslepump tillskottsvärmare 6/35:1	Y	Kontaktstycke 54/9:2	Y
2	Förgreningspunkt 53/402	R	Förbindningsskena relä/säkringsbox 15/21:2	R-W
3	Förgreningspunkt 53/403	R	Förbindningsskena relä/säkringsbox 15/28:1	R
4	Shunt körriktningvisare CEM höger 20/34:2	GN-W	Körriktningvisare framskärm höger 10/16:2 Lamphus fram höger 10/2B:2	GN-W

54/3LE
6-poligt vit

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	Förgreningspunkt 53/443	BL-R	Motorstyrssystem ECM 4/46B:37	BL-R
2	Relä helljus 2/63:1	BL	Förbindningsskena 15/22:3	BL
3	Relä halvljus 2/62:1	GR	Förbindningsskena 15/22:1	BL-W
4	Säkring 11C/1:2 LHD	BL-BN	-	-
5	Säkring 11C/2:2 LHD	BL-Y	-	-
6	Relä dimljus fram 2/34:1	P	Dimljus fram höger 10/6:1 Dimljus fram vänster 10/5:1	P

Kontakstycke 54/3LF - 54/3LG

54/3LF

13-poligt vit

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	Kombinationsinstrument DIM 5/1:4	GR	Motorstyrssystem ECM 4/46B:46	GR
2	CEM 4/56A:5	R-W	Förbindningsskena 15/24:1	R-W
3	CEM 4/56A:1	Y-GR	Kontakt backljus 3/10:1	Y-GR
4	CEM 4/56D:9	Y	Automatväxellåda 8/37B:1	BL-Y
5	CEM 4/56D:6 Diagnosuttag 17/13:7	W	Motorstyrssystem ECM 4/46B:22 Styrenhet automatväxellåda TCM 4/28B:22	W-SB
6	Spakenhet automatväxellåda GSM 3/156A:2	GN-W	Styrenhet automatväxellåda TCM 4/28B:21	GN-SB
7	Säkring 11C/38:2	R	Larmsiren SCM 16/35:1	R
8	CEM 4/56B:16 Kontaktstycke 54/13:14	W	Motor vindrutetorkare 6/1:3	BL-W
9	Kombinationsinstrument DIM 5/1:5	Y-R	Givare bromsvätskenivå 7/4:1	Y-R
10	Säkring 11C/31:2	GR	Förgreningspunkt 53/379	GR
11	Säkring 11C/30:2	W	Förgreningspunkt 53/378	W
12	Förgreningspunkt 53/437	VO-W	Kontaktstycke 54/9:4	VO-W
13	CEM 4/56A:18 Manöverenhets ljus LSM 3/111:3	GN-W	Kontaktstycke 54/9:6	GN-W

54/3LG

13-poligt vit

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

54/3LH
2-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta motorrum	
1	Förgreningspunkt 53/415	R	Förbindningsskena 15/21:1	R-SB
2	-	-	-	-

54/4
4-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum		Matta front	
1	Förbindningsskena 15/25:11	R-SB	Signalhorn 2 16/11:1	R-SB
2	Förbindningsskena 15/25:11	R-SB	Signalhorn 1 16/10:1	R-SB
3	Kontaktstycke 54/3LG:9	Y	Kontakt larm motorhuv 3/62:1	Y
4	Förgreningspunkt 53/331	GR-SB	Förgreningspunkt 53/382	SB

54/7
6-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum		Matta motor	
1	Kontaktstycke 54/3LC:5	VO-W	Förgreningspunkt 53/313	VO-W
2	-	-	-	-
3	Motorstyrssystem ECM 4/46B:32	W	Bränslefördelare gas 6/105:1	W
4	Motorstyrssystem ECM 4/46B:50	P-SB	Bränslefördelare gas 6/105:2	P-SB
5	Motorstyrssystem ECM 4/46B:39	VO	Ventil bränsleavstängning DFCO 8/75:1	VO
6	-	-	-	-

54/8
2-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum		Matta extraljus	
1	Förbindningsskena 15/25:3	R-SB	Förgreningspunkt 53/343	R
2	Kontaktstycke 54/3LG:8	BN-W	Relä extraljus tillbehör 2/64:1	BN-W

Kontaktstycke

54/9 - 54/10

54/9

6-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum		Matta värmare	
1	Förbindningsskena 15/25:7	R	Styrenhet CPM 4/7:9	R
2	Kontaktstycke 54/3LD:1	Y	Tillskottsvärmare 9/30	Y
3	Förgreningspunkt 53/331	BN-SB	Förgreningspunkt 53/351	SB
4	Kontaktstycke 54/3LF:12	VO-W	Styrenhet CPM 4/7:15	VO-W
5	-	-	-	-
6	Kontaktstycke 54/3LF:13	GN-W	Styrenhet CPM 4/7:6	GN-W

54/10

12-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta framdörr vänster	
1	Säkring 11C/35:2	R	Manöverenhet vänster framdörr DDM/PDM 3/126B:12	R
2	Säkring 11C/27:2	R-W	Manöverenhet vänster framdörr DDM/PDM 3/126B:7	R-W
3	Förgreningspunkt 53/516	W	Manöverenhet vänster framdörr DDM/PDM 3/126A:2	W
4	Förgreningspunkt 53/517	GN	Manöverenhet vänster framdörr DDM/PDM 3/126A:3	GN
5	Kontraktstycke 54/3LC:3	W	Elmanövrerad backspegel vänster 6/62:2	W
6	Kontraktstycke 54/3LC:2	BN	Elmanövrerad backspegel vänster 6/62:3	BN
7	-	-	-	-
8	CEM 4/56D:7	P	Låsenhet framdörr vänster 3/74:3	P
9	Audio 16/1B:1 Kontaktstycke 54/14:1	GR-R	Förgreningspunkt 53/519	GR-R
10	Audio 16/1B:2 Kontaktstycke 54/14:2	GR	Förgreningspunkt 53/520	GR
11	Förgreningspunkt 53/500	SB	Manöverenhet vänster framdörr DDM/PDM 3/126B:5	SB
12	Förgreningspunkt 53/510 LHD Stomanslutning 31/66	BN	Manöverenhet vänster framdörr DDM/PDM 3/126B:9	BN

54/11
12-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta framdörr höger	
1	Säkring 11C/36:2	R	Manöverenhet höger framdörr PDM/DDM 3/127B:12	R
2	Säkring 11C/27:2	R-W	Manöverenhet höger framdörr PDM/DDM 3/127B:7	R-W
3	Förgreningspunkt 53/433	W	Manöverenhet höger framdörr PDM/DDM 3/127A:2	W
4	Förgreningspunkt 53/434	GN	Manöverenhet höger framdörr PDM/DDM 3/127A:3	GN
5	-	-	Elmanövrerad backspegel höger 6/63:2	W
6	-	-	Elmanövrerad backspegel höger 6/63:3	BN
7	-	-	-	-
8	CEM 4/56D:8	P	Låsenhet framdörr höger 3/75:3	P
9	Audio 16/1B:5 Kontaktstycke 54/14:5	GR-R	Förgreningspunkt 53/521	GR-R
10	Audio 16/1B:6 Kontaktstycke 54/14:6	GR	Förgreningspunkt 53/522	GR
11	Förgreningspunkt 53/501	SB	Manöverenhet höger framdörr PDM/DDM 3/127B:5	SB
12	Stomanslutning 31/67 LHD Förgreningspunkt 53/511 RHD	BN	Manöverenhet höger framdörr PDM/DDM 3/127B:9	BN

54/12
4-poligt orange

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

Kontaktstycke

54/13 - 54/14

54/13

22-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta tak	
1	Säkring 11C/28:2	R	Förgreningspunkt 53/534	R
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	Förgreningspunkt 53/516	W	Övre elektronikstyrenhet UEM 4/70:3	W
6	Förgreningspunkt 53/517	GN	Övre elektronikstyrenhet UEM 4/70:5	GN
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-
9	-	-	-	-
10	-	-	-	-
11	CEM 4/56B:5	Y-R	-	-
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	Kontaktstycke 54/3LF:8	W	Kontaktstycke 54/16:4	BL-W
15	Kontaktstycke 54/3LG:5	P	Övre elektronikstyrenhet UEM 4/70:21 Styrenhet SRM 4/33:4	P
16	CEM 4/56A:15	Y	Glaskrosslinga höger 7/136A:1	Y
17	-	-	-	-
18	-	-	-	-
19	-	-	-	-
20	Förgreningspunkt 53/400	BN	Förgreningspunkt 53/503	BN
21	Säkring 11C/34:2	R	Styrenhet SRM 4/33:1	R
22	Förgreningspunkt 53/405	SB	Styrenhet SRM 4/33:10	SB

54/14

12-poligt ljusgrå

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

54/16
5-poligt grön

Nr	Matta tak		Matta regnsensor	
1	Övre elektronikstyrenhet UEM 4/70:13	W	Regnsensor 7/149:1	W
2	Förgreningspunkt 53/503	BN	Regnsensor 7/149:2	BN
3	Förgreningspunkt 53/505	VO-W	Regnsensor 7/149:3	VO-W
4	Kontaktstycke 54/13:14	BL-W	Regnsensor 7/149:4	BL-W
5	-	-	-	-

54/20
12-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta bakdörr vänster	
1	Förgreningspunkt 53/523	GR-W	Högtalare bakdörr vänster 16/6:1	GR-W
2	Förgreningspunkt 53/524	GR	Högtalare bakdörr vänster 16/6:2	GR
3	CEM 4/56B:12	P	Låsenhet bakdörr vänster 3/76:2	P
4	CEM 4/56B:13	BL	Låsenhet bakdörr vänster 3/76:5	BL
5	Förgreningspunkt 53/446	Y	Omkopplare elhiss bakdörr vänster 3/85:1 Förgreningspunkt 53/527	Y
6	Relä elhiss ner vänster bak 2/118:1	BL	Omkopplare elhiss bakdörr vänster 3/85:3	BL
7	Förgreningspunkt 53/504	W	-	-
8	Relä elhiss upp vänster bak 2/116:1	GN-BN	Omkopplare elhiss bakdörr vänster 3/85:5	GN-BN
9	Kontaktstycke 54/40A:4	VO	Låsenhet bakdörr vänster 3/76:8 Relä dörrblockering vänster bak 2/138:1	VO
10	Kontaktstycke 54/40A:3	GR	Låsenhet bakdörr vänster 3/76:6	GR
11	Kontaktstycke 54/40A:2	Y	Låsenhet bakdörr vänster 3/76:4	Y
12	Förgreningspunkt 53/500	SB	Förgreningspunkt 53/531	SB

Kontaktstycke 54/21 - 54/22B

54/21

12-poligt svart

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

54/22A

4-poligt svart

Nr	Matta motorrum		Matta Bi-Xenon	
1	Förgreningspunkt 53/301	GR-SB	Förgreningspunkt 53/387	SB
2	Förgreningspunkt 53/378	W	Förgreningspunkt 53/391	W
3	-	-	-	-
4	Förbindningsskena 15/25:13	BL	Lamphus fram vänster 10/1A:1	BL

54/22B

3-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum		Matta Bi-Xenon	
1	Kontaktstycke 54/3LA:1	GR	Lamphus fram vänster 10/1A:5	GR
2	Kontaktstycke 54/3LE:4	BL-GN	Lamphus fram vänster 10/1A:6	BL-GN
3	Förgreningspunkt 53/389	BL-W	Lamphus fram vänster 10/1A:2	BL-W

54/23A
4-poligt svart

Nr	Matta motorrum		Matta Bi-Xenon	
1	Förgreningspunkt 53/303	SB	Förgreningspunkt 53/388	SB
2	Förgreningspunkt 53/379	GR	Förgreningspunkt 53/392	W
3	-	-	-	-
4	Förbindningsskena 15/25:12	BL-P	Lamphus fram höger 10/2A:1	BL

54/23B
3-poligt mörkgrå

Nr	Matta motorrum		Matta Bi-Xenon	
1	Kontaktstycke 54/3LA:2	GN	Lamphus fram höger 10/2A:5	GR
2	Kontaktstycke 54/3LE:5	BL-Y	Lamphus fram höger 10/2A:6	BL-GN
3	Förgreningspunkt 53/390	BL-W	Lamphus fram höger 10/2A:2	BL-W

54/24
13-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta framstol vänster	
1	Säkring 11C/7:2	BL	Styrenhet stolsvärme vänster 4/201A:4	R
2	CEM 4/56B:11	Y-GR	Styrenhet stolsvärme vänster 4/201A:2	Y
3	Förgreningspunkt 53/500	SB	Styrenhet stolsvärme vänster 4/201A:1	SB
4	Förgreningspunkt 53/419	VO	Omkopplare bälteslås stol vänster 3/93:1	VO
5	CEM 4/56B:9	OR-SB	Omkopplare bälteslås stol vänster 3/93:2	OR-SB
6	-	-	-	-
7	Styrenhet SRS 4/9A:4	OR	Tändare sidokrockkudde vänster fram 8/51:1	BL
8	Styrenhet SRS 4/9A:3	BL-OR	Tändare sidokrockkudde fram vänster 8/51:2	BN
9	Integrerad mobiltelefon PHM 16/60:5 LHD	GR-R	Högtalare mobiltelefon 16/78:1	GR-R
10	Integrerad mobiltelefon PHM 16/60:4 LHD	GR	Högtalare mobiltelefon 16/78:2	GR
11	Säkring 11C/6:2 RHD	R	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27A:1	GN-R
12	Förgreningspunkt 53/419 RHD	VO	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27A:2	Y-R
13	Förgreningspunkt 53/500 RHD	SB	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27A:3	SB

Kontaktstycke

54/25 - 54/34

54/25

13-poligt svart

Nr	Matta kupé		Matta framstol höger	
1	Säkring 11C/8:2	BL	Styrenhet stolsvärme höger 4/202A:4	R
2	CEM 4/56C:4	Y-GR	Styrenhet stolsvärme höger 4/202A:2	Y
3	Förgreningspunkt 53/501	SB	Styrenhet stolsvärme höger 4/202A:1	SB
4	Förgreningspunkt 53/419	VO	Omkopplare bälteslås stol höger 3/94:1	VO
5	CEM 4/56C:2	OR-SB	Omkopplare bälteslås stol höger 3/94:2	OR-SB
6	-	-	-	-
7	Styrenhet SRS 4/9C:4	OR	Tändare sidokrockkudde fram höger 8/52:1	BL
8	Styrenhet SRS 4/9C:3	BL-OR	Tändare sidokrockkudde fram höger 8/52:2	BN
9	Integrerad mobiltelefon PHM 16/60:5 RHD	GR-R	Högtalare mobiltelefon 16/78:1	GR-R
10	Integrerad mobiltelefon PHM 16/60:4 RHD	GR	Högtalare mobiltelefon 16/78:2	GR
11	Säkring 11C/6:2 LHD	R	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27A:1	GN-R
12	Förgreningspunkt 53/419 LHD	VO	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27A:2	Y-R
13	Förgreningspunkt 53/501 LHD	SB	Manöverenhet elmanövrerad passagerarstol 3/27A:3	SB

54/32

3-poligt ljusgrå

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

54/34

4-poligt ljusgrå LHD

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

54/35

4-poligt ljusgrå

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

54/37

14-poligt ljusgrå

Nr	Matta kupé		Matta adapterkablage AEM	
1	Säkring 11C/30:2	W	Kontaktstycke 54/40:1	W
2	Kontaktstycke 54/20:11	Y	Kontaktstycke 54/40:2	Y
3	Kontaktstycke 54/20:10	GR	Kontaktstycke 54/40:3	GR
4	Kontaktstycke 54/20:9	VO	Kontaktstycke 54/40:4	VO
5	Förgreningspunkt 53/435	GN	Förgreningspunkt 53/538	GN
6	Förgreningspunkt 53/436	W	Förgreningspunkt 53/537	W
7	Shunt körriktningvisare CEM vänster 20/32:2	GN	Kontaktstycke 54/40:7	GN
8	Säkring 11C/31:2	GR	Kontaktstycke 54/40:8	GR
9	Förgreningspunkt 53/523	GR-W	Kontaktstycke 54/40:9	GR-W
10	Förgreningspunkt 53/524	GR	Kontaktstycke 54/40:10	GR
11	Bränslepump 6/33:5 Kontaktstycke 54/79:5 CNG/LPG	GN	Kontaktstycke 54/40:11	GN
12	Bränslepump 6/33:6 Kontaktstycke 54/79:6 CNG/LPG	BN	Kontaktstycke 54/40:12	BN
13	Bränslepump 6/33:7 Kontaktstycke 54/79:7 CNG/LPG	BL	Kontaktstycke 54/40:13	BL
14	-	-	Kontaktstycke 54/40:14	GN-Y

54/39

4-poligt orange

Nr	Matta kupé		Matta bältessträckare SRS	
1	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9C:16	OR	Tändare bältessträckare bak höger 8/56:1	OR
2	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9C:15	BL-OR	Tändare bältessträckare bak höger 8/56:2	BL-OR
3	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9C:24	OR	Tändare bältessträckare mittplats bak 8/62:1	OR
4	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9C:23	GN-OR	Tändare bältessträckare mittplats bak 8/62:2	GN-OR

Kontaktstycke 54/40

54/40 14-poligt ljusgrå

Nr	Matta adapterkablage AEM		Matta bagagerum	
1	Kontaktstycke 54/37:1	W	Shunt positions-/parkeringsljus REM 20/28:3	W
2	Kontaktstycke 54/37:2	Y	Förgreningspunkt 53/627	Y
3	Kontaktstycke 54/37:3	GR	Relä upplåsning bak vänster 2/112:1	GR-SB
4	Kontaktstycke 54/37:4	VO	Relä blockerat låsläge bakdörrar 2/115:1	VO
5	Förgreningspunkt 53/538	GN	REM 4/58A:16 Förgreningspunkt 53/664 AEM	GN
6	Förgreningspunkt 53/537	W	REM 4/58A:14 Förgreningspunkt 53/663 AEM	W
7	Kontaktstycke 54/37:7	GN	Lamphus bak vänster 10/18B:1	GN
8	Kontaktstycke 54/37:8	GR	Förgreningspunkt 53/609	GR
9	Kontaktstycke 54/37:9	GR-W	Högtalare D-stolpe vänster 16/57:1 Förgreningspunkt 53/654	GR-W
10	Kontaktstycke 54/37:10	GR	Högtalare D-stolpe vänster 16/57:2 Förgreningspunkt 53/655	GR
11	Kontaktstycke 54/37:11	GN	REM 4/58A:2	GN
12	Kontaktstycke 54/37:12	BN	REM 4/58A:10 Förgreningspunkt 53/608 CNG/LPG	BN
13	Kontaktstycke 54/37:13	BL	REM 4/58A:8	BL
14	Kontaktstycke 54/37:14	GN-Y	Säkring 11D/17:2	BL

54/40A 14-poligt ljusgrå

Nr	Matta kupé		Matta bagagerum	
1	Säkring 11C/30:2	W	Shunt positions-/parkeringsljus REM 20/28:3	W
2	Kontaktstycke 54/20:11	Y	Förgreningspunkt 53/627	Y
3	Kontaktstycke 54/20:10	GR	Relä upplåsning bak vänster 2/112:1	GR-SB
4	Kontaktstycke 54/20:9	VO	Relä blockerat låsläge bakdörrar 2/115:1	VO
5	Förgreningspunkt 53/435	GN	REM 4/58A:16 Förgreningspunkt 53/664 AEM	GN
6	Förgreningspunkt 53/436	W	REM 4/58A:14 Förgreningspunkt 53/663 AEM	W
7	Shunt körriktningvisare CEM vänster 20/32:2	GN	Lamphus bakljus vänster 10/18B:1	GN
8	Säkring 11C/31:2	GR	Förgreningspunkt 53/609	GR
9	Förgreningspunkt 53/523	GR-W	Högtalare D-stolpe vänster 16/57:1 Förgreningspunkt 53/654	GR-W
10	Förgreningspunkt 53/524	GR	Högtalare D-stolpe vänster 16/57:2 Förgreningspunkt 53/655	GR
11	Bränslepump 6/33:5 Kontaktstycke 54/79:5 CNG/LPG	GN	REM 4/58A:2	GN
12	Bränslepump 6/33:6 Kontaktstycke 54/79:6 CNG/LPG	BN	REM 4/58A:10 Förgreningspunkt 53/608 CNG/LPG	BN
13	Bränslepump 6/33:7 Kontaktstycke 54/79:7 CNG/LPG	BL	REM 4/58A:8	BL
14	-	-	Säkring 11D/17:2	BL

54/43A
14-poligt ljusgrå

Nr	Matta kupé		Matta bagagerum	
1	-	-	-	-
2	Kontaktstycke 54/21:11	Y	Förgreningspunkt 53/627	Y
3	Kontaktstycke 54/21:10	GR	Relä upplåsning bak höger 2/114:1	GR
4	Kontaktstycke 54/21:9	VO	Relä blockerat låsläge bakdörrar 2/115:1	VO
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	Shunt körriktningvisare CEM höger 20/34:2	GN-W	Lamphus bakljus höger 10/17B:1	GN-W
8	Säkring 11C/20:2	BL	REM 4/58F:3	BL
9	Förgreningspunkt 53/525	GR-W	Högtalare D-stolpe höger 16/58:1 Förgreningspunkt 53/652	GR-W
10	Förgreningspunkt 53/526	GR	Högtalare D-stolpe höger 16/58:2 Förgreningspunkt 53/653	GR
11	CEM 4/56C:5	P	Kontaktstycke 54/50:H	P
12	-	-	-	-
13	CEM 4/56B:6	GN-Y	REM 4/58A:4	GN-Y
14	-	-	-	-

54/44
4-poligt orange

Nr	Matta kupé		Matta krockgardin vänster	
1	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9A:21	OR	Tändare krockgardin vänster 8/66:1	OR
2	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9A:22	OR-SB	Tändare krockgardin vänster 8/66:2	OR-W
3	-	-	-	-
4	Audio 16/1A:9	BL-W	Förstärkare rutantenn vänster 16/16:2	BL-W

54/45
2-poligt orange

Nr	Matta kupé		Matta krockgardin höger	
1	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9C:21	OR	Tändare krockgardin höger 8/67:1	OR
2	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS 4/9C:22	OR-SB	Tändare krockgardin höger 8/67:2	OR-W

Kontaktstycke

54/50 - 54/51

54/50

14-poligt ljusgrå

Nr	Matta bagagerum		Matta baklucka	
1	Relä eluppvärmd bakruta 2/82:3	R	Eluppvärmd bakruta 9/2:1	Y
2	Förgreningspunkt 53/609	GR	Skyltbelysning 10/3:1	GR
3	REM 4/58D:4	Y-R	Bromsljus extra 10/19:1	Y
4	Kontaktstycke 54/43A:11	P	Låsenhet baklucka 3/78:1	P
5	-	-	-	-
6	Förgreningspunkt 53/601	SB	Skyltbelysning 10/3:2	SB
7	Förgreningspunkt 53/601	SB	Motor bakrutetorkare 6/32:3	SB
8	Relä bakrutetorkare 2/72:1	Y	Motor bakrutetorkare 6/32:1	Y
9	Relä på/av intervall bakrutetorkare 2/16:1	W	Motor bakrutetorkare 6/32:2	W
10	Förgreningspunkt 53/627	Y	Låsenhet baklucka 3/78:7	Y
11	Relä upplåsning baklucka 2/87:1	GR	Låsenhet baklucka 3/78:6	GR
12	-	-	-	-
13	-	-	-	-
14	Stomanslutning 31/48	SB	Eluppvärmd bakruta 9/2:2	SB

54/51

13-poligt ljusgrå

Nr	Matta bagagerum		Dragkrokskablage	
1	Säkring 11D/15:2	BL	15I-Matning	BL
2	Säkring 11D/9:2	R	30-Matning	R
3	-	-	-	-
4	Relä bromsljus 2/79:1	Y	Bromsljus	Y
5	Relä dimljus 2/83:1	P	Dimljus bak	P
6	-	-	-	-
7	Stomanslutning 31/73	SB	Stomanslutning	SB
8	Förgreningspunkt 53/609	GR	Positionslysj höger	GR
9	Lamphus bakljus höger 10/17B:1	GN-W	Körriktningvisare höger	GN-W
10	Lamphus bakljus vänster 10/18B:1	GN	Körriktningvisare vänster	GN
11	Shunt positions-/parkeringsljus REM 20/28:3	W	Positionslysj vänster	W
12	Förgreningspunkt 53/615	BL	Backljus	BL
13	-	-	-	-

54/53

4-poligt svart

Nr	Matta motor ME7		Knackgivare	
1	Motorstyrsystem ECM 4/46A:46	BN-SB	Knackgivare främre 7/24:1	BN
2	Motorstyrsystem ECM 4/46A:64	SB	Knackgivare främre 7/24:2	SB
3	Motorstyrsystem ECM 4/46A:45	BN	Knackgivare bakre 7/23:1	BN
4	Motorstyrsystem ECM 4/46A:67	Y-SB	Knackgivare bakre 7/23:2	SB

54/54

8-poligt ljusgrå

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

54/55 RHD

3-poligt mörkgrå

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

54/56 RHD

3-poligt mörkgrå

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

Kontaktstycke 54/79 - 54/106

54/65

2-poligt ljusgrå

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

54/79

8-poligt ljusgrå

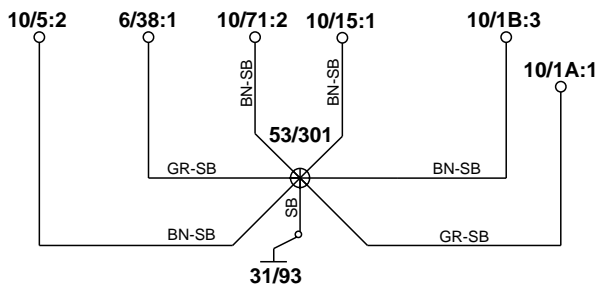
Nr	Matta kupé		Matta bränsletank CNG/LPG adapter	
1	Relä bränslepump 2/23:1	BL	Bränslepump 6/33:5	BL
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	31/47	SB	Bränslepump 6/33:4	SB
5	Kontaktstycke 54/40A:11	GN	-	-
6	Kontaktstycke 54/40A:12	BN	Bränslepump 6/33:2	BN
7	Kontaktstycke 54/40A:13	BL	Bränslepump 6/33:1	BL
8	-	-	-	-

54/106

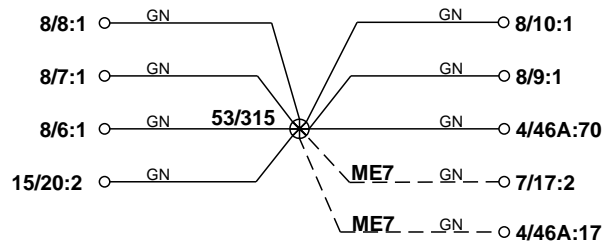
4-poligt ljusgrå

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

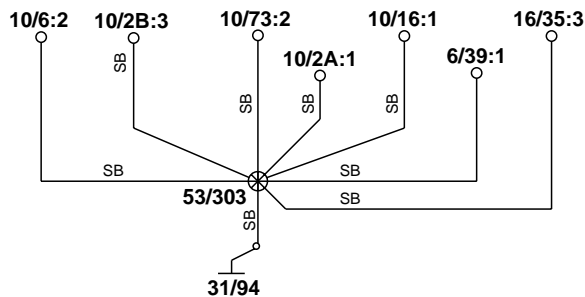
53/301



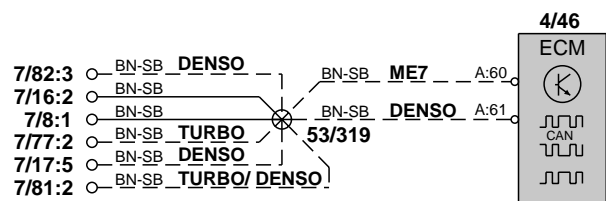
53/315



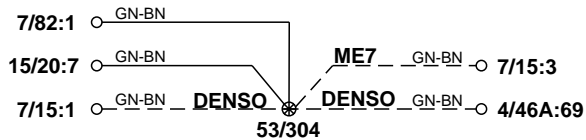
53/303



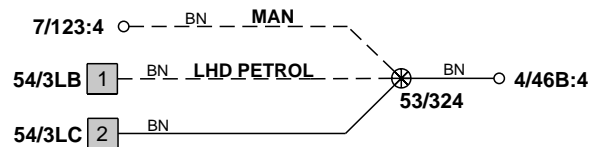
53/319



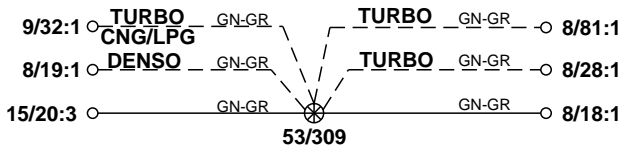
53/304



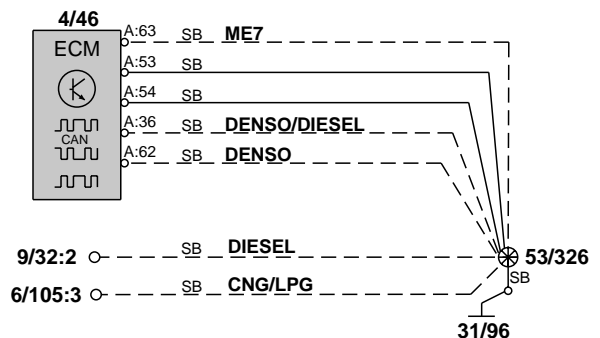
53/324



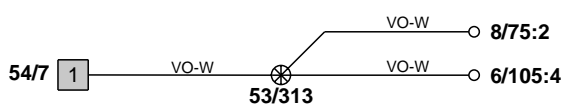
53/309



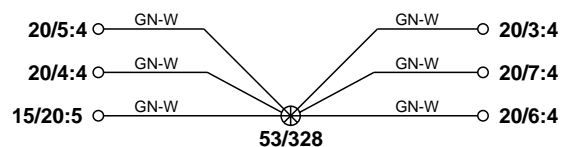
53/326



53/313 CNG/LPG

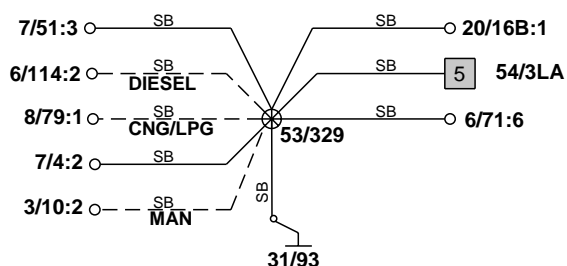


53/328

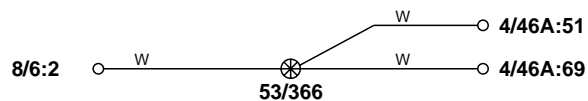


Förgreningspunkter 53/329 - 53/370

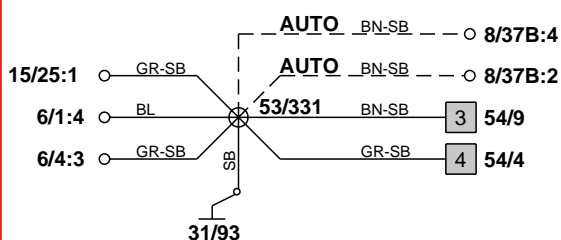
53/329



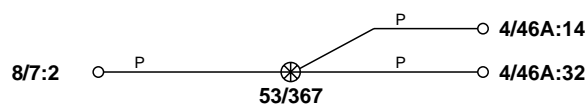
53/366 CYL 1 DIESEL



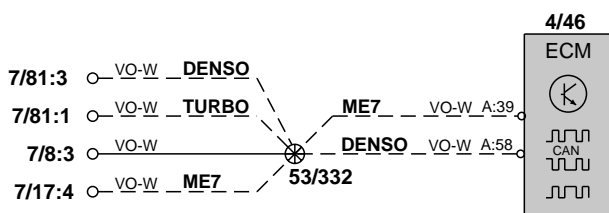
53/331



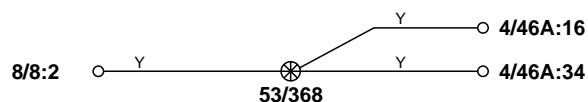
53/367 CYL 2 DIESEL



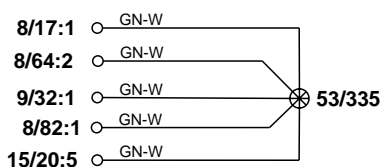
53/332



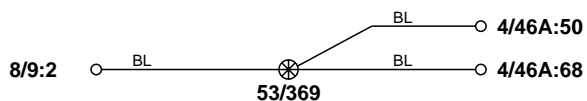
53/368 CYL 3 DIESEL



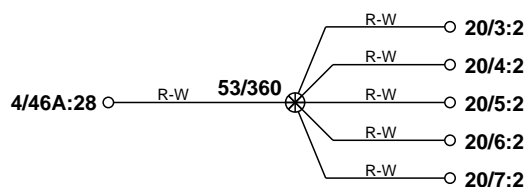
53/335 DIESEL



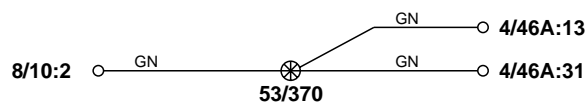
53/369 CYL 4 DIESEL



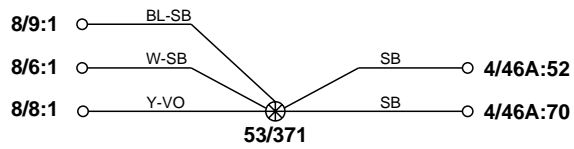
53/360 DENSO



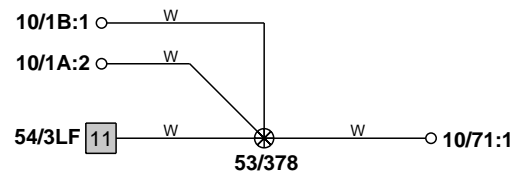
53/370 CYL 5 DIESEL



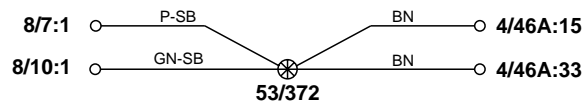
**53/371
DIESEL**



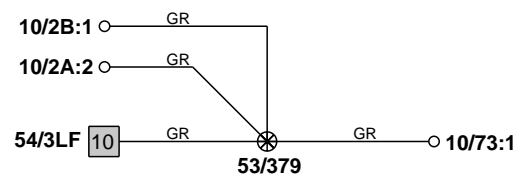
53/378



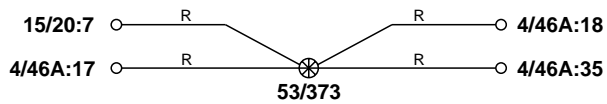
**53/372
DIESEL**



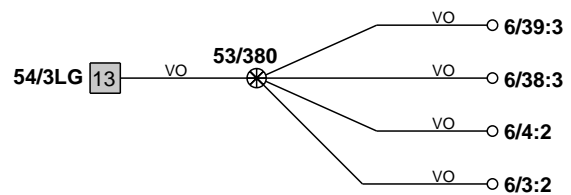
53/379



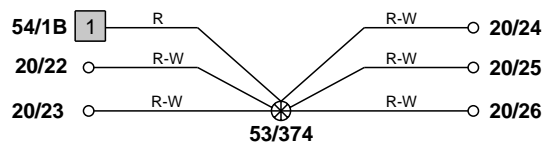
**53/373
DIESEL**



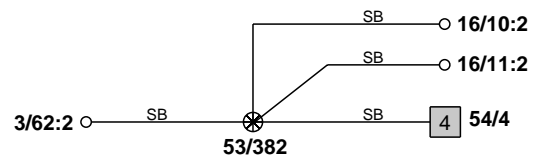
53/380



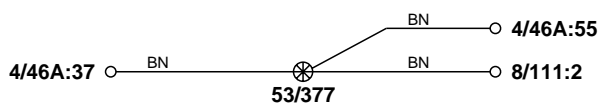
**53/374
DIESEL**



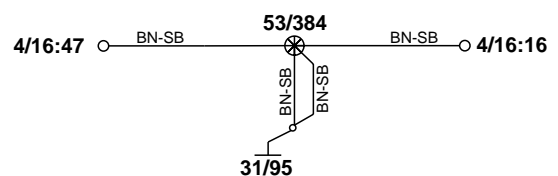
53/382



**53/377
DIESEL**

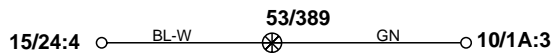


53/384

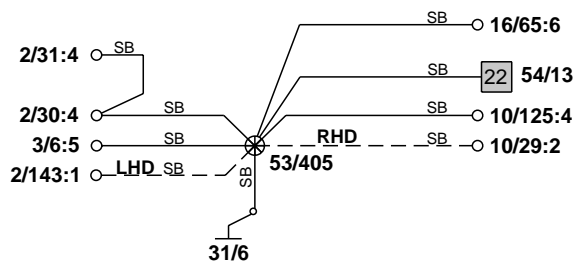


Förgreningspunkter 53/389 - 53/419

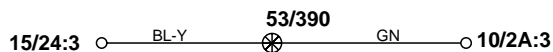
53/389



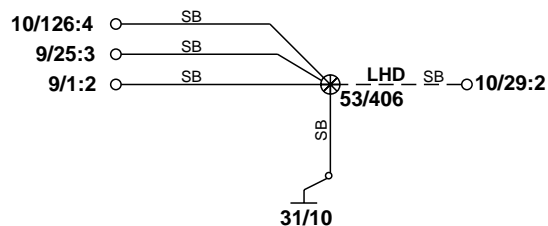
53/405



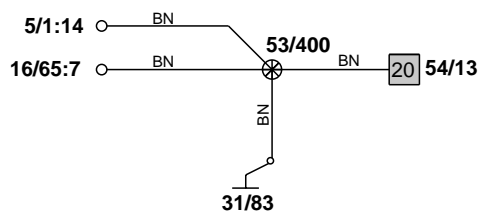
53/390



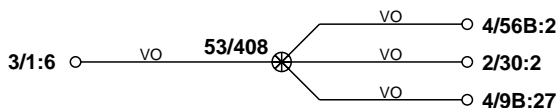
53/406



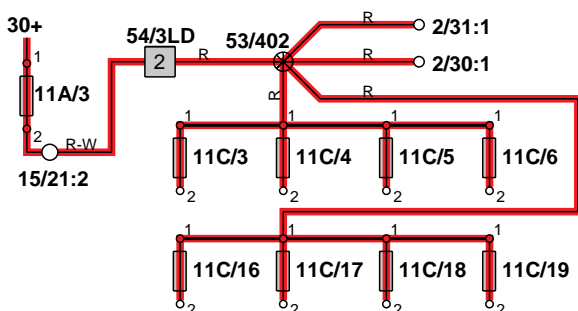
53/400



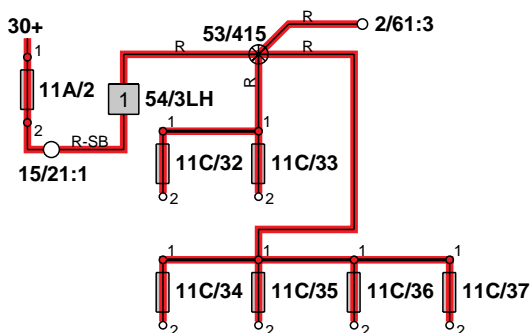
53/408



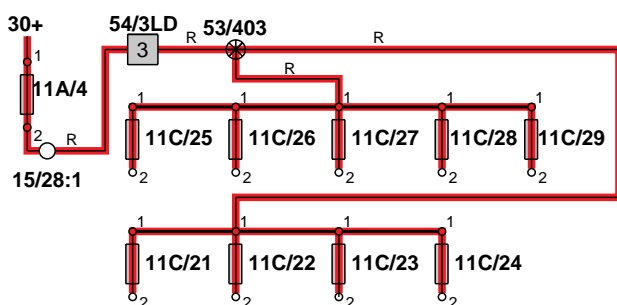
53/402



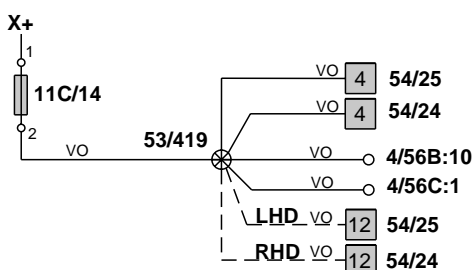
53/415



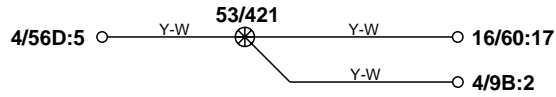
53/403



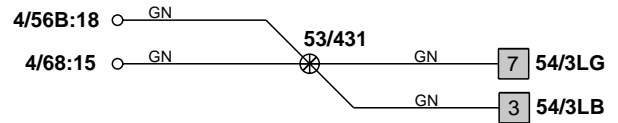
53/419



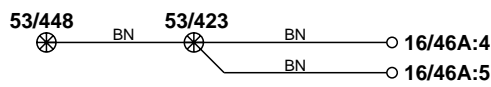
53/421



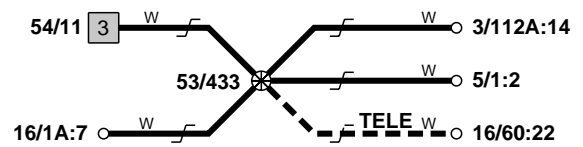
53/431



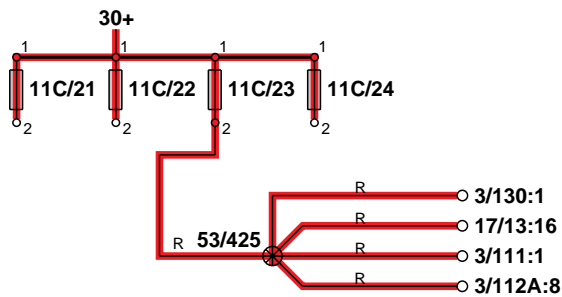
53/423



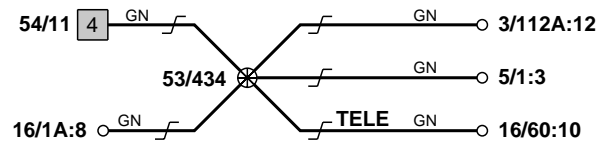
53/433



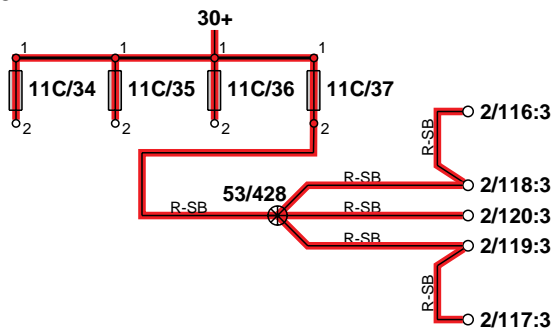
53/425



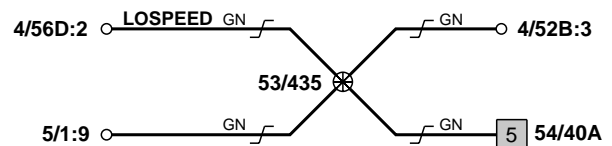
53/434



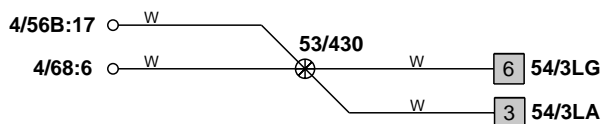
53/428



53/435



53/430

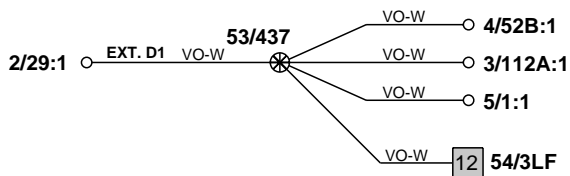


53/436

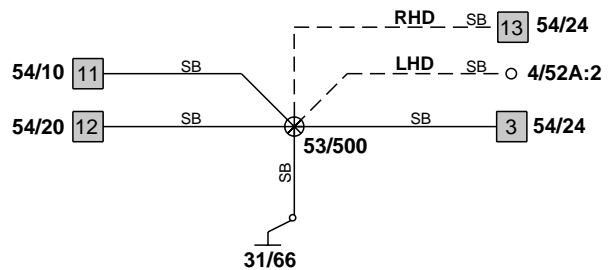


Förgreningspunkter 53/437 - 53/505

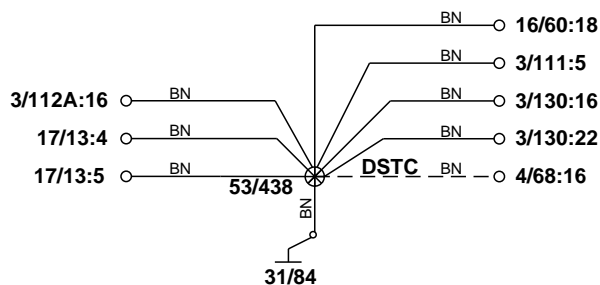
53/437



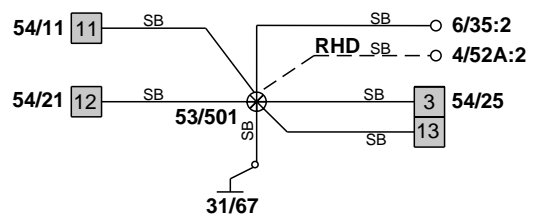
53/500



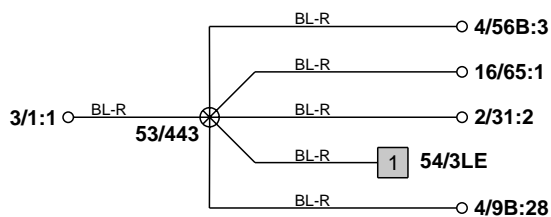
53/438



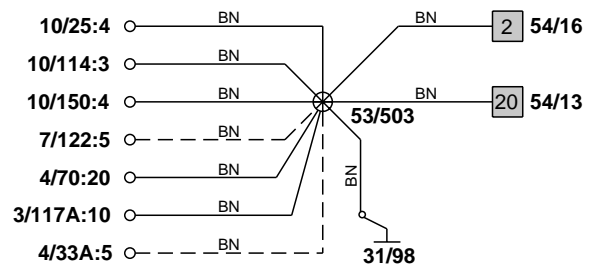
53/501



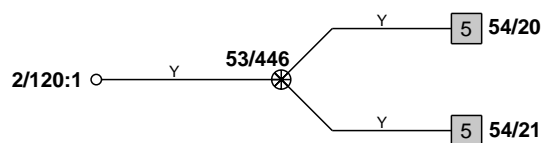
53/443



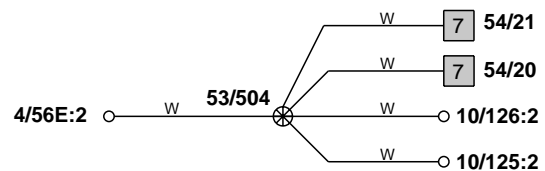
53/503



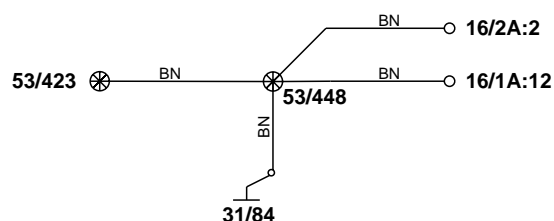
53/446



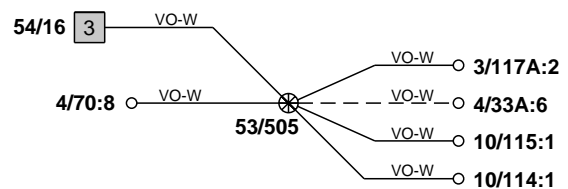
53/504



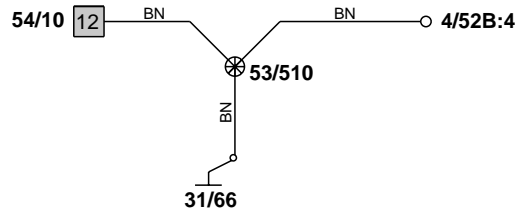
53/448



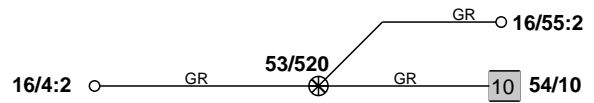
53/505



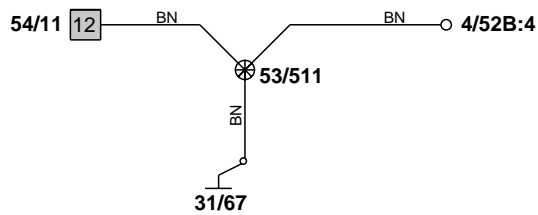
53/510
LHD



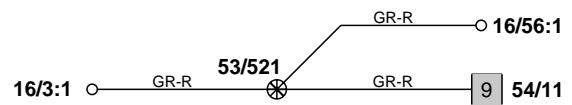
53/520



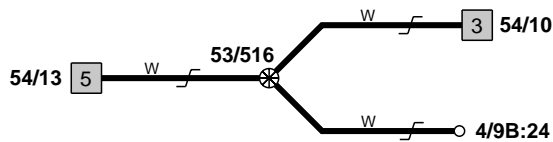
53/511
RHD



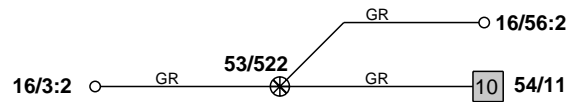
53/521



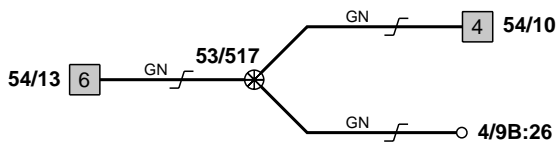
53/516



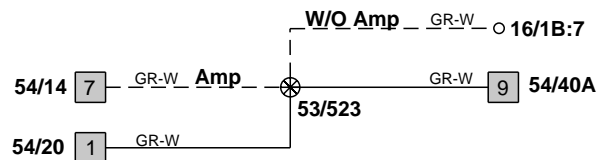
53/522



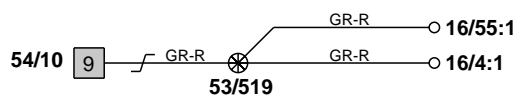
53/517



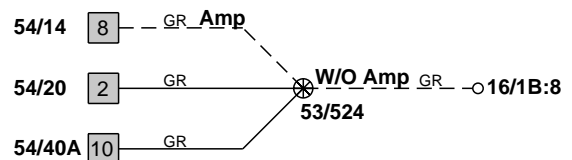
53/523



53/519

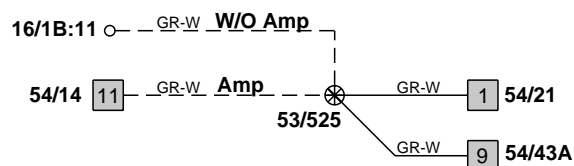


53/524

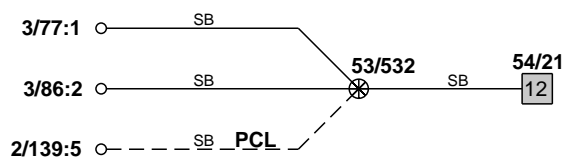


Förgreningspunkter 53/525 - 53/601

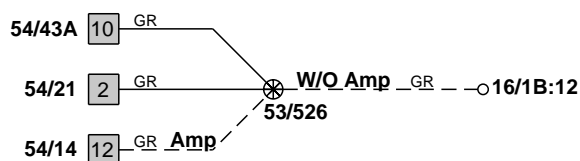
53/525



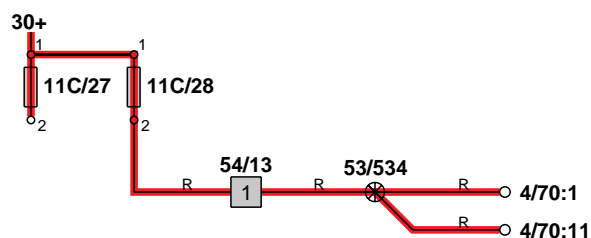
53/532



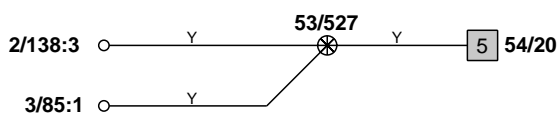
53/526



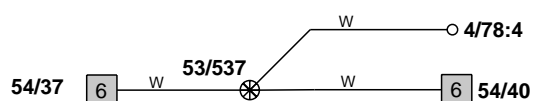
53/534



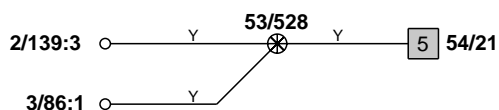
53/527



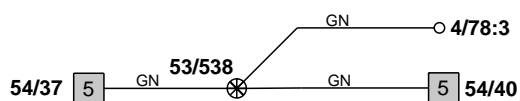
53/537
AEM



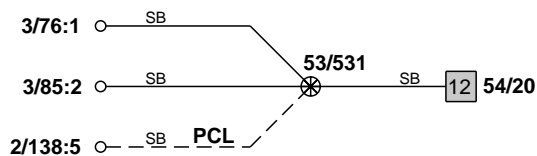
53/528



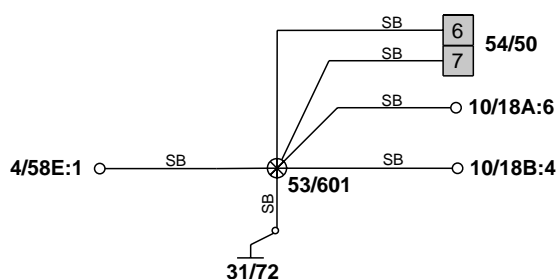
53/538
AEM



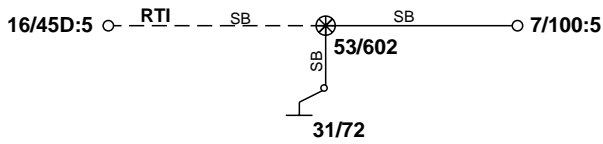
53/531



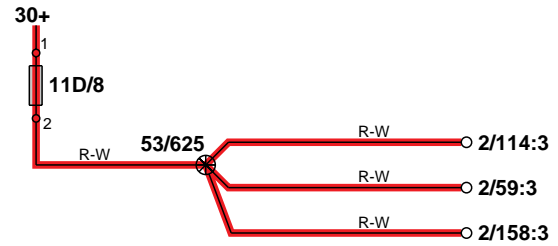
53/601



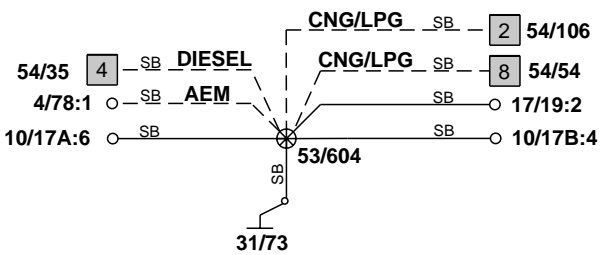
53/602



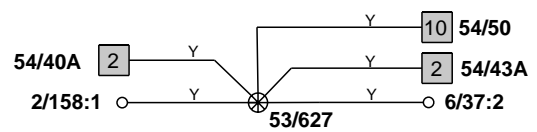
53/625



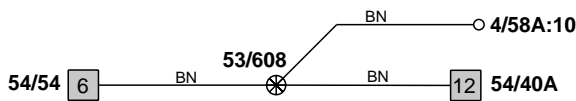
53/604



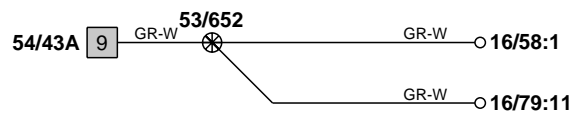
53/627



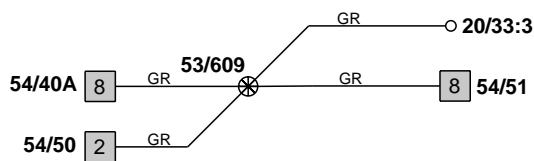
53/608
CNG/LPG



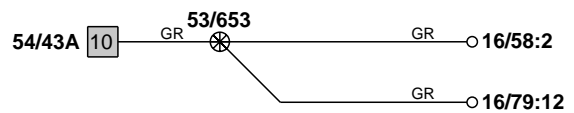
53/652
SUBWOOFER



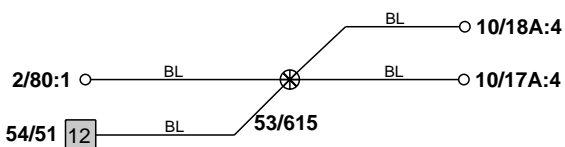
53/609



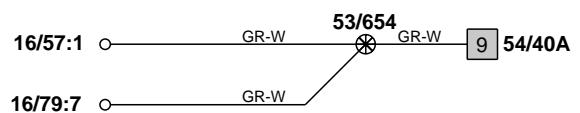
53/653
SUBWOOFER



53/615



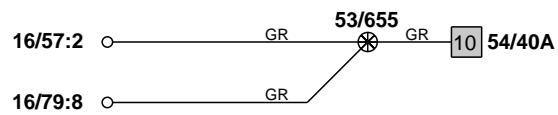
53/654
SUBWOOFER



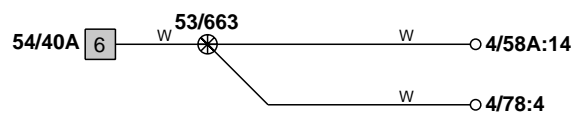
Förgreningspunkter

53/655 - 53/664

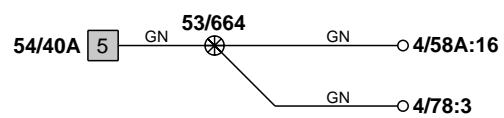
53/655 SUBWOOFER



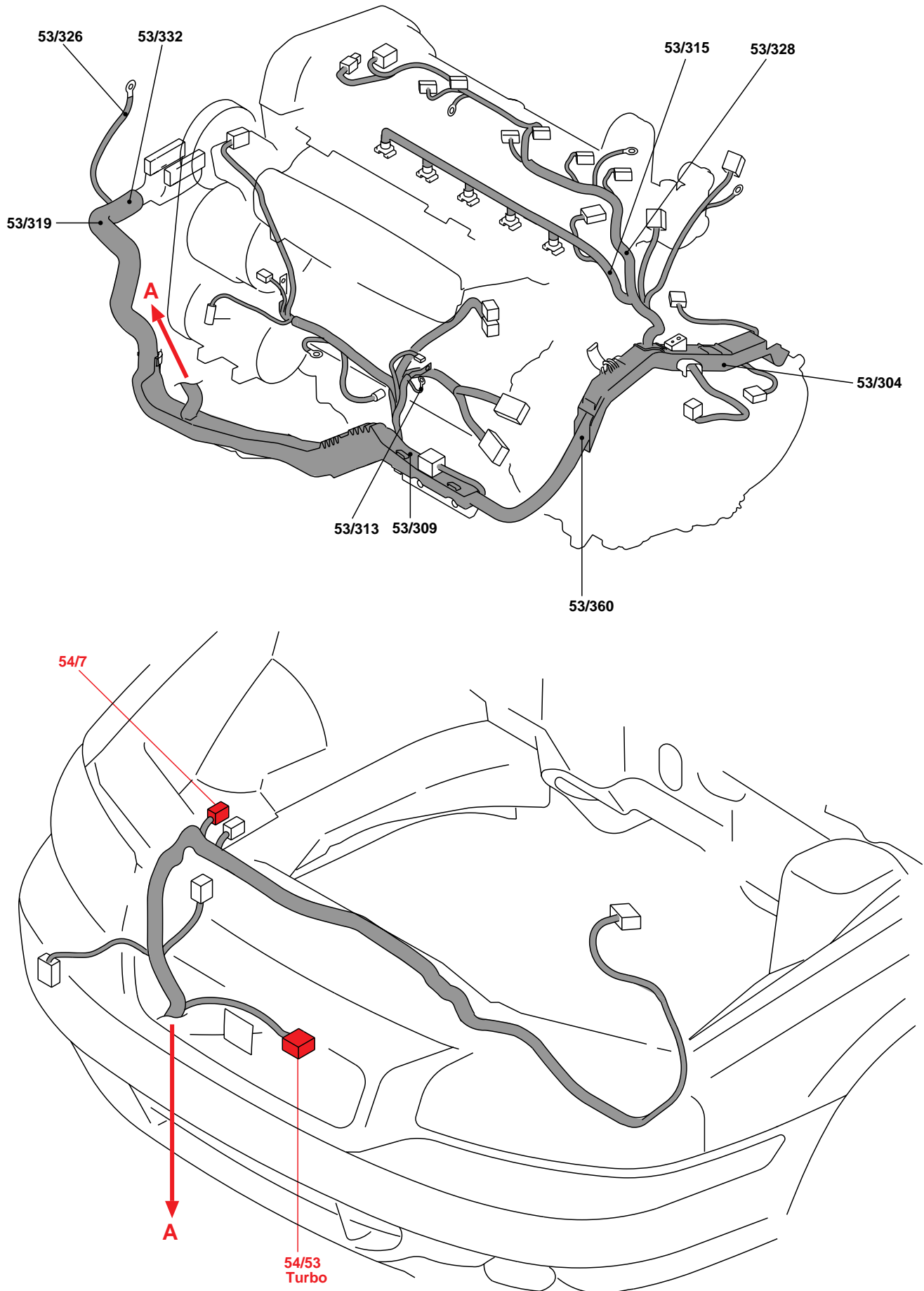
53/663 AEM



53/664 AEM

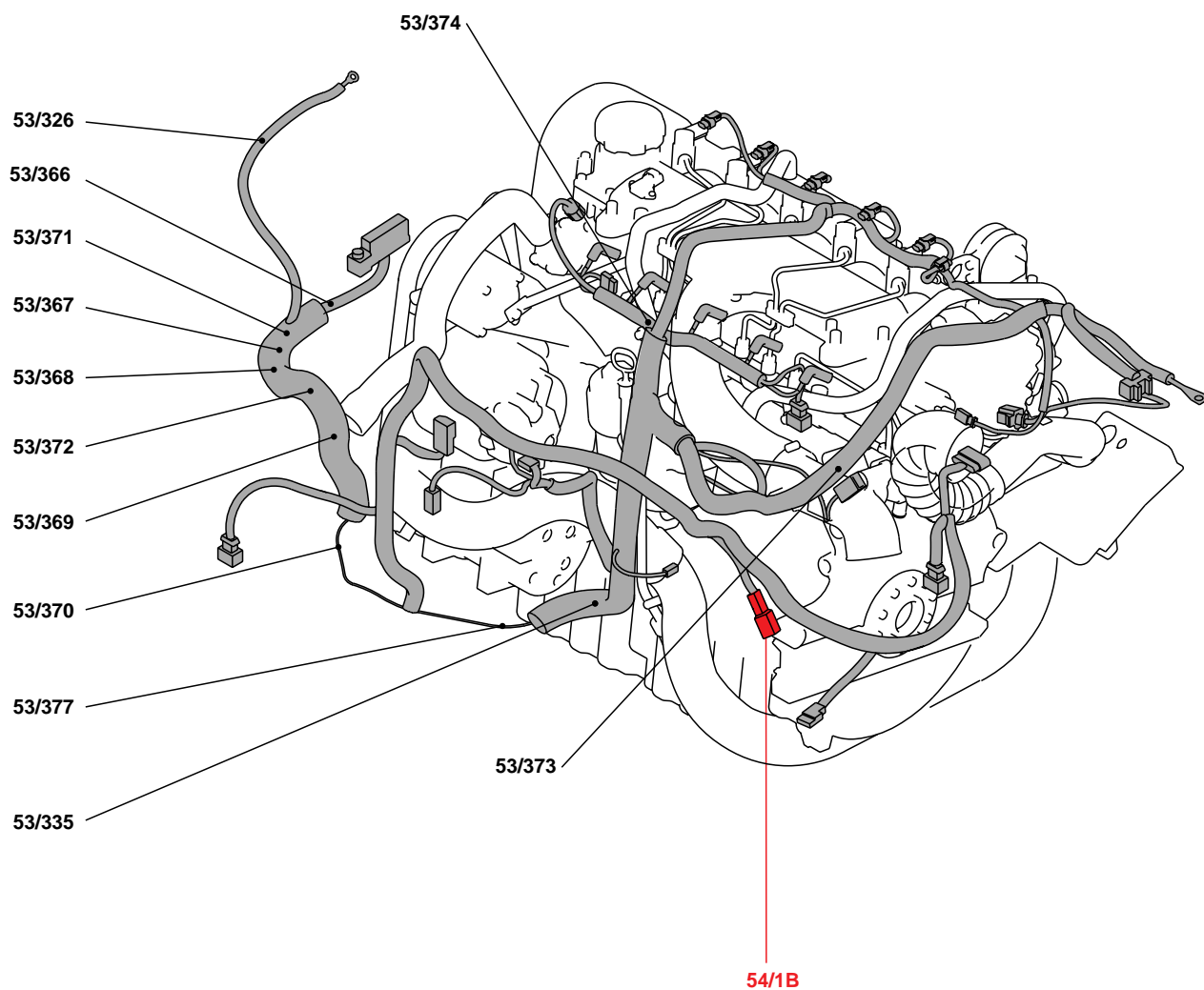


Ledningsmattornas dragning i bilen Matta motor ME7/Denso

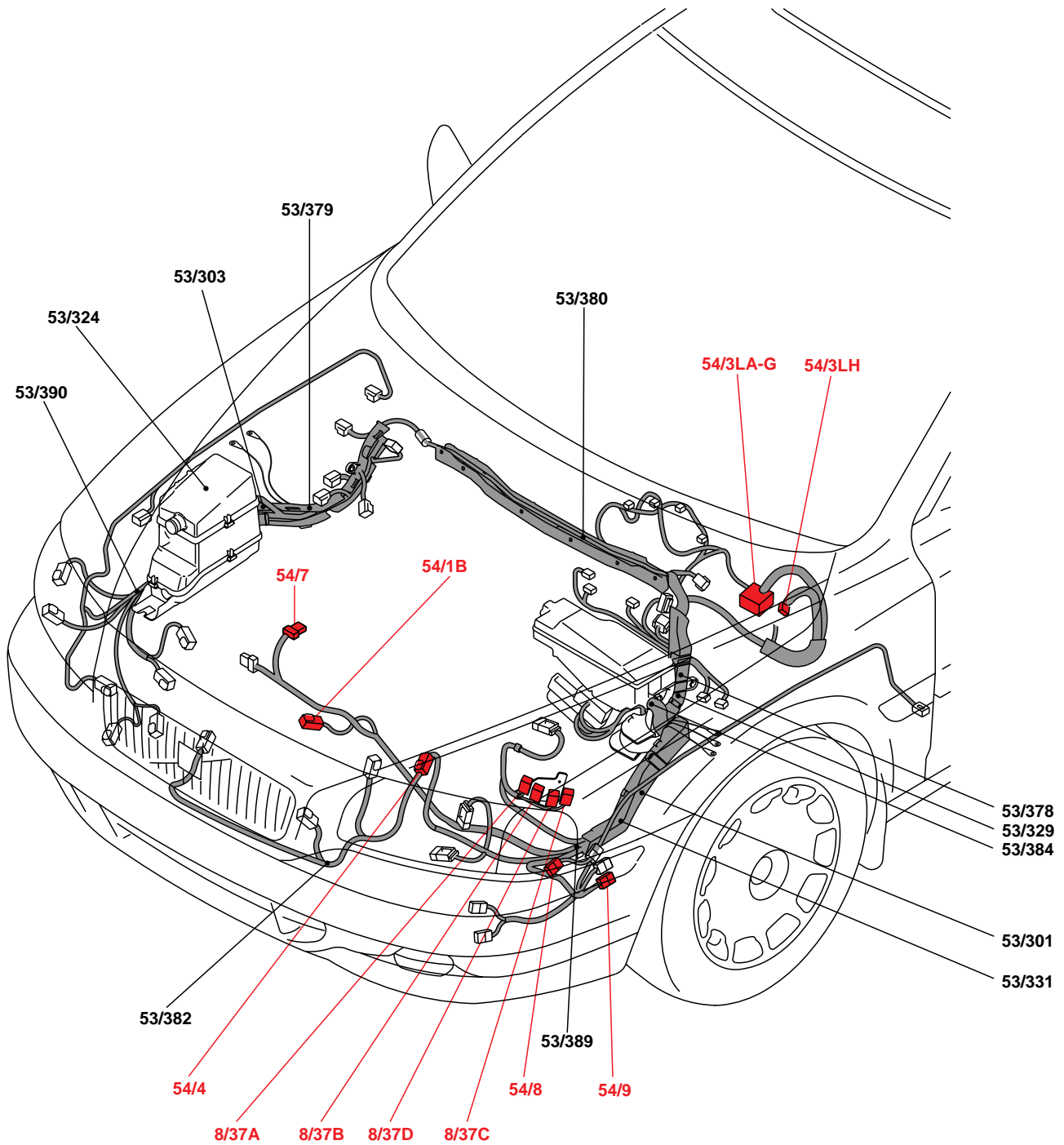


Ledningsmattornas dragning i bilen

Matta motor Diesel

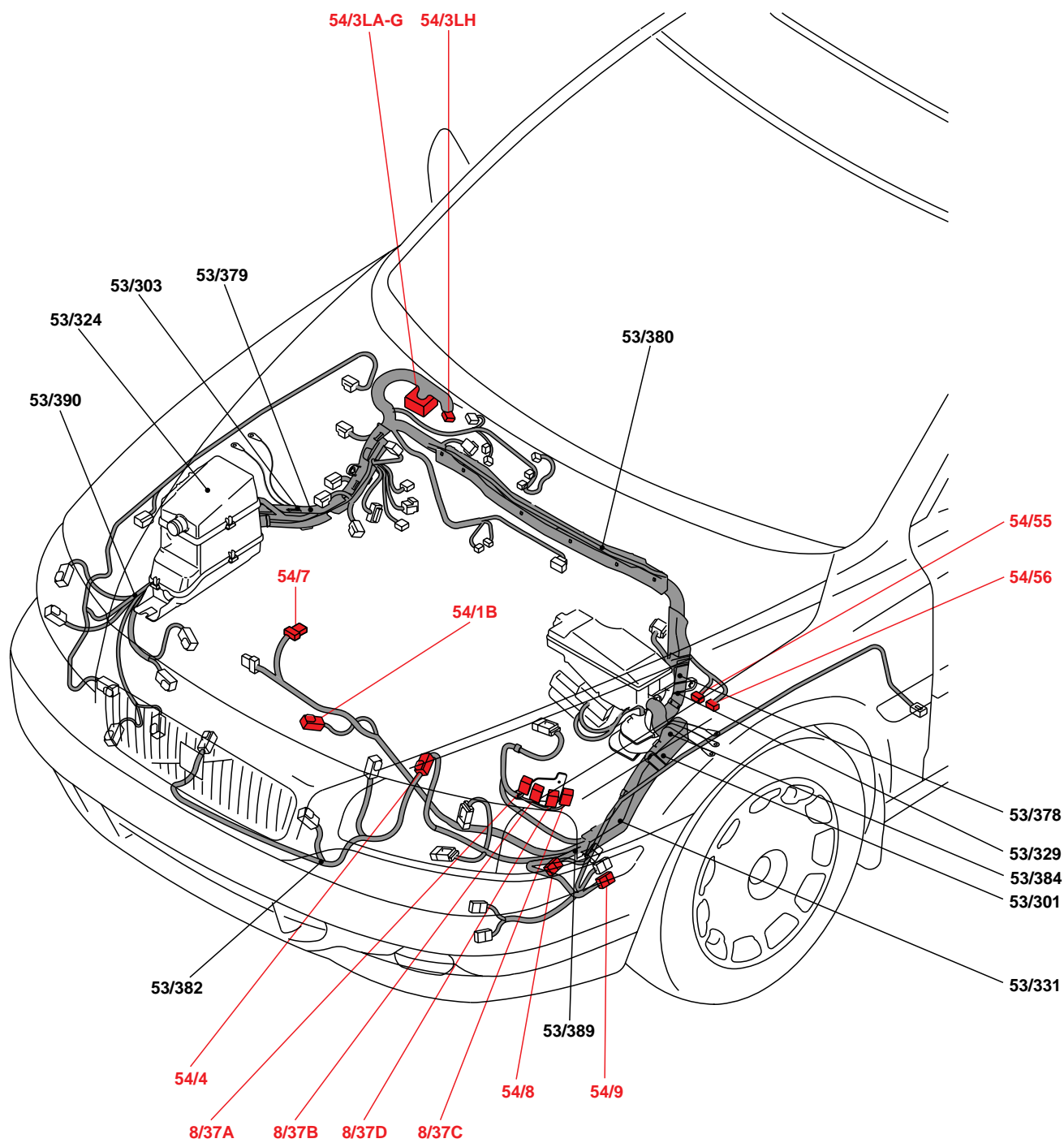


Ledningsmattornas dragning i bilen Matta motorrum, front LHD

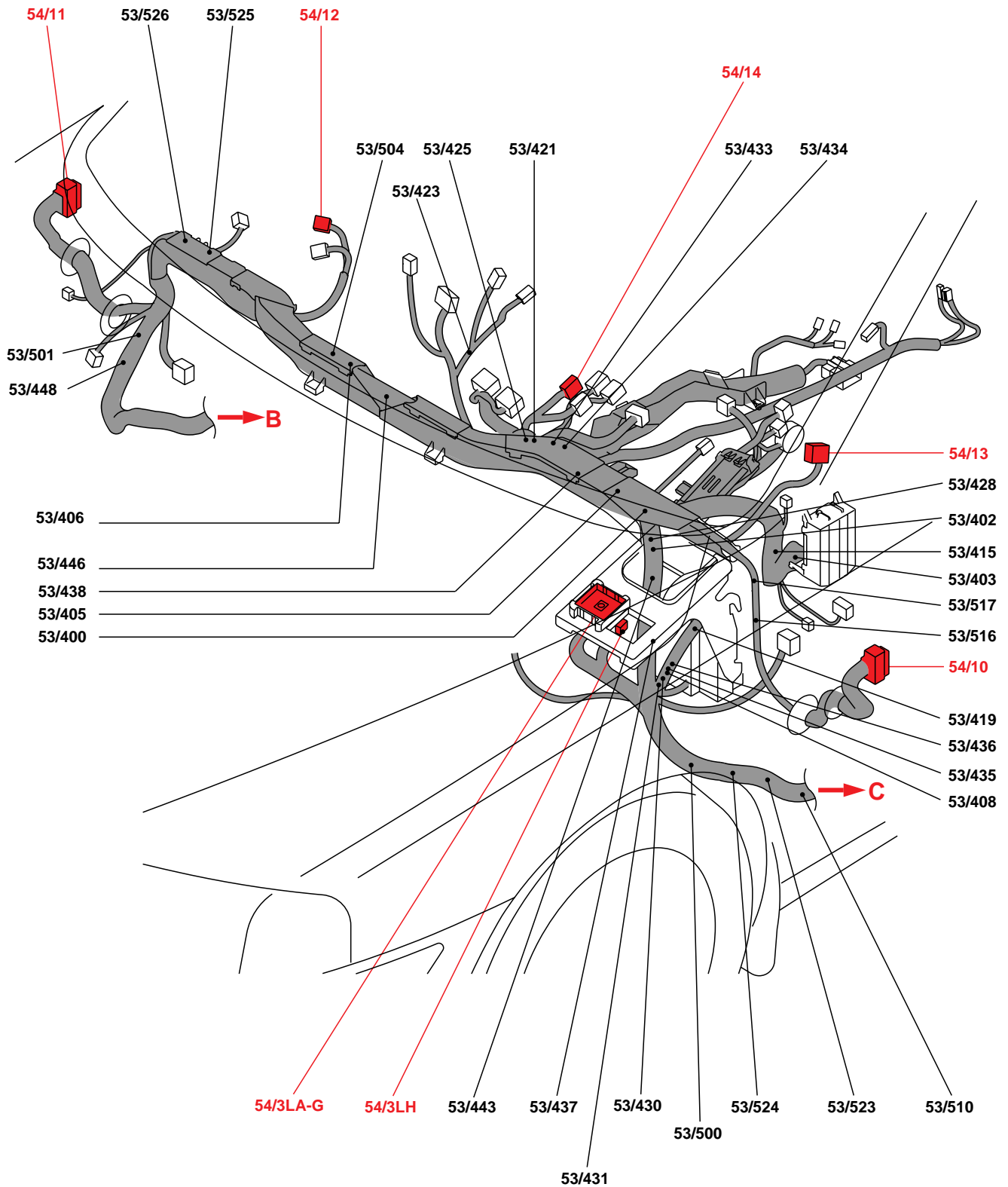


Ledningsmattornas dragning i bilen

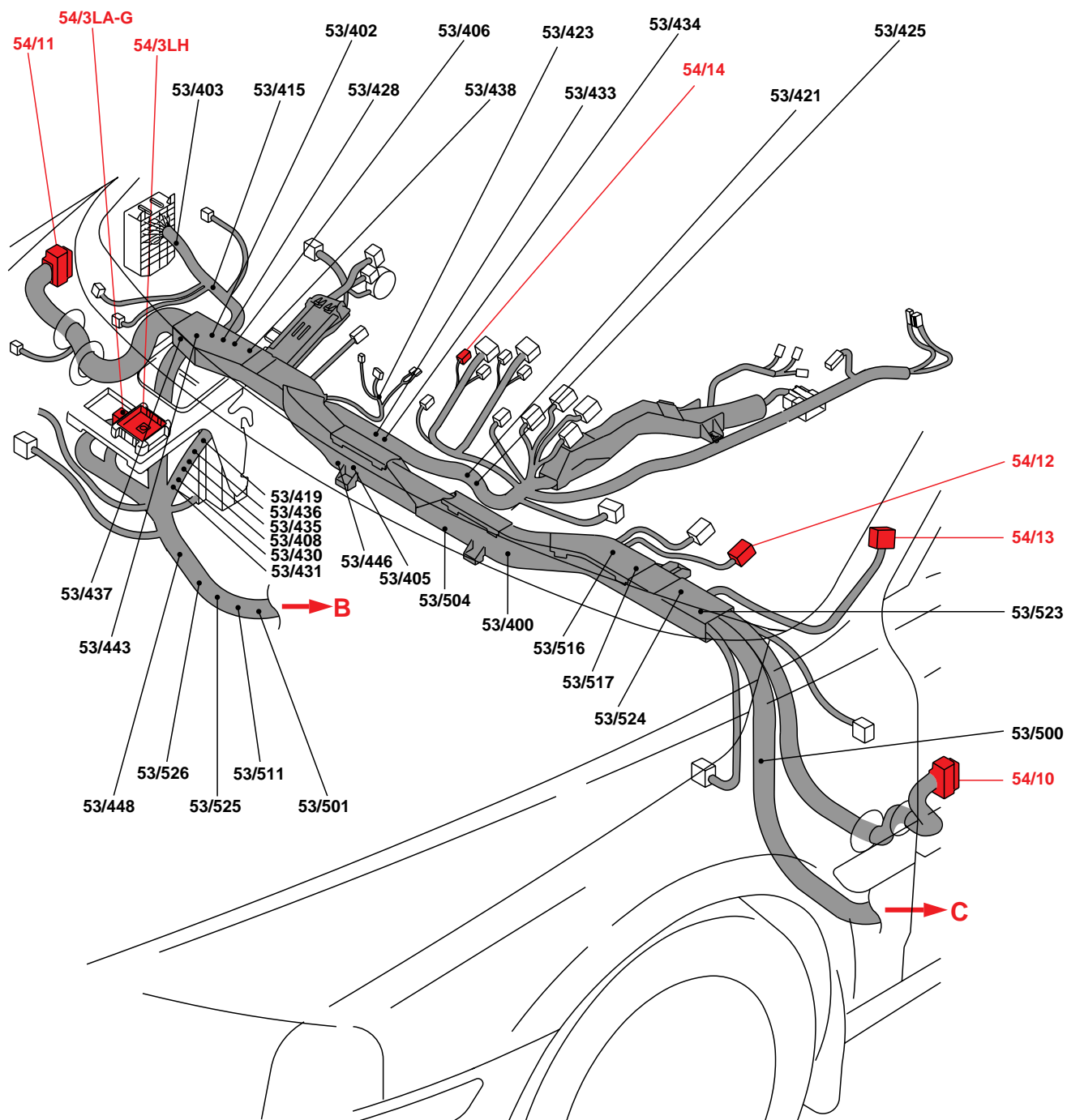
Matta motorrum, front RHD



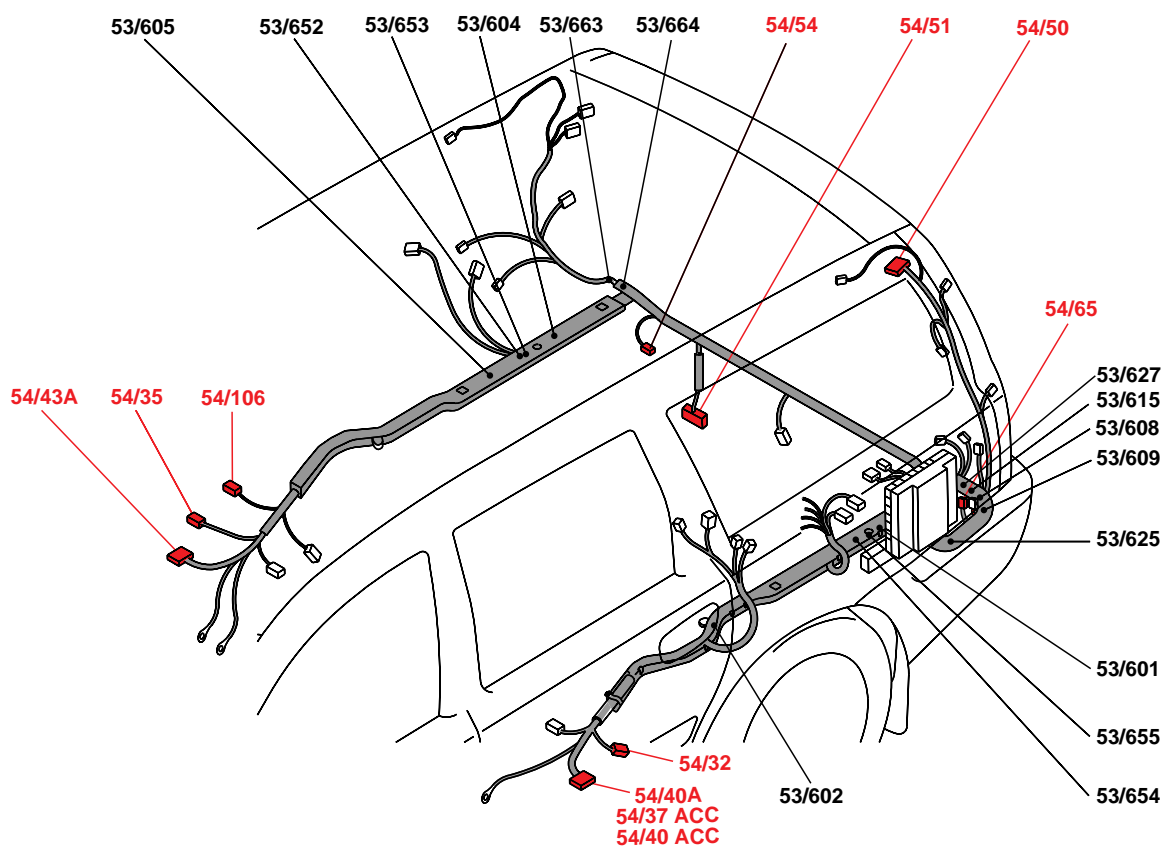
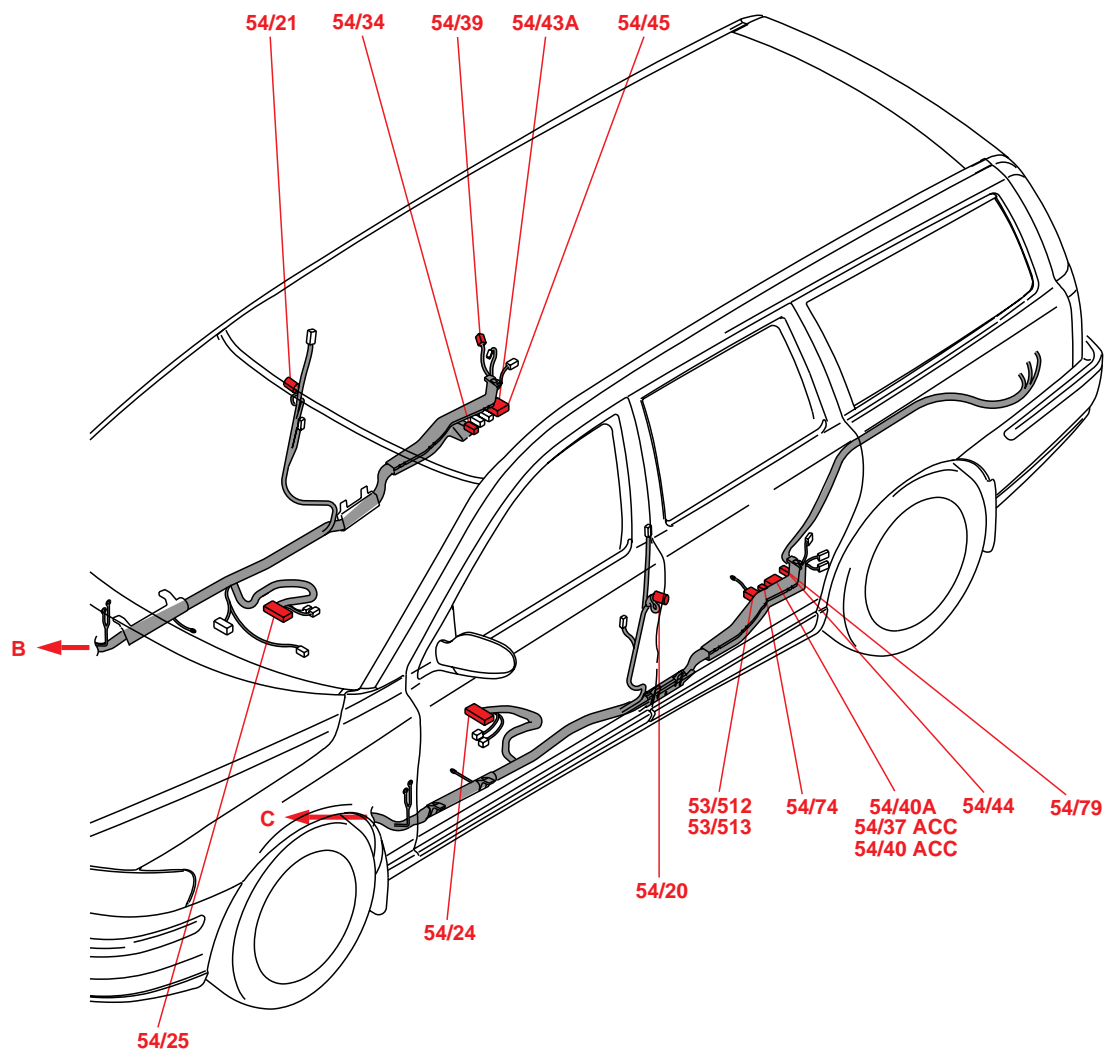
Ledningsmattornas dragning i bilen Matta kupé, främre LHD



Ledningsmattornas dragning i bilen Matta kupé, främre RHD

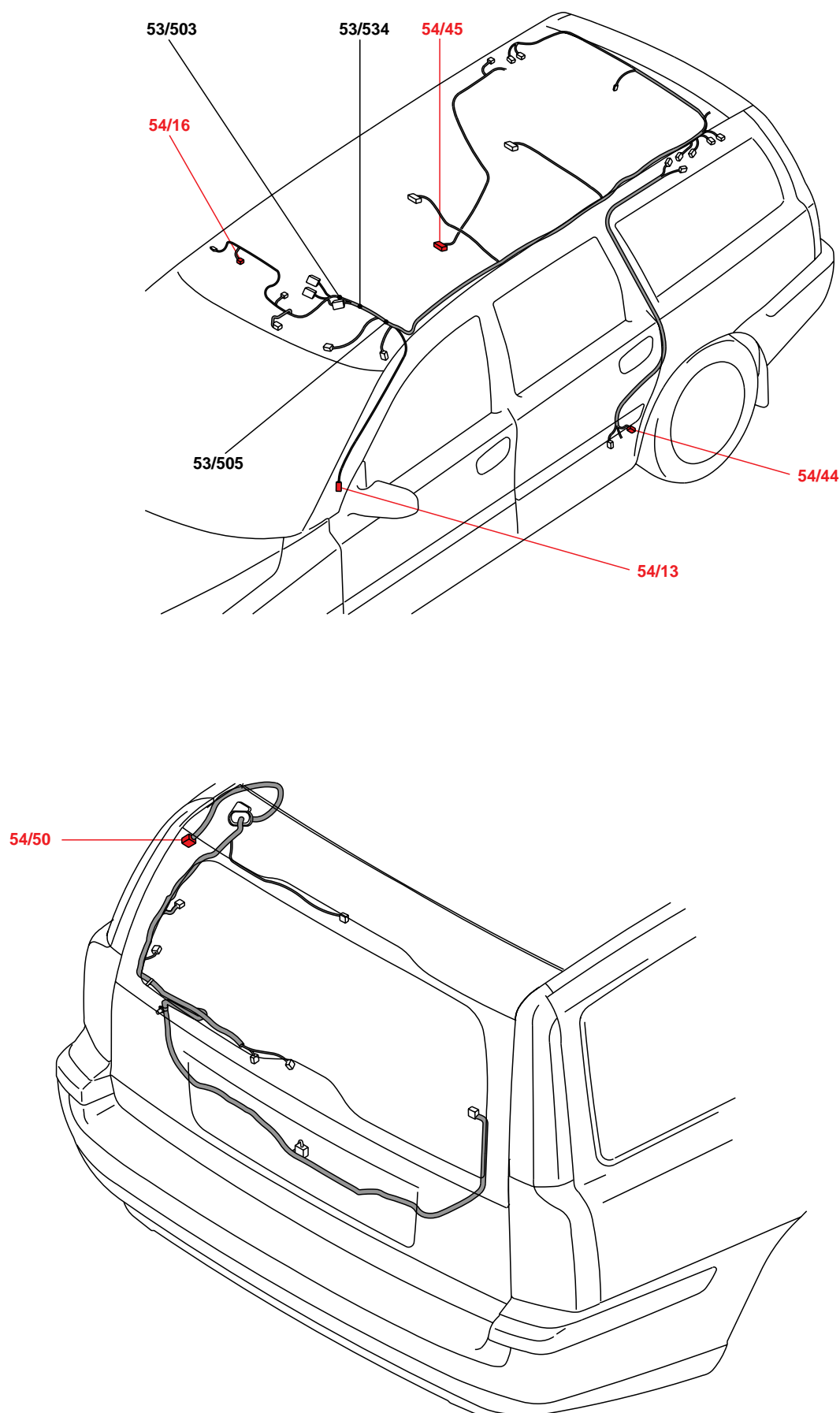


Ledningsmattornas dragning i bilen Matta kupé, bakre & Matta bagagerum



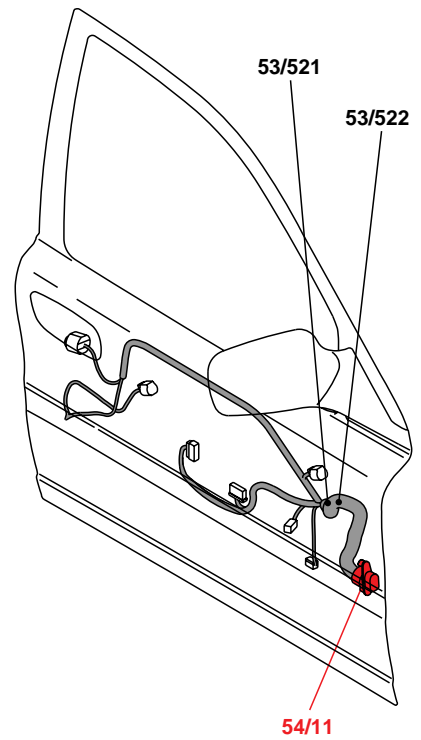
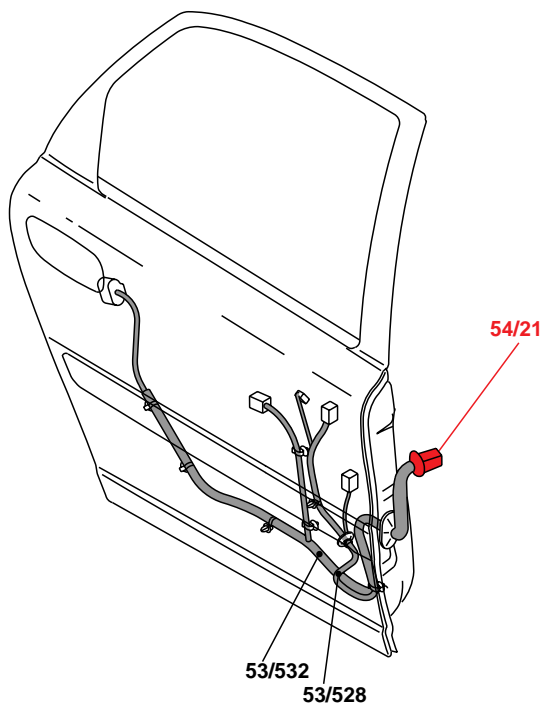
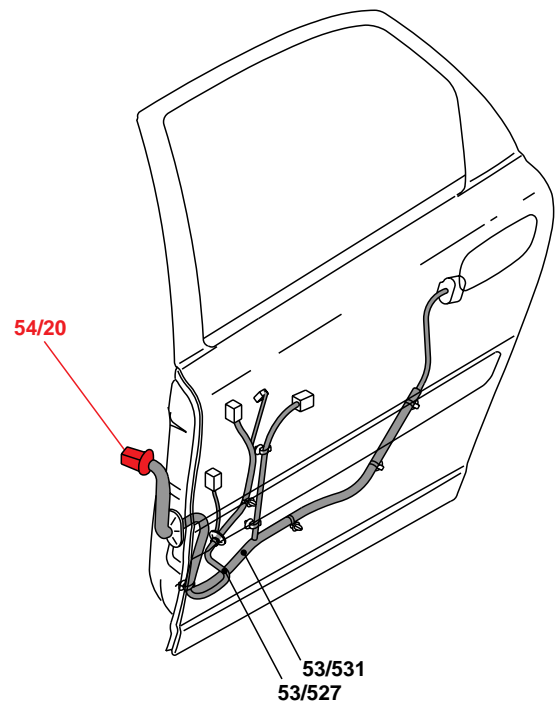
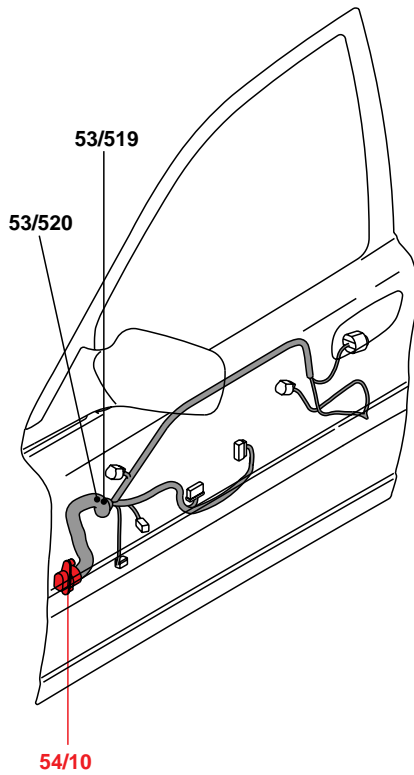
Ledningsmattornas dragning i bilen

Matta krockgardin & Matta baklucka

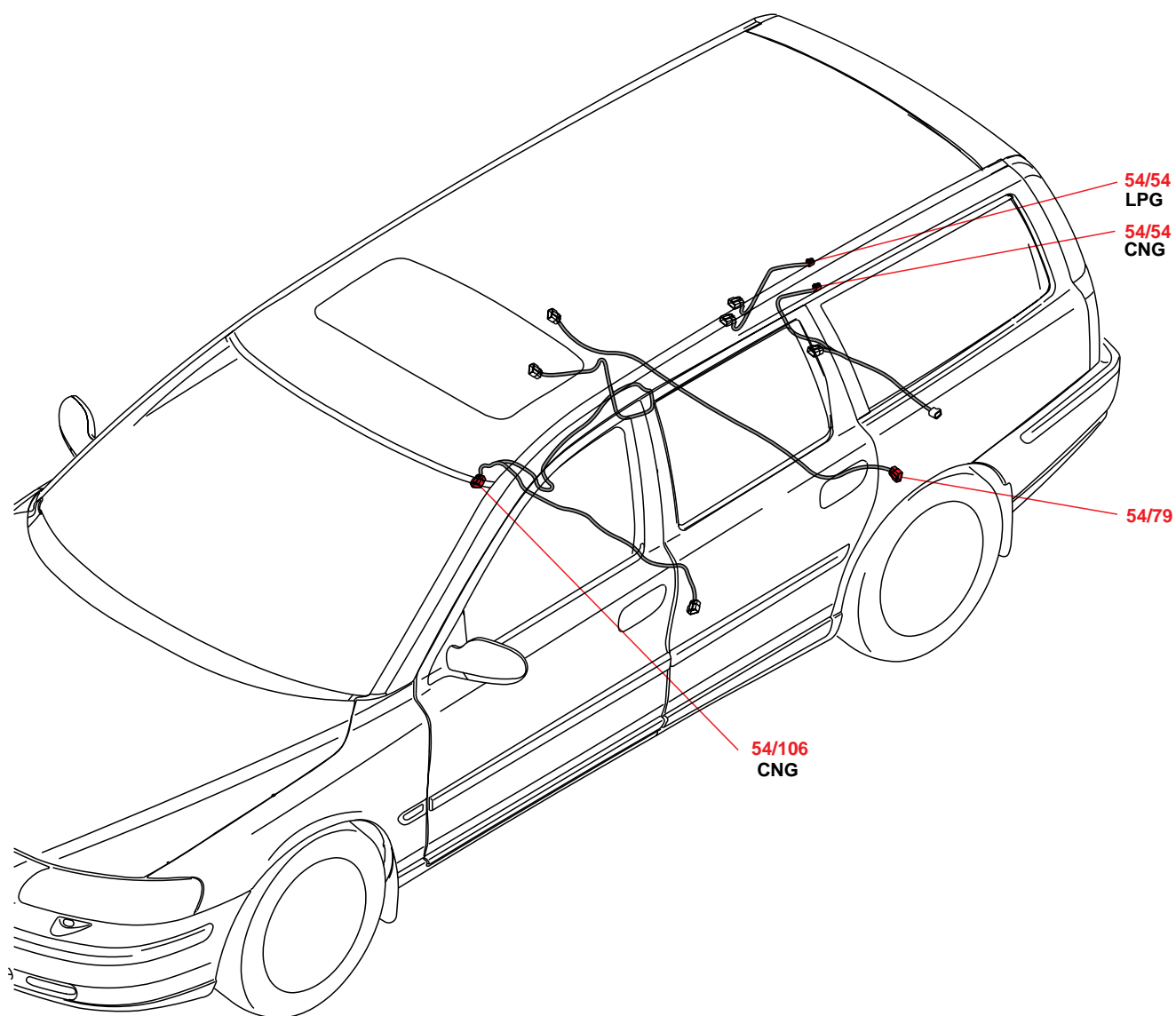


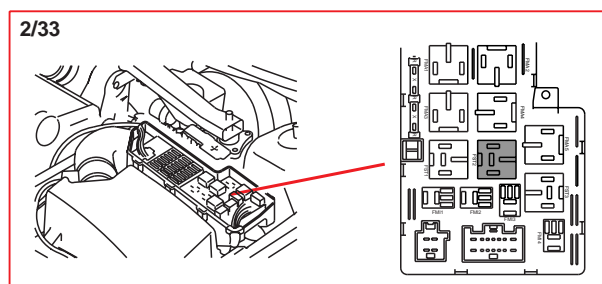
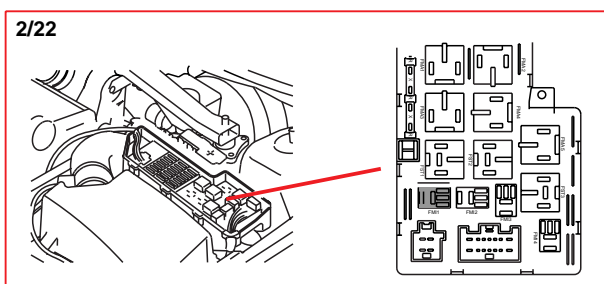
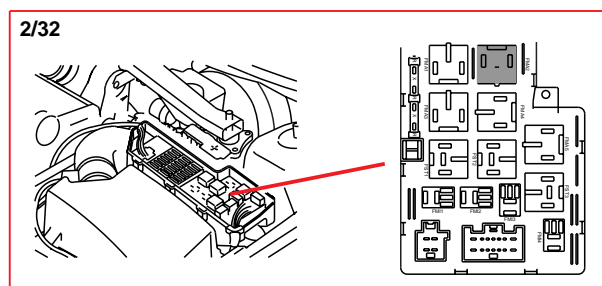
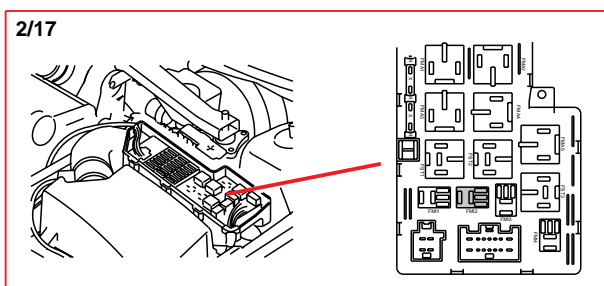
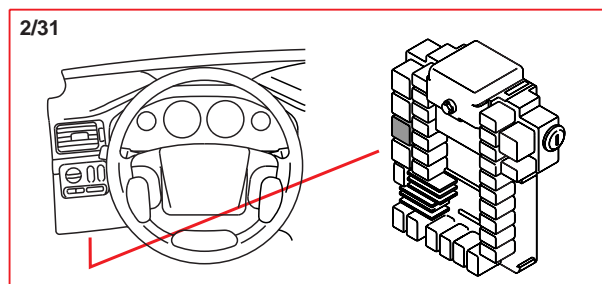
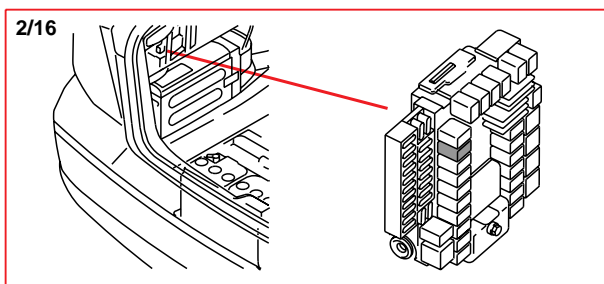
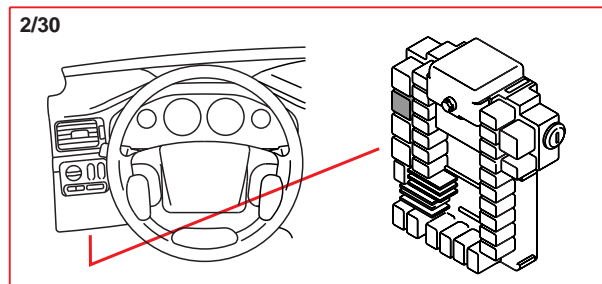
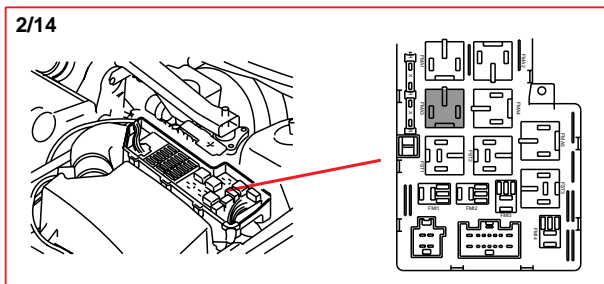
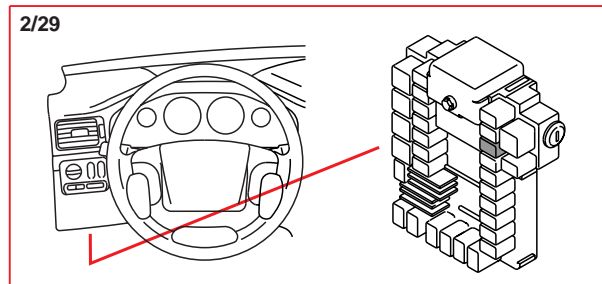
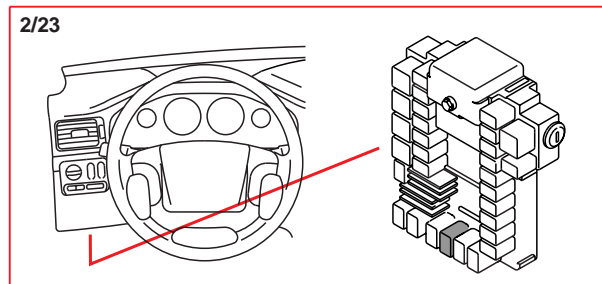
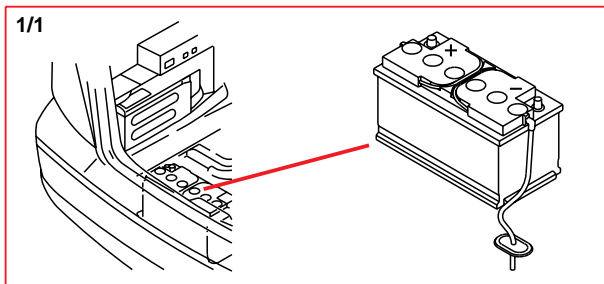
Ledningsmattornas dragning i bilen

Matta dörrar



Ledningsmattornas dragning i bilen Matta Bi-Fuel

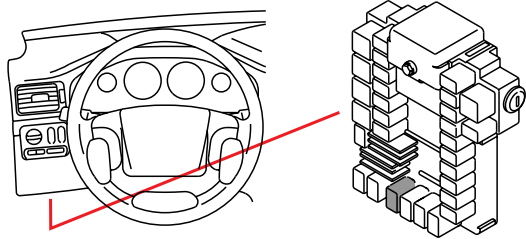




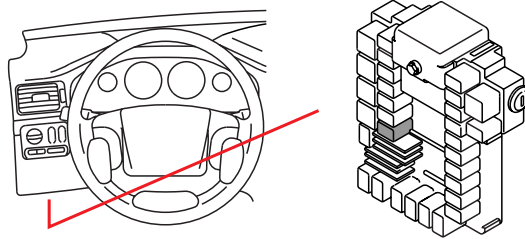
Komponentbilder

2/34 - 2/80

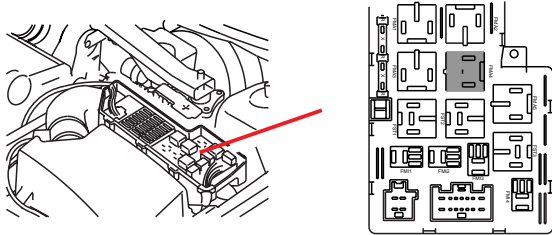
2/34



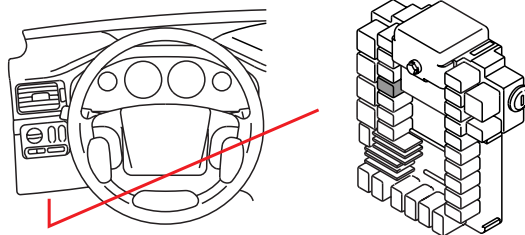
2/62



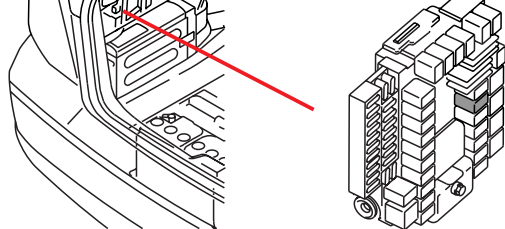
2/35



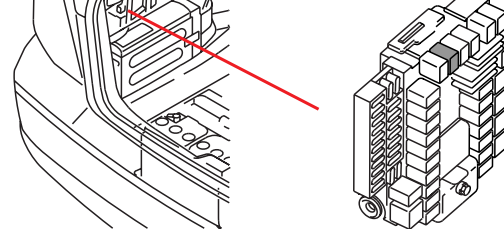
2/63



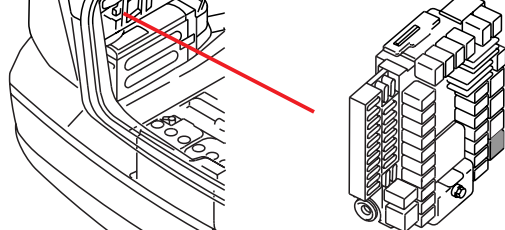
2/49



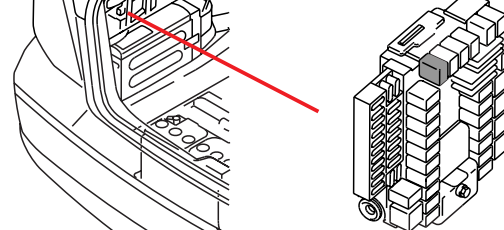
2/72



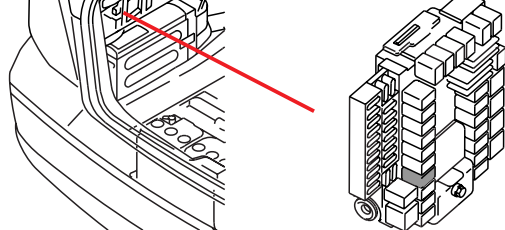
2/52



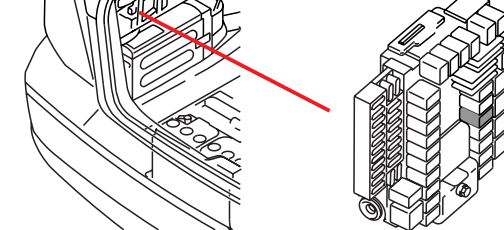
2/75



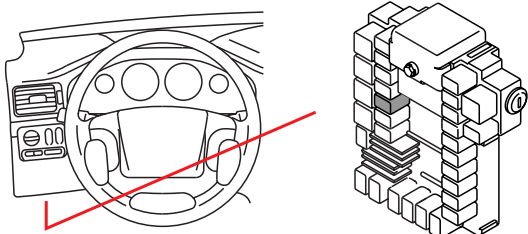
2/59



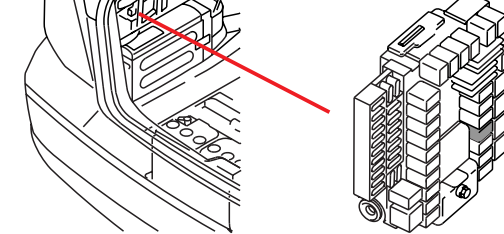
2/79

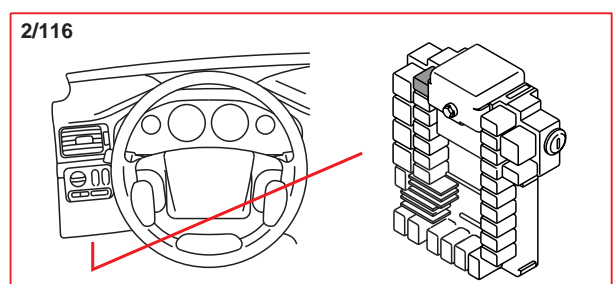
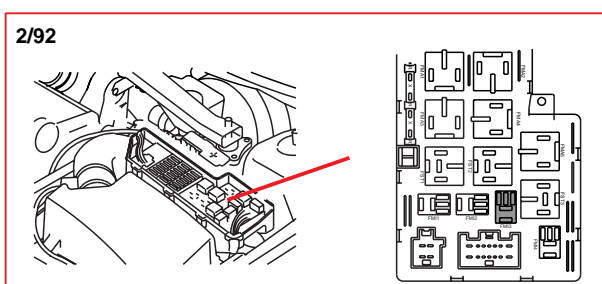
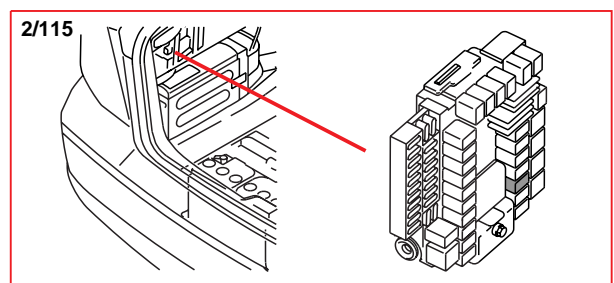
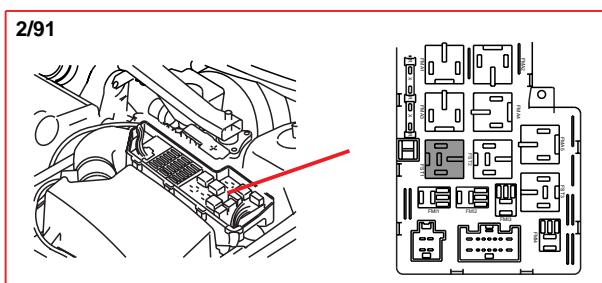
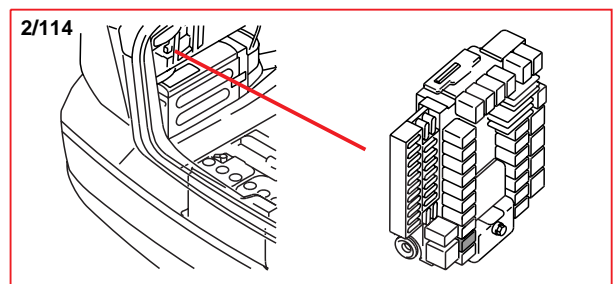
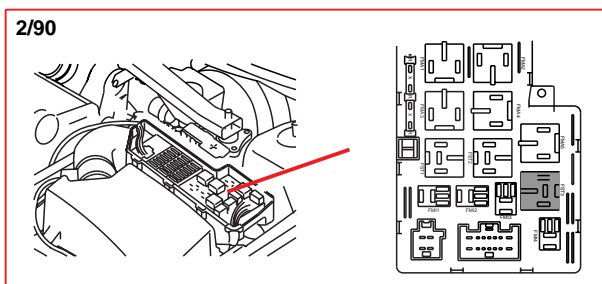
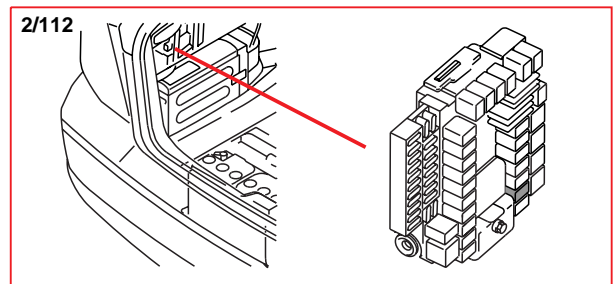
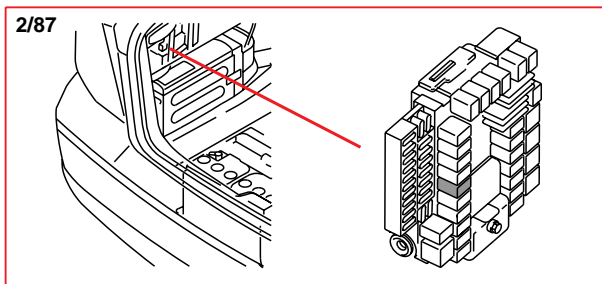
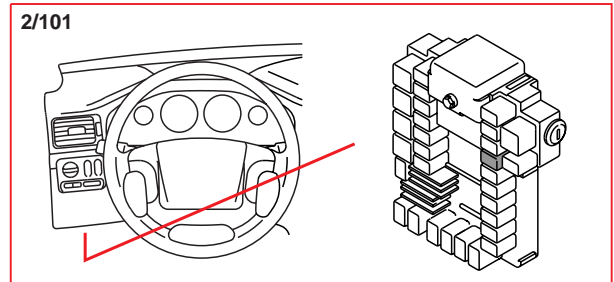
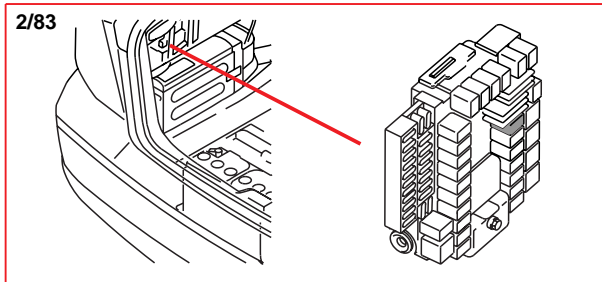
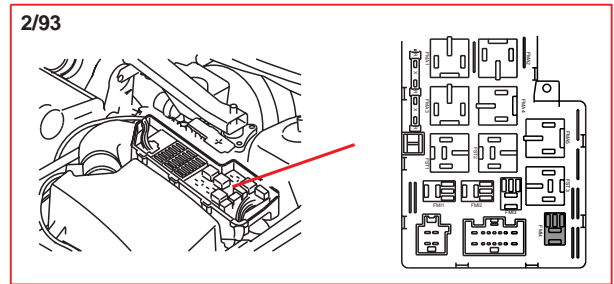
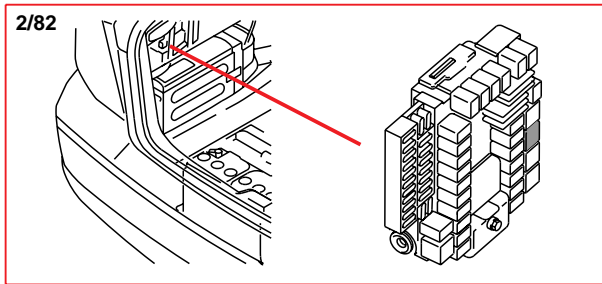


2/61



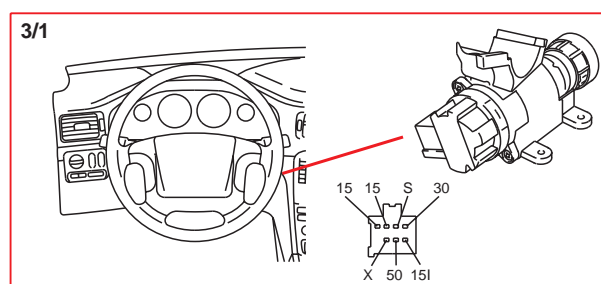
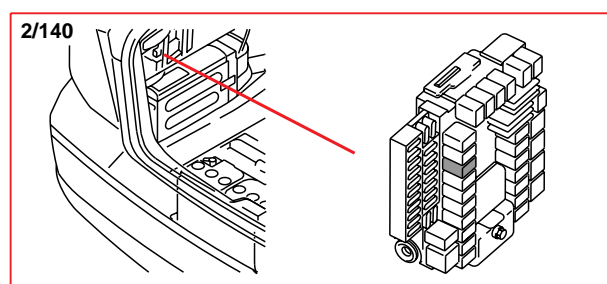
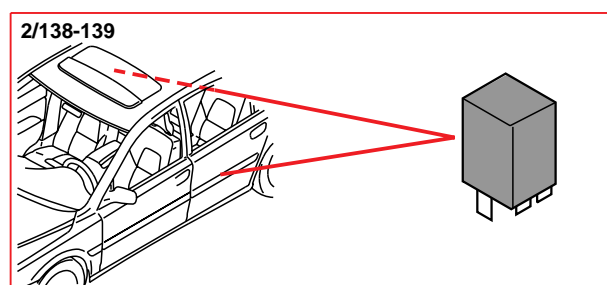
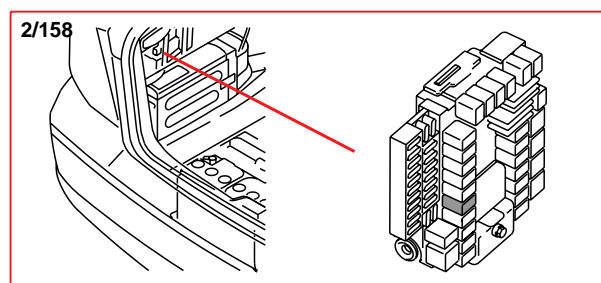
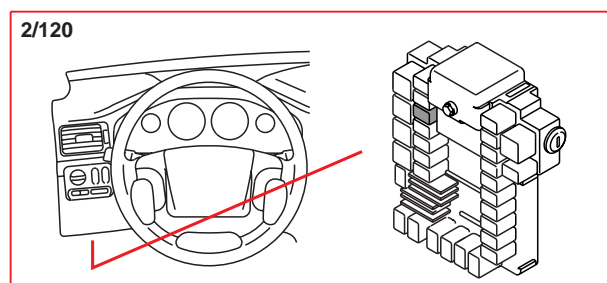
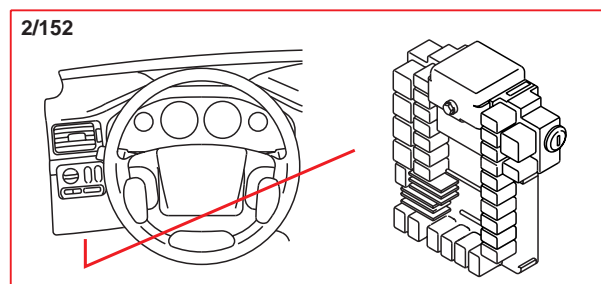
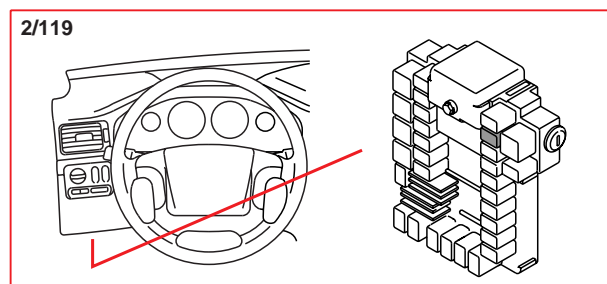
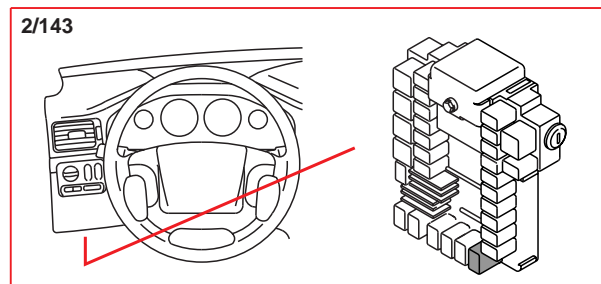
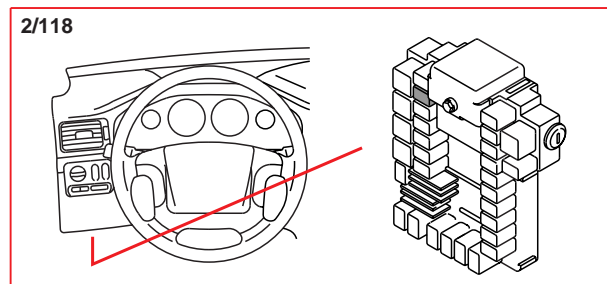
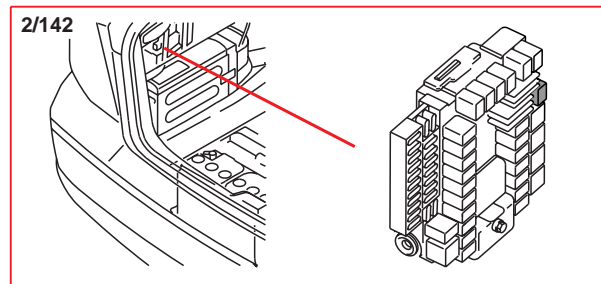
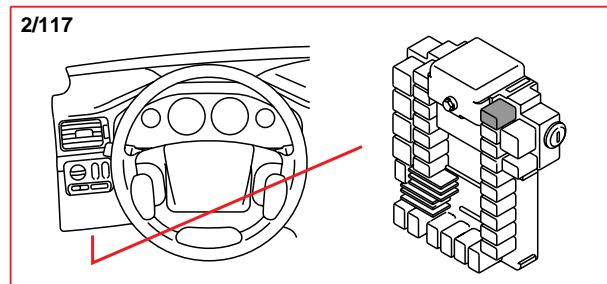
2/80

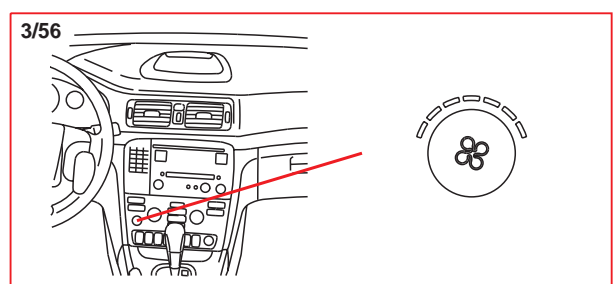
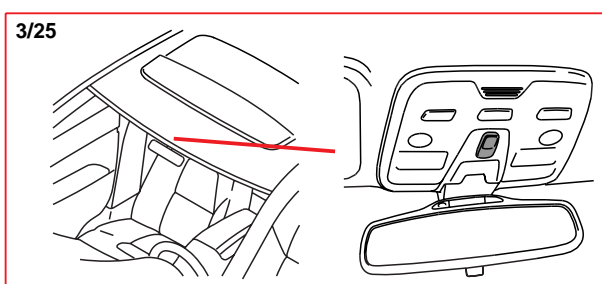
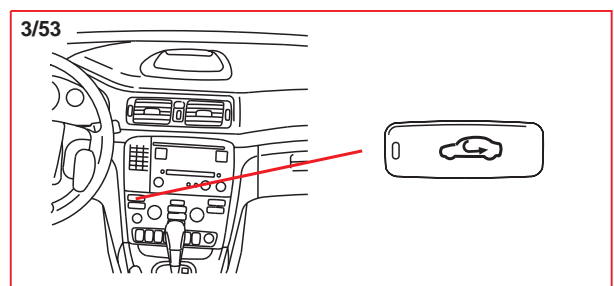
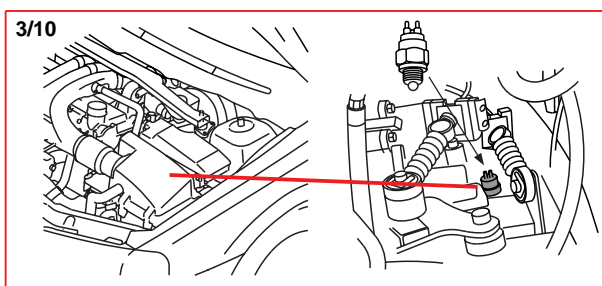
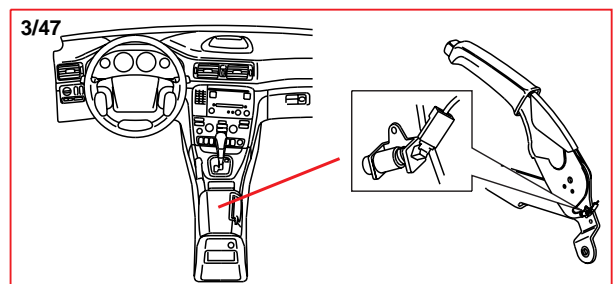
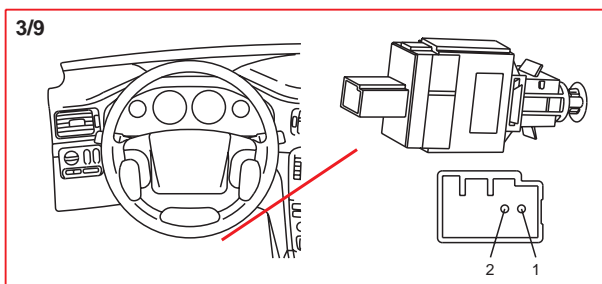
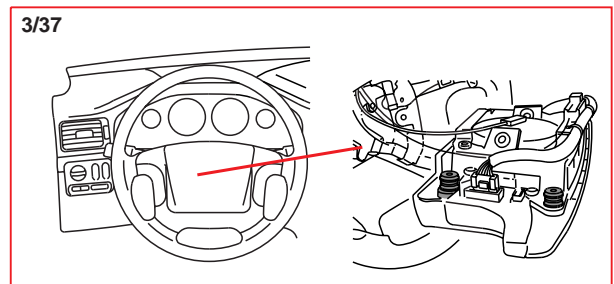
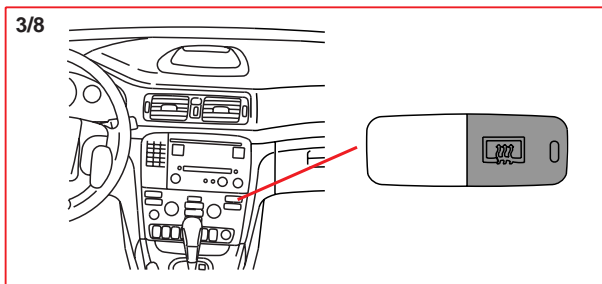
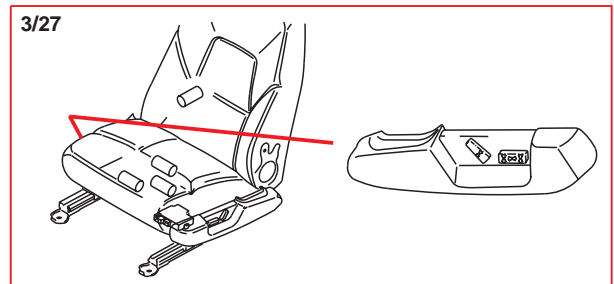
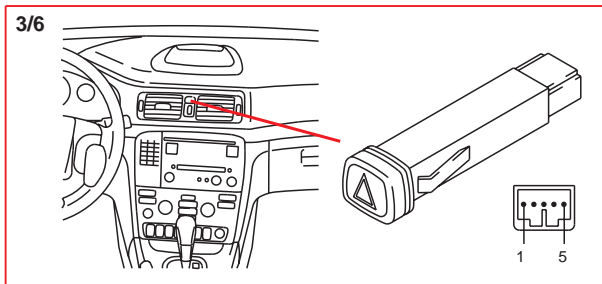
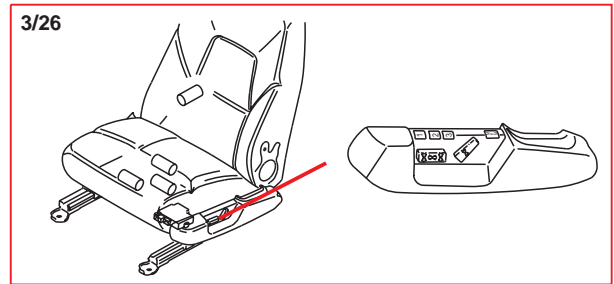
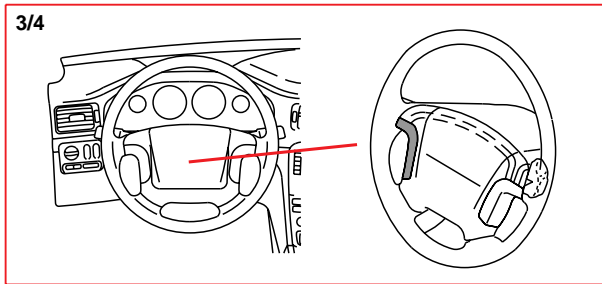




Komponentbilder

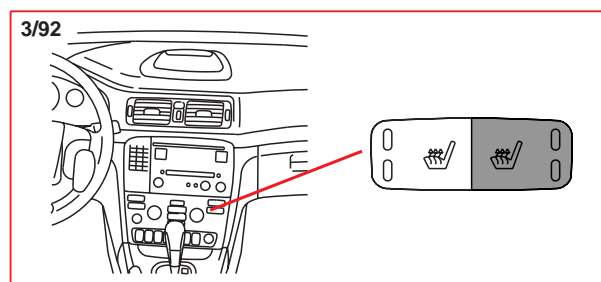
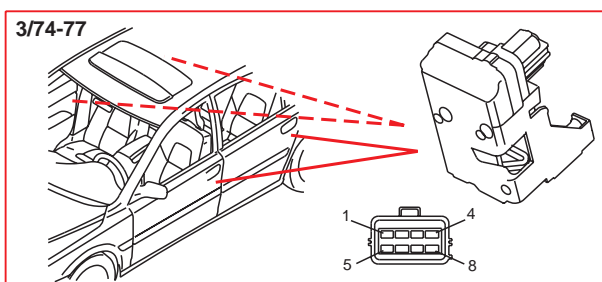
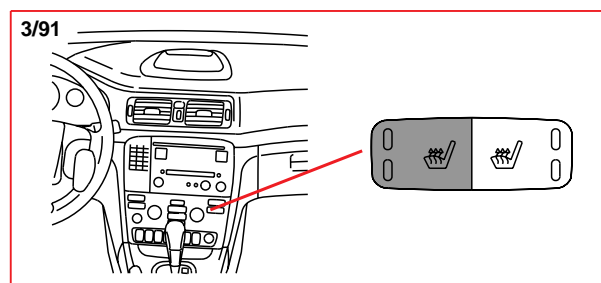
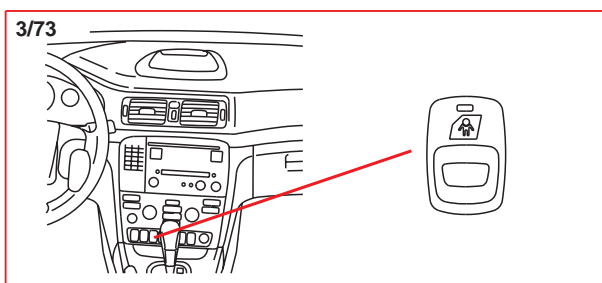
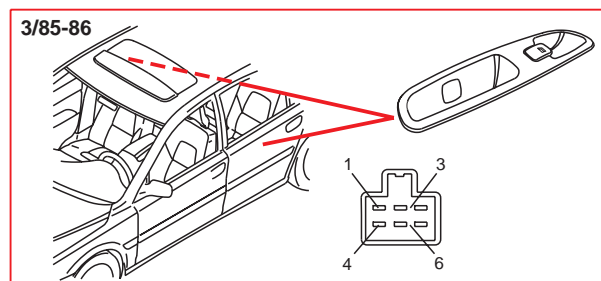
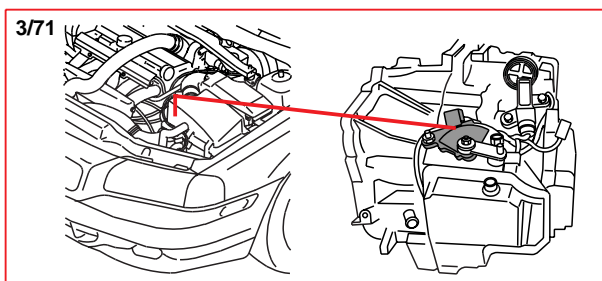
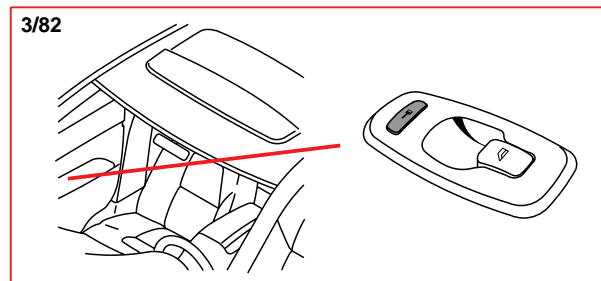
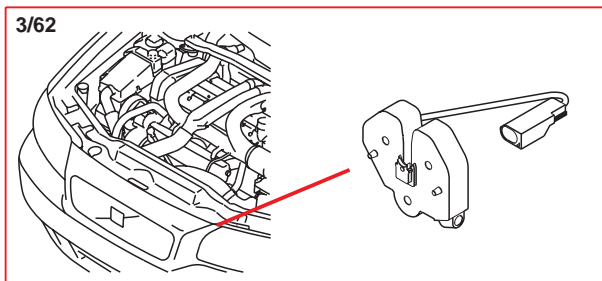
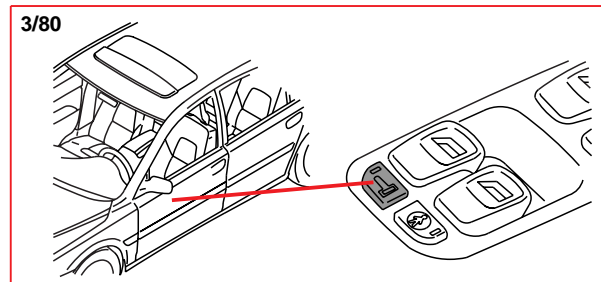
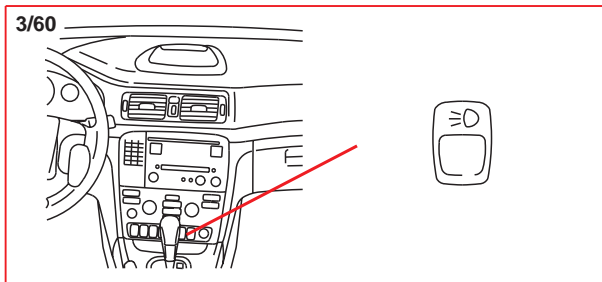
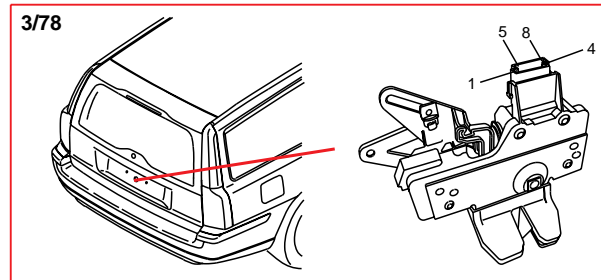
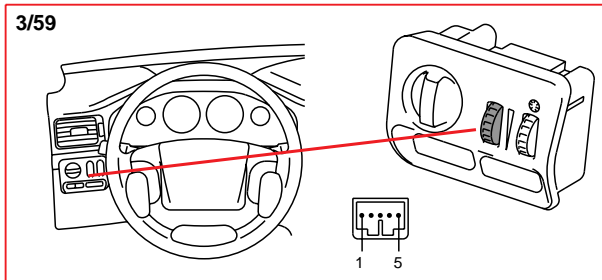
2/117 - 3/1

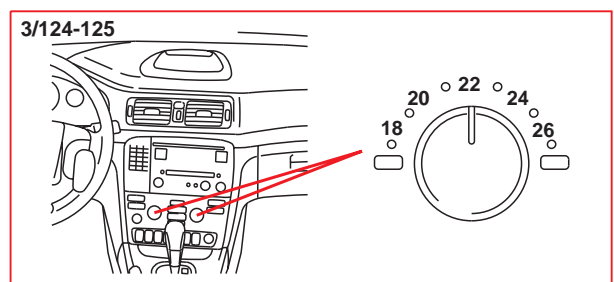
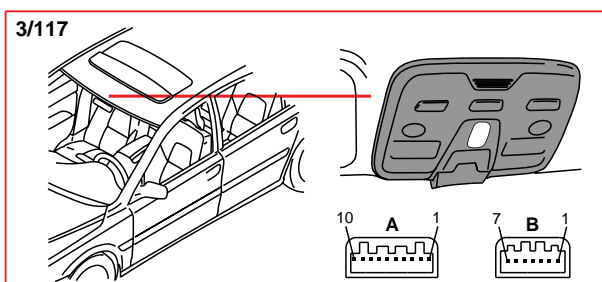
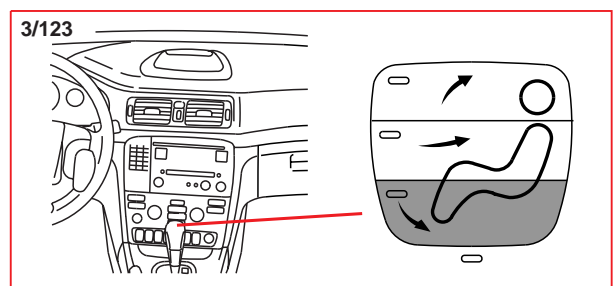
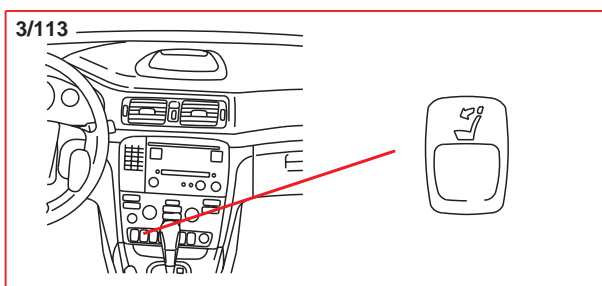
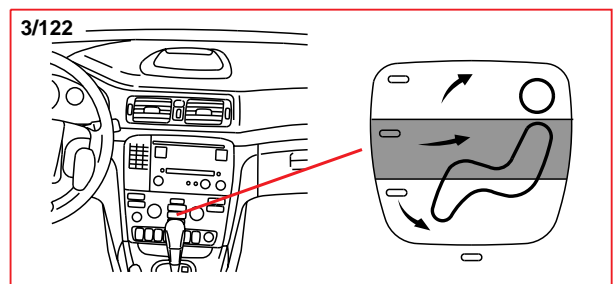
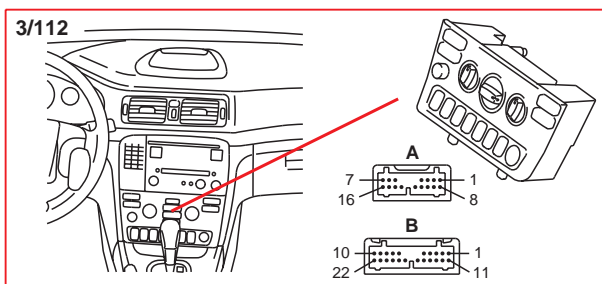
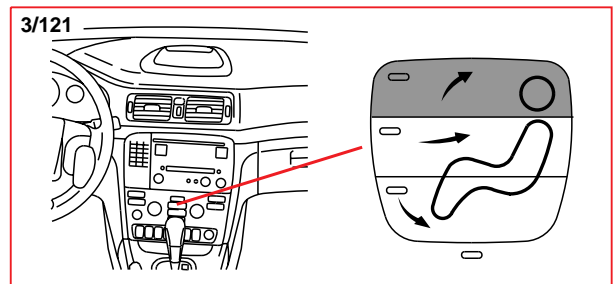
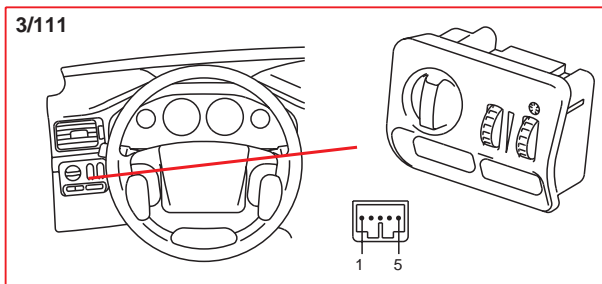
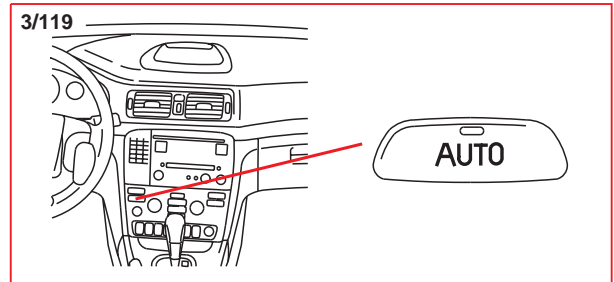
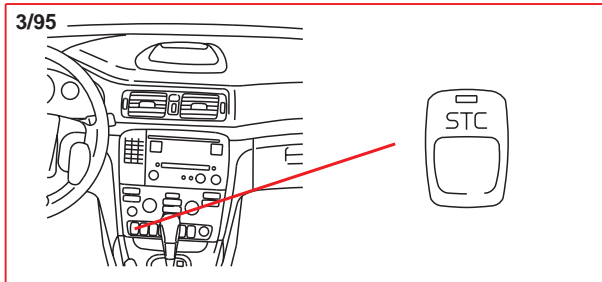
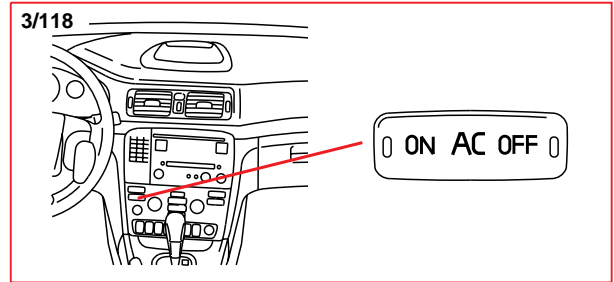
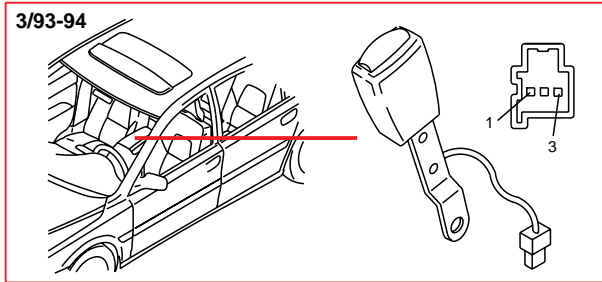




Komponentenbilder

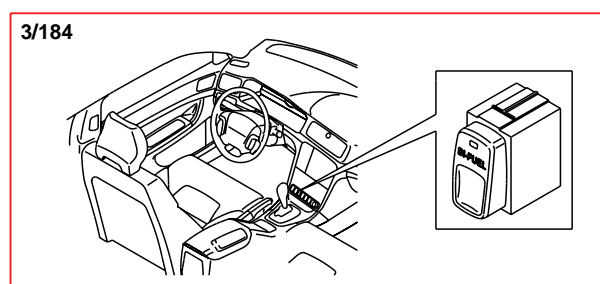
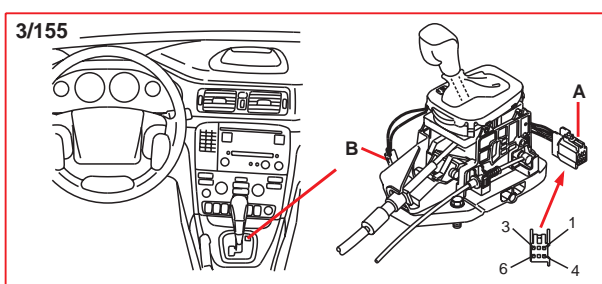
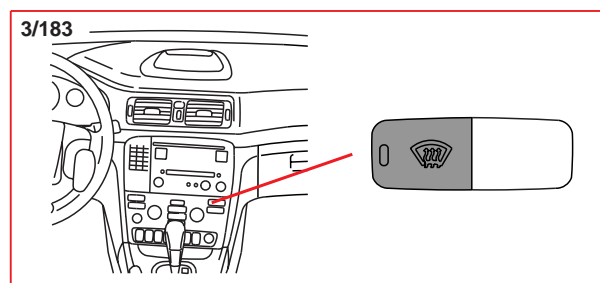
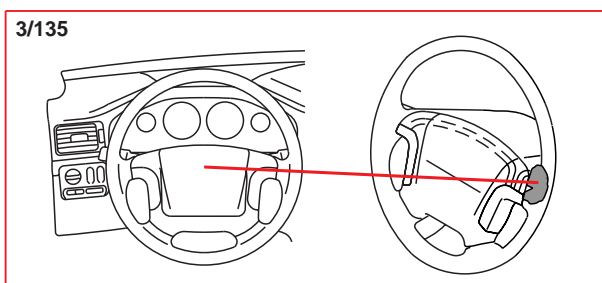
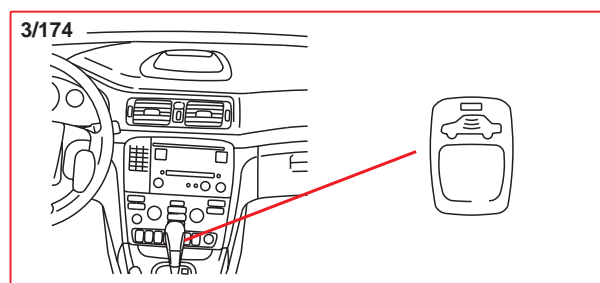
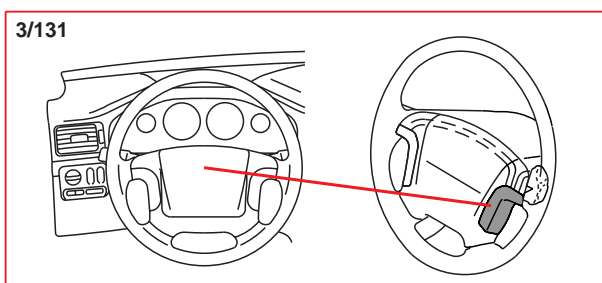
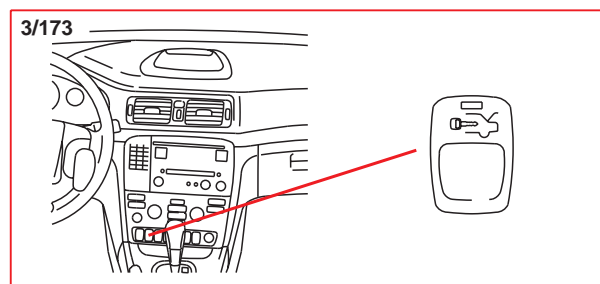
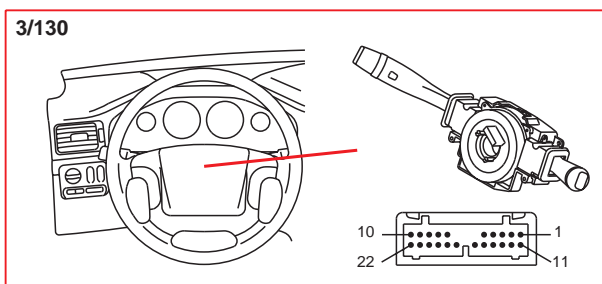
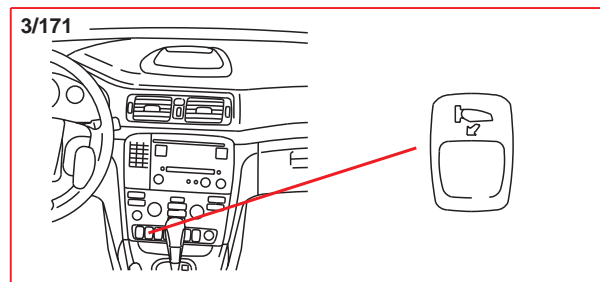
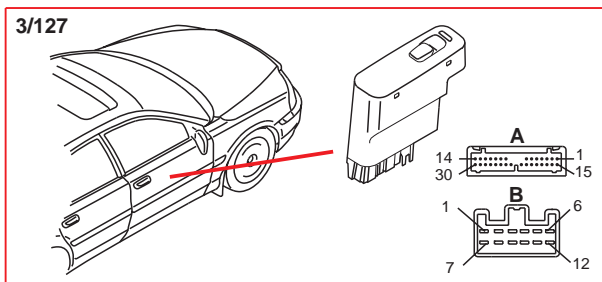
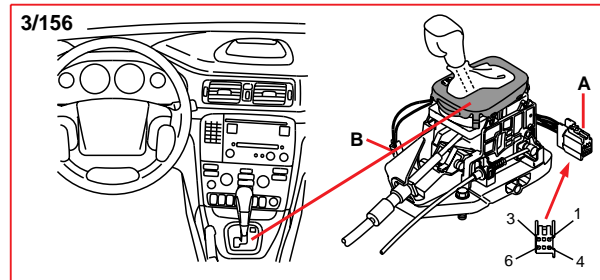
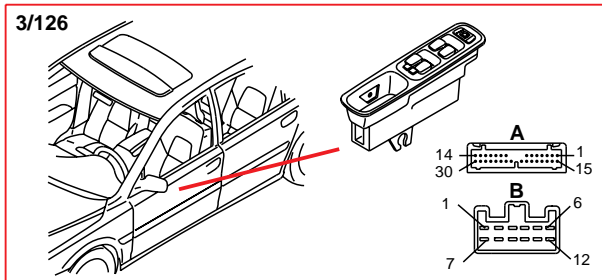
3/59 - 3/92

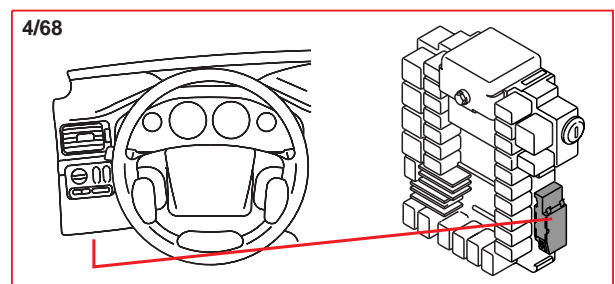
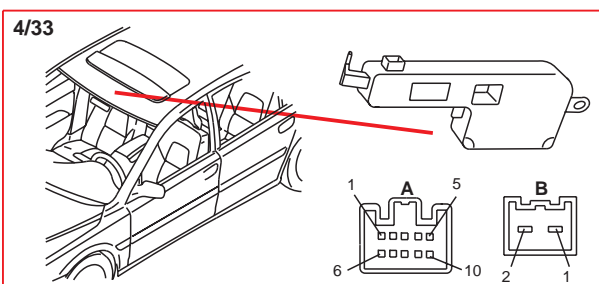
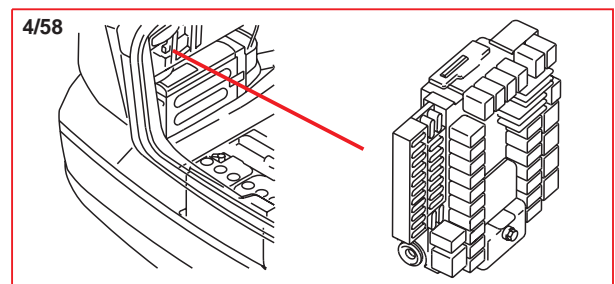
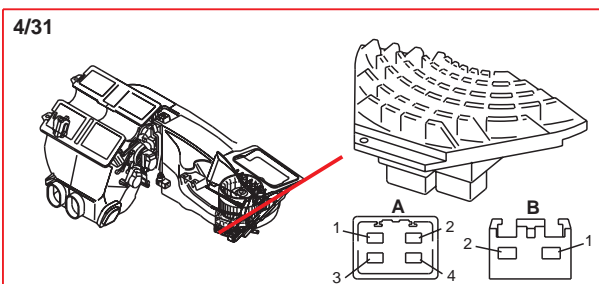
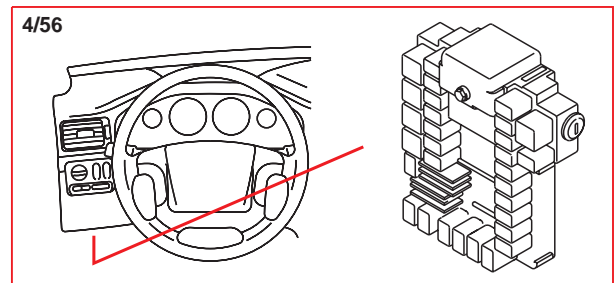
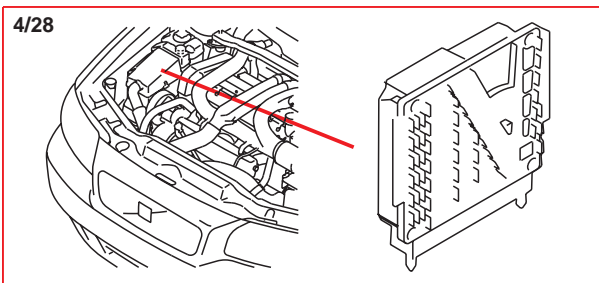
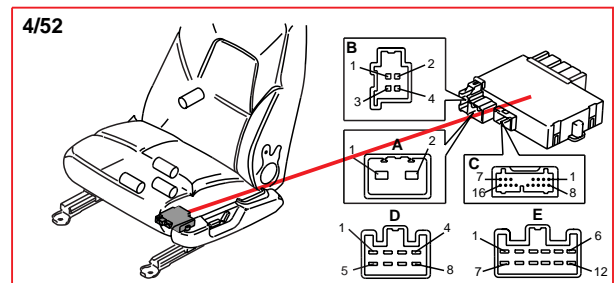
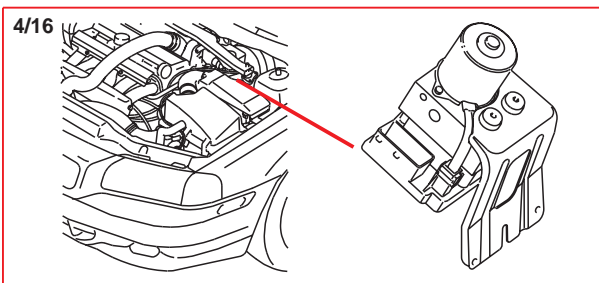
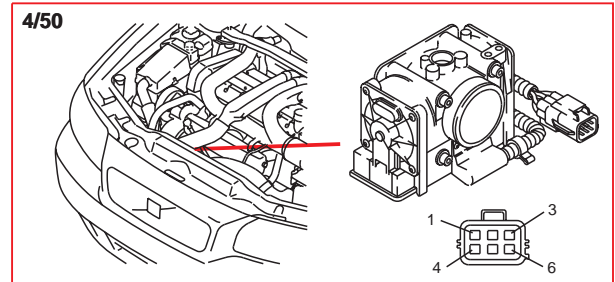
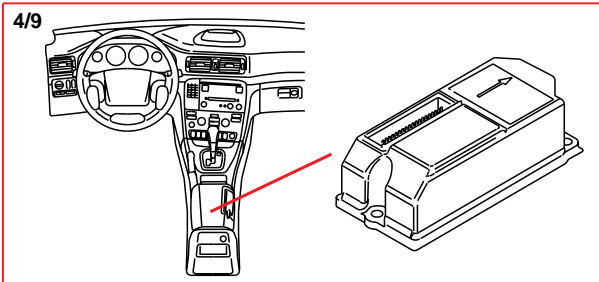
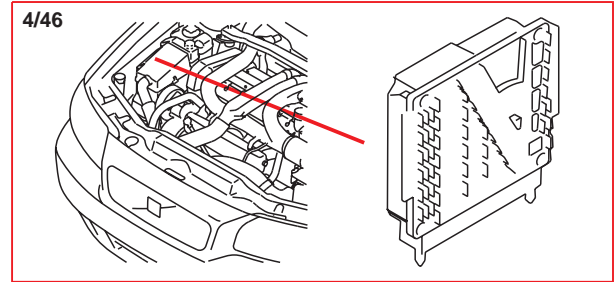
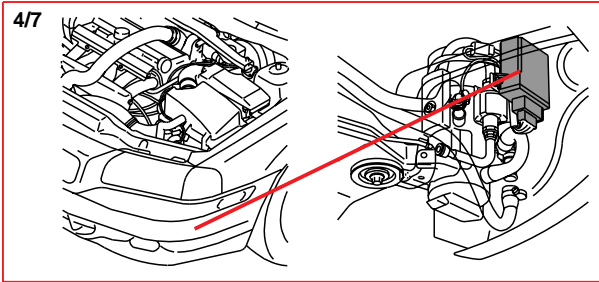




Komponentbilder

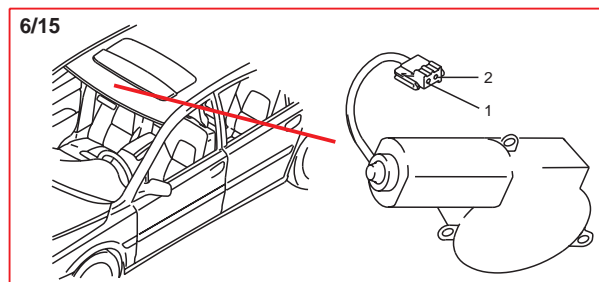
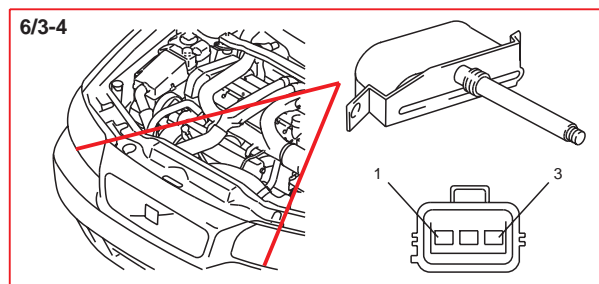
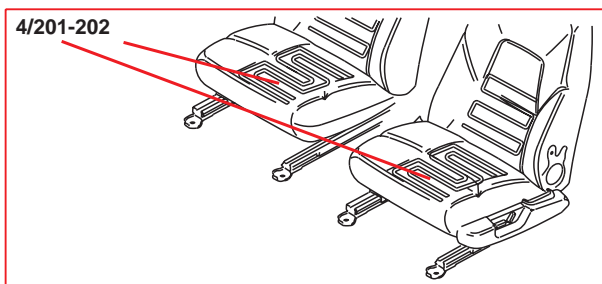
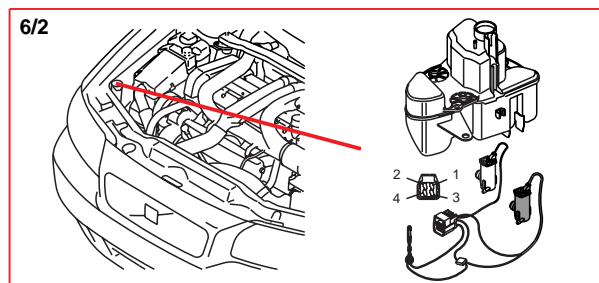
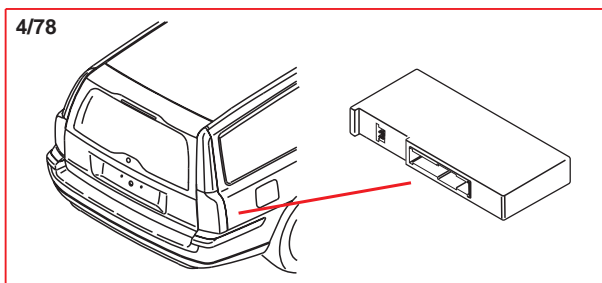
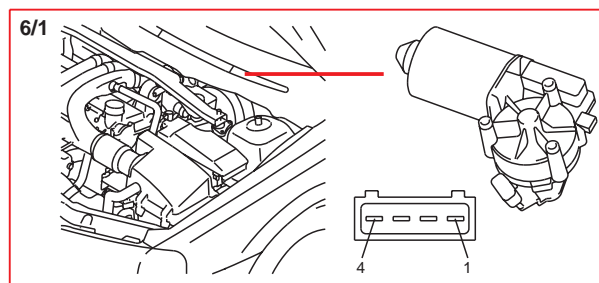
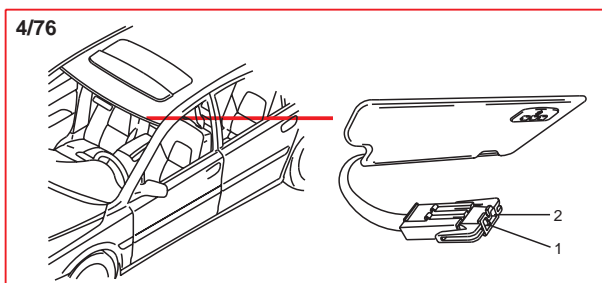
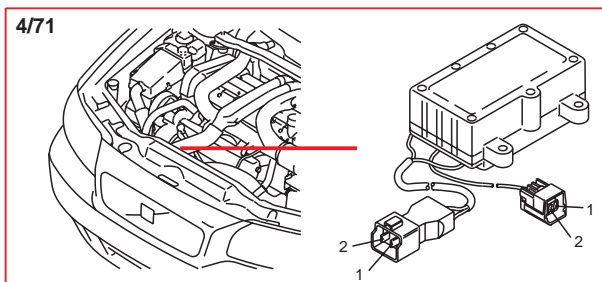
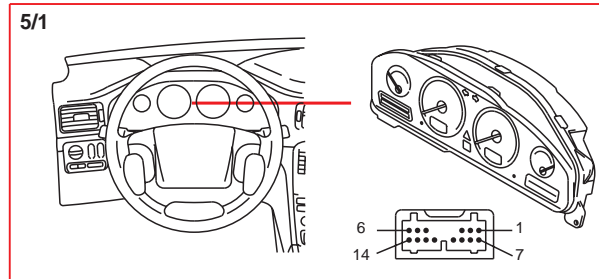
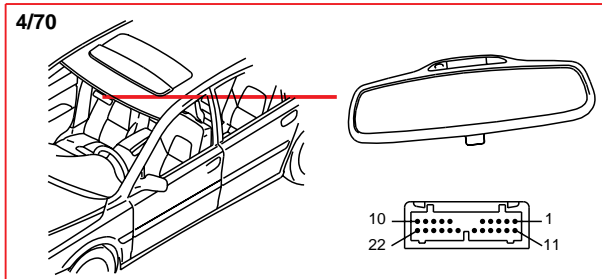
3/126 - 3/184

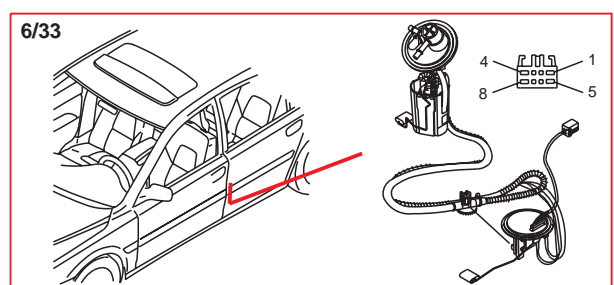
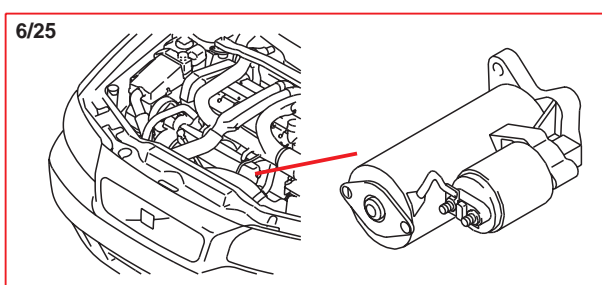
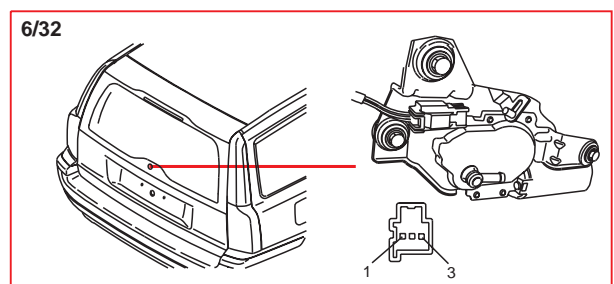
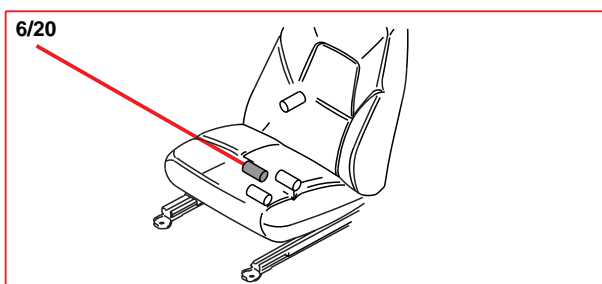
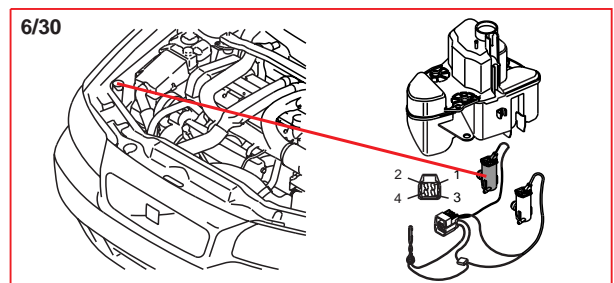
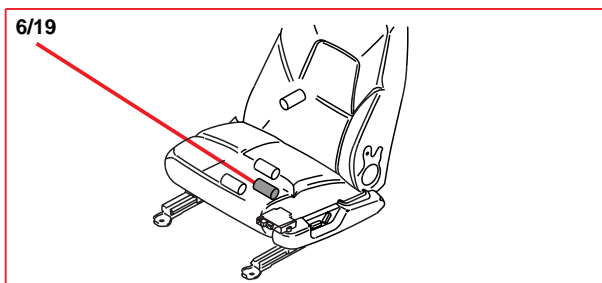
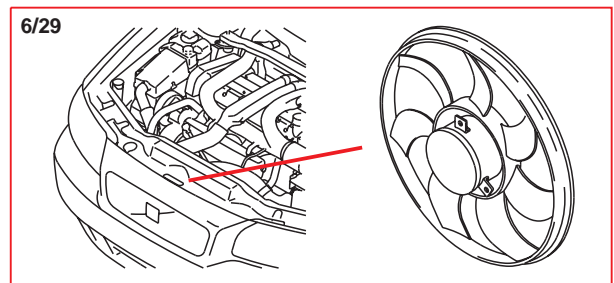
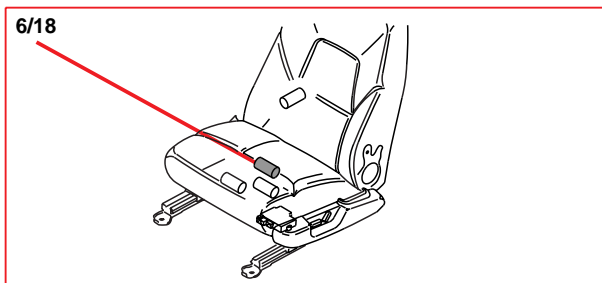
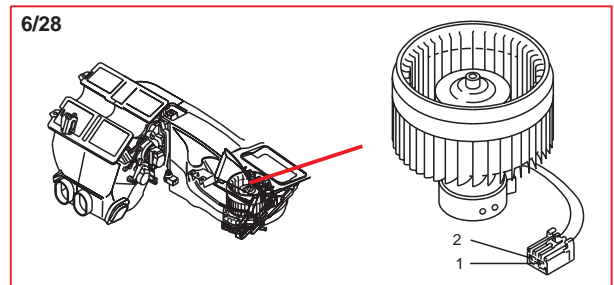
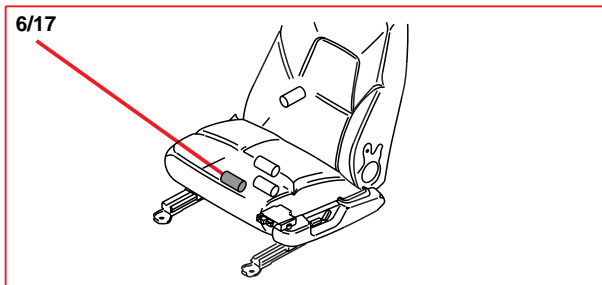
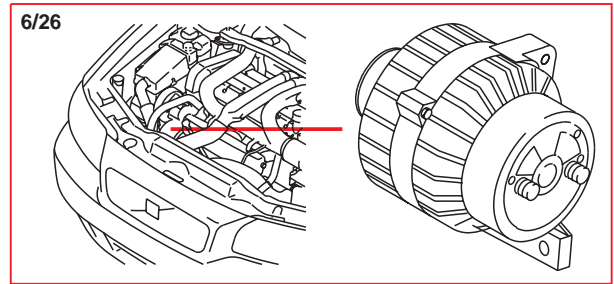
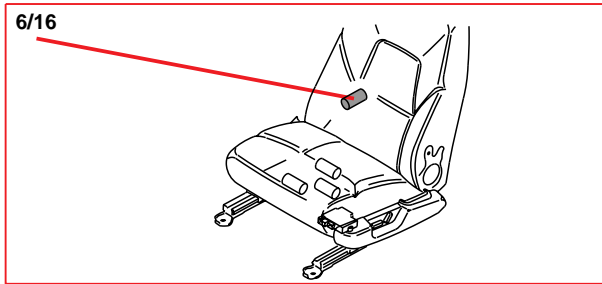




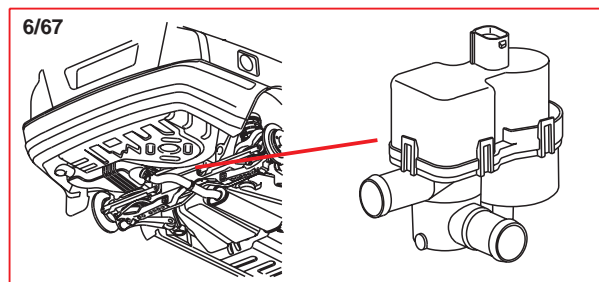
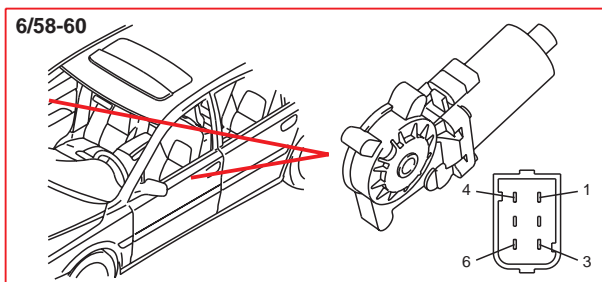
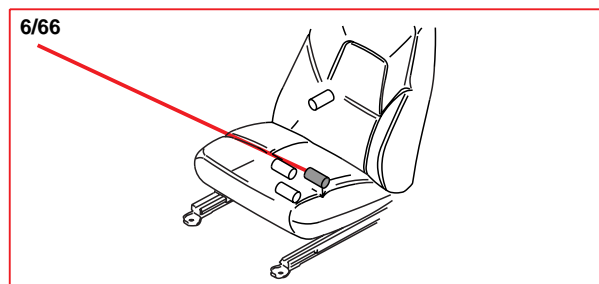
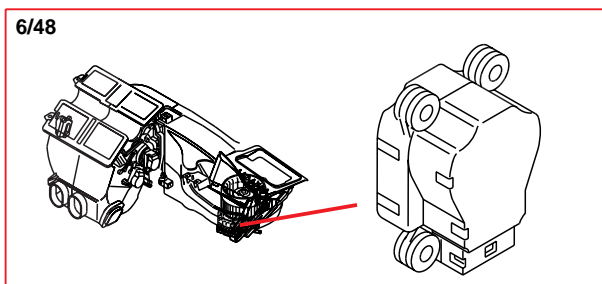
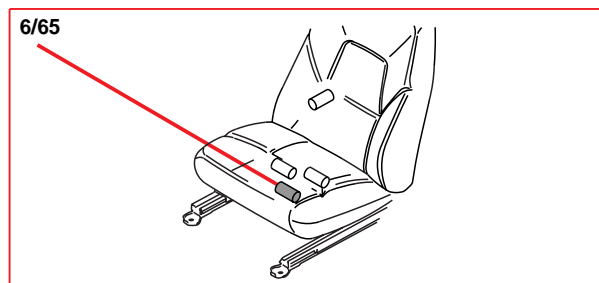
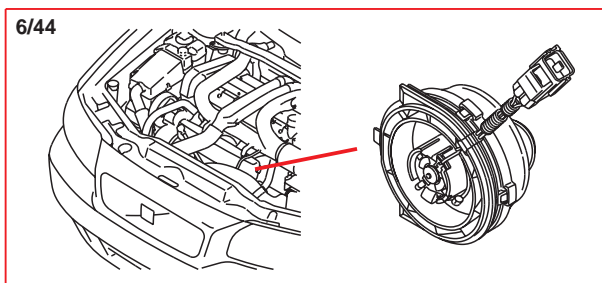
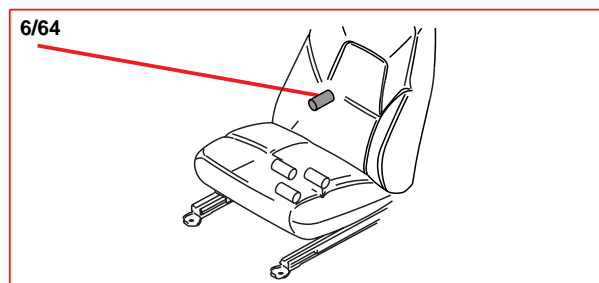
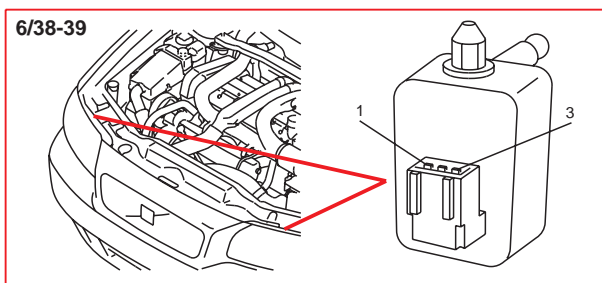
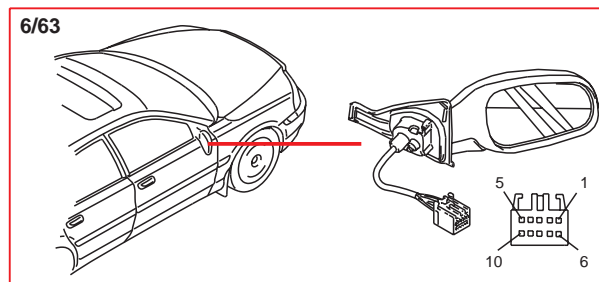
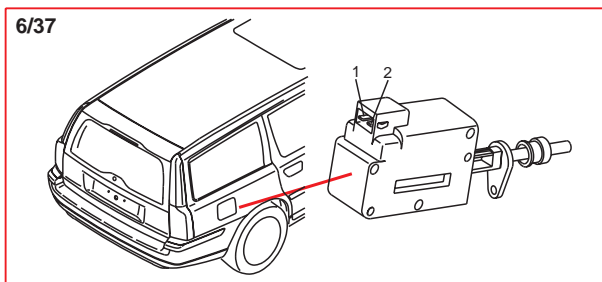
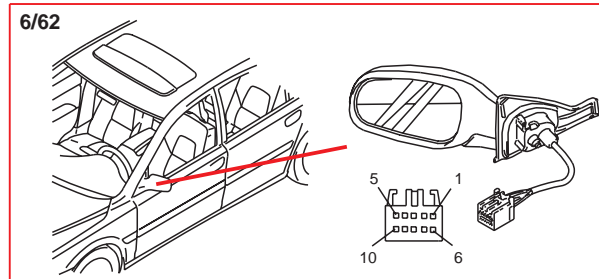
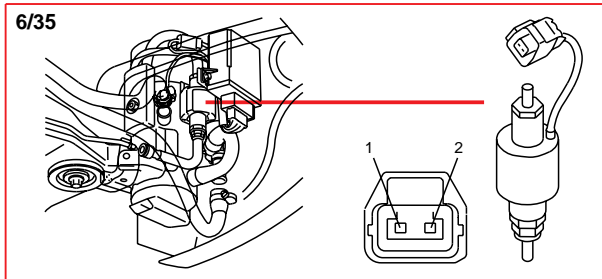
Komponentbilder

4/70 - 6/15

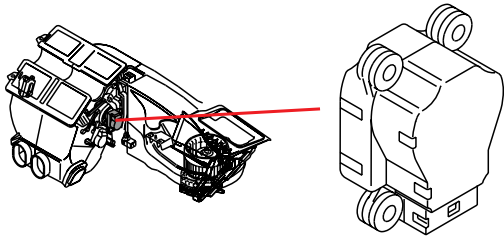




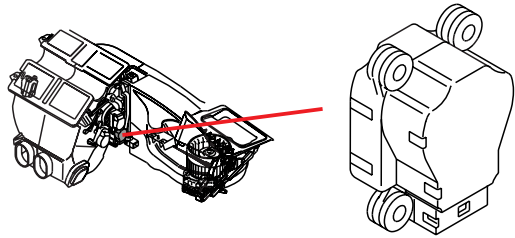
Komponentbilder 6/35 - 6/67



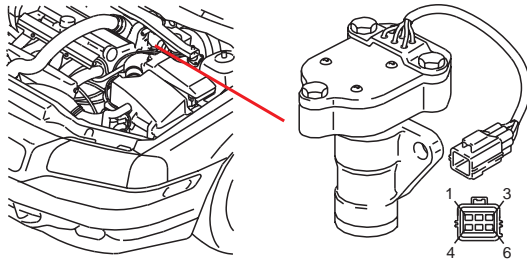
6/69



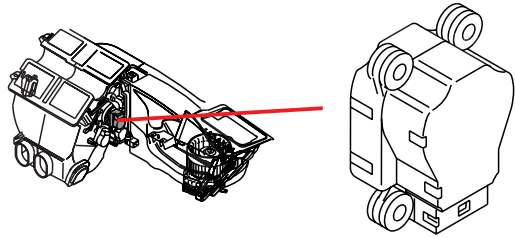
6/102



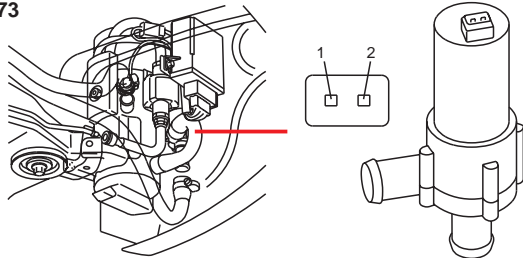
6/71



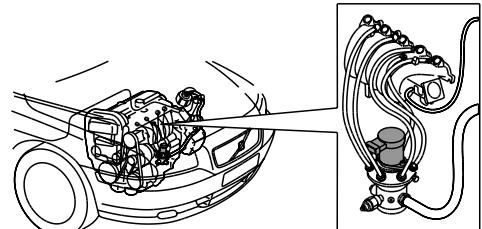
6/103



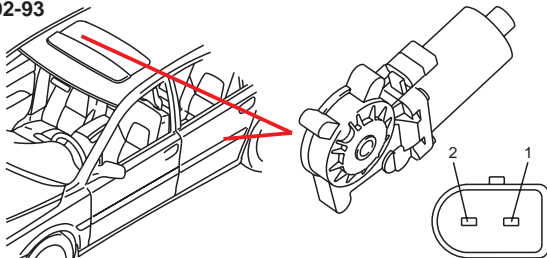
6/73



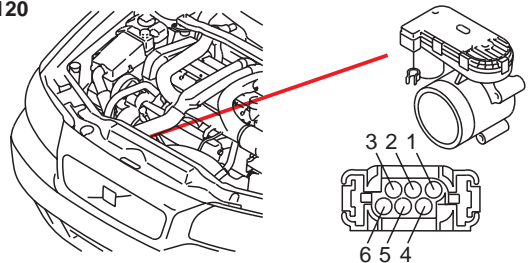
6/105



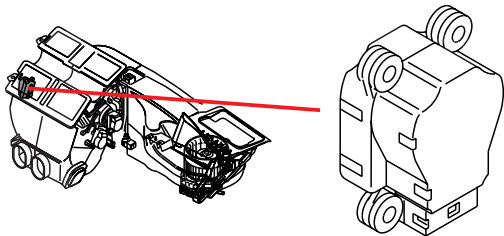
6/92-93



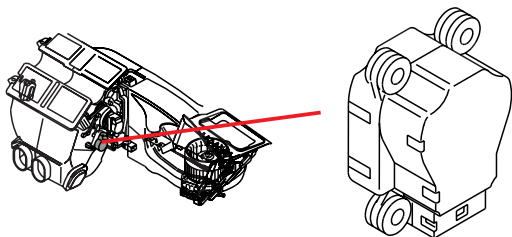
6/120



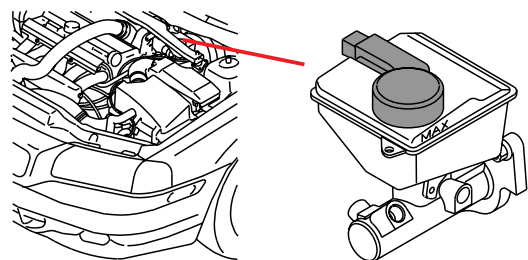
6/95



6/96

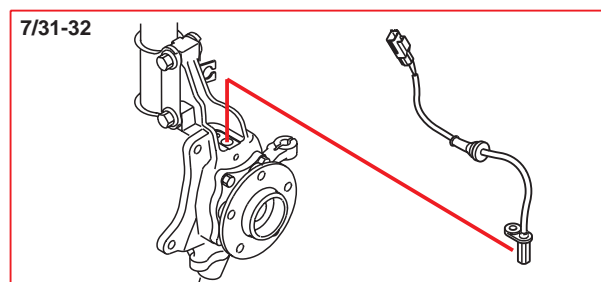
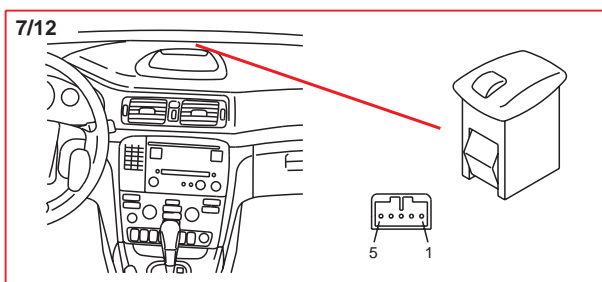
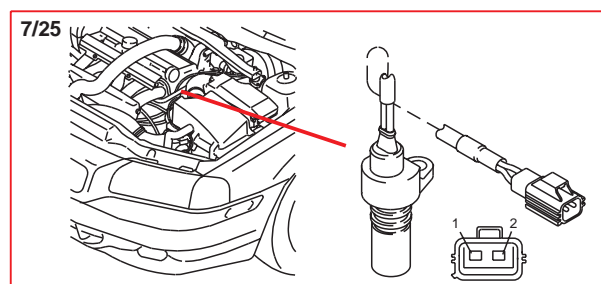
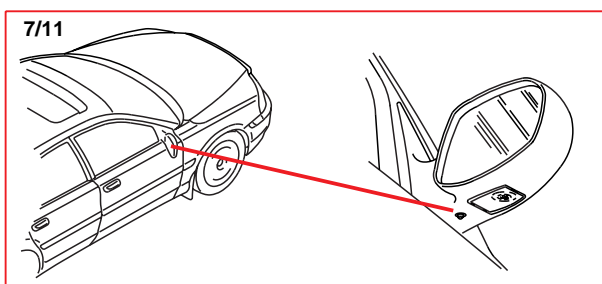
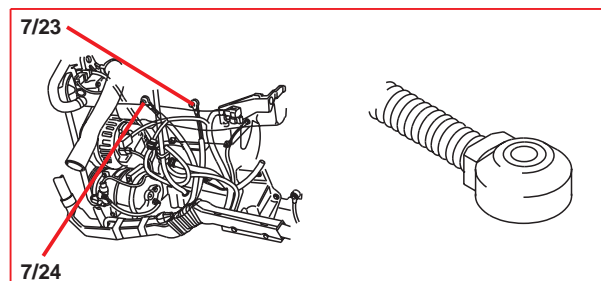
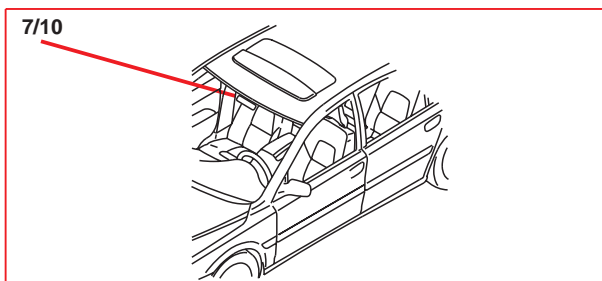
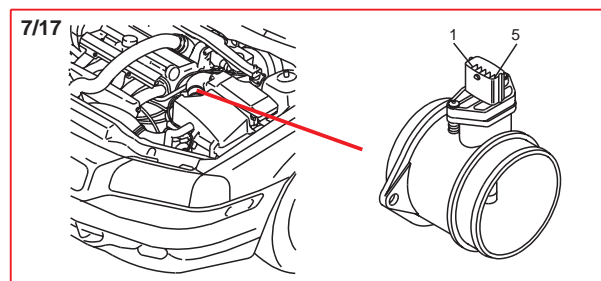
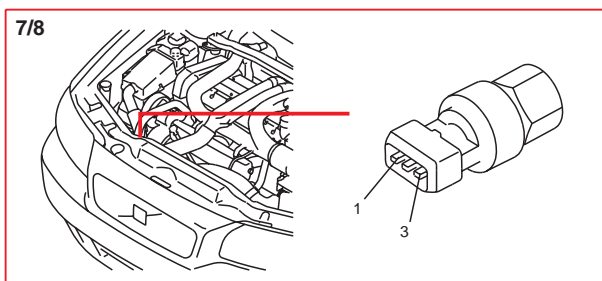
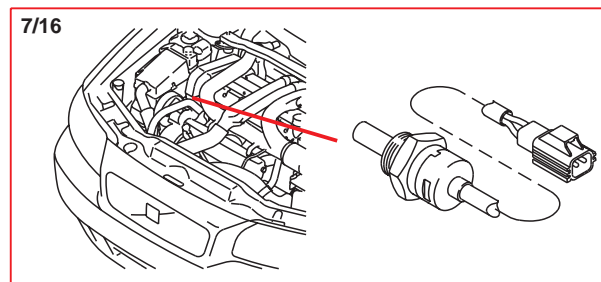
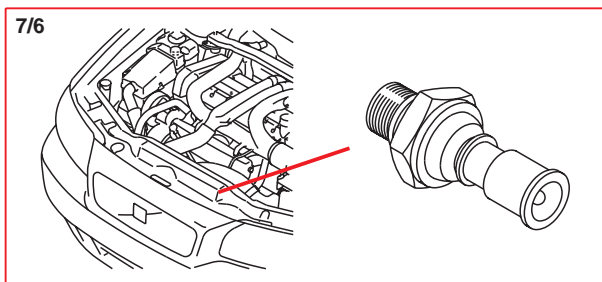
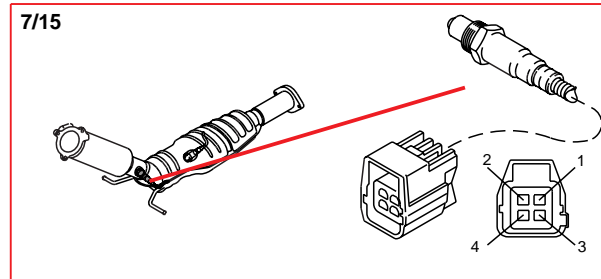
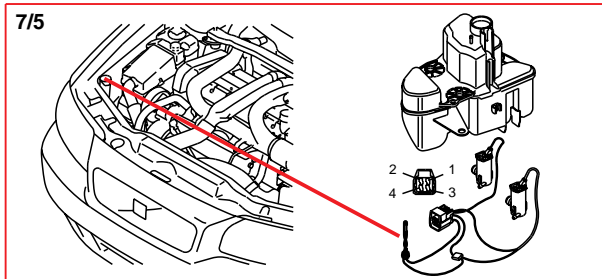


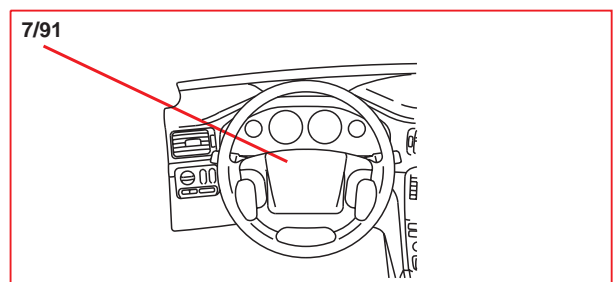
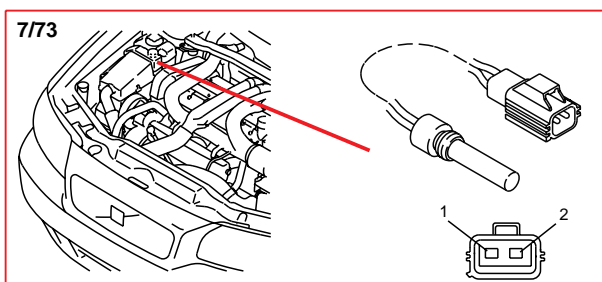
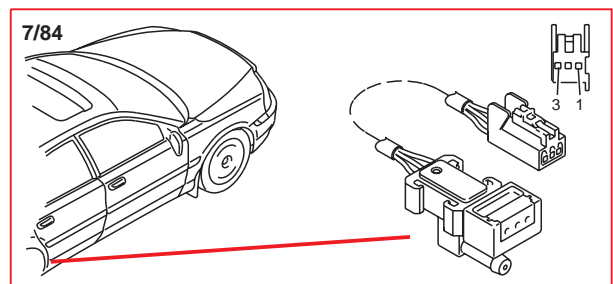
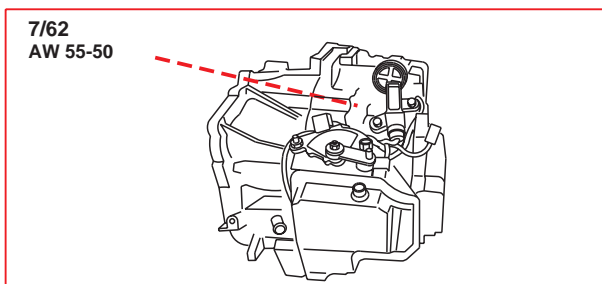
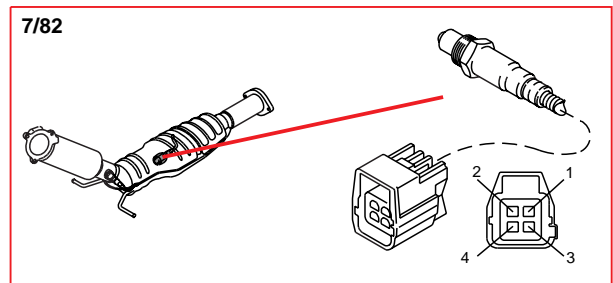
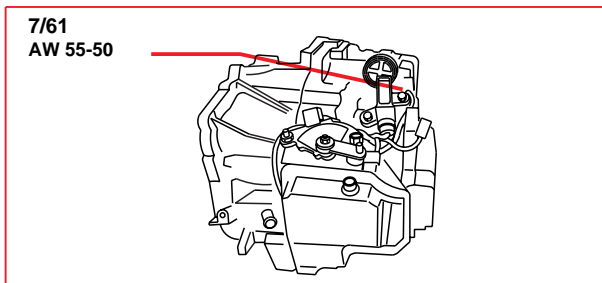
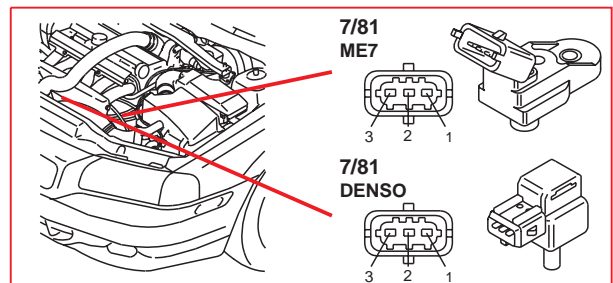
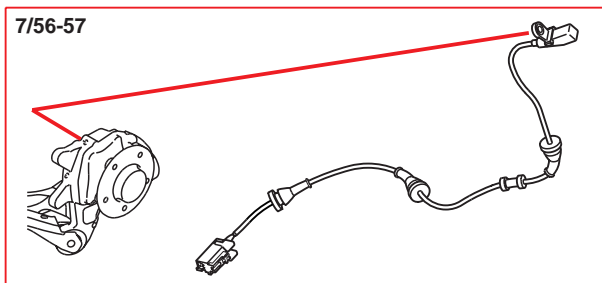
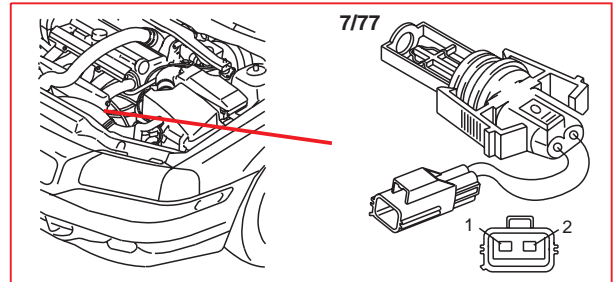
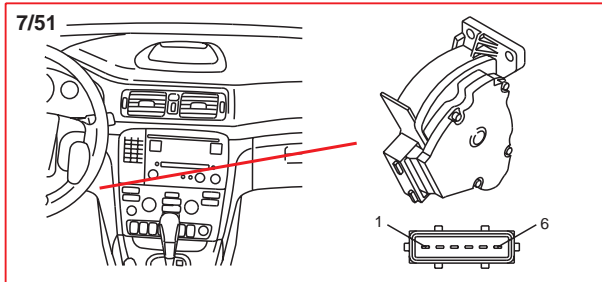
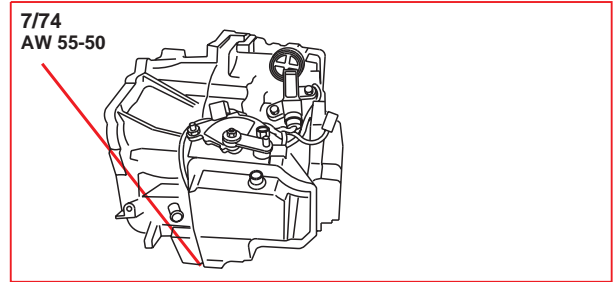
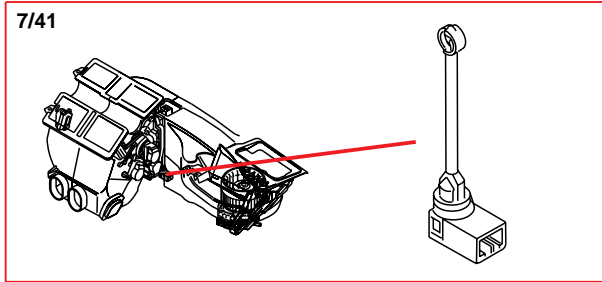
7/4



Komponentenbilder

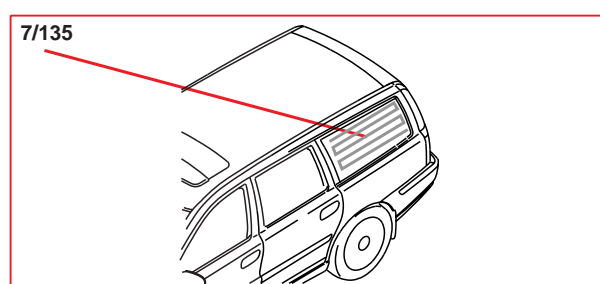
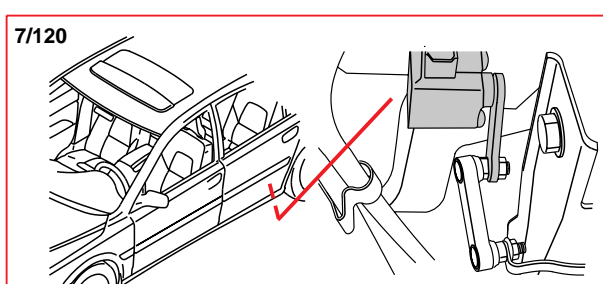
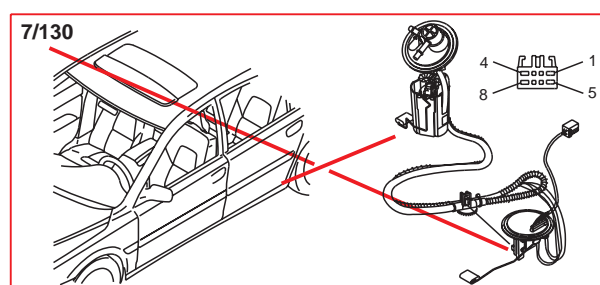
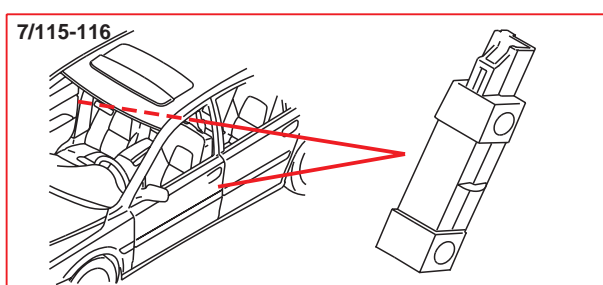
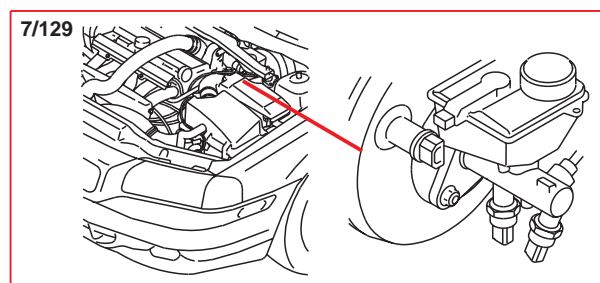
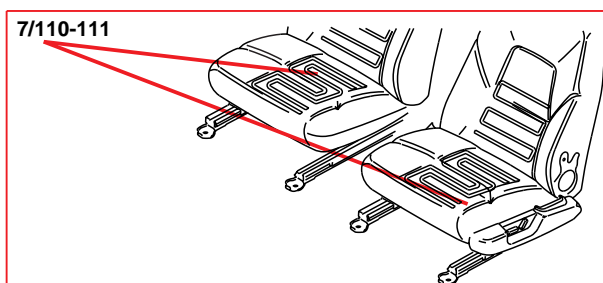
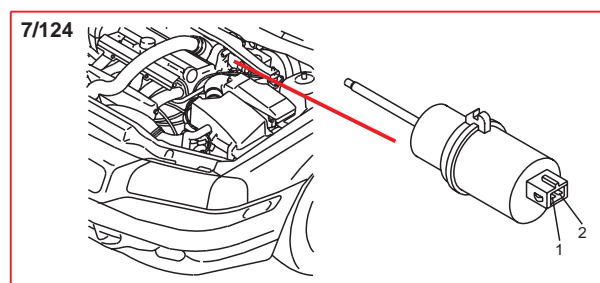
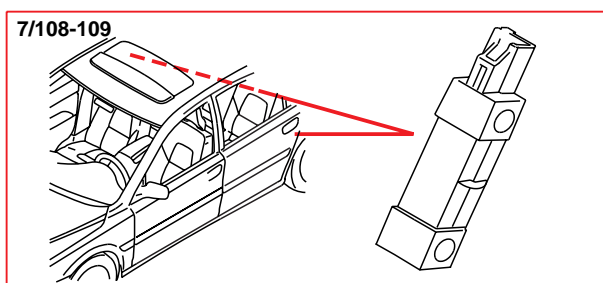
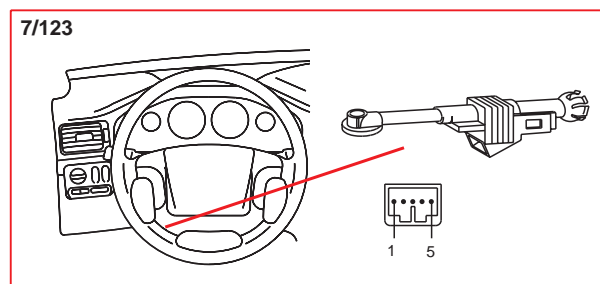
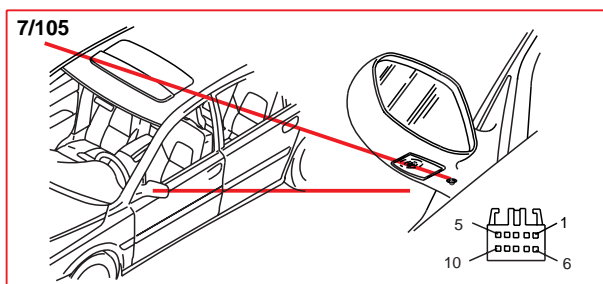
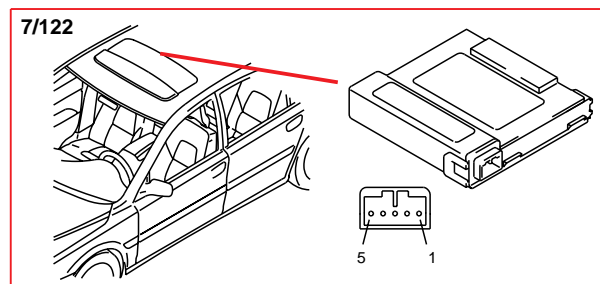
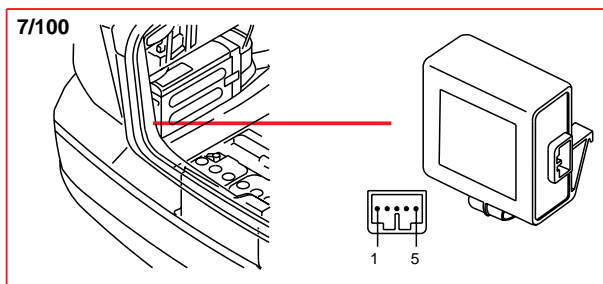
7/5 - 7/32

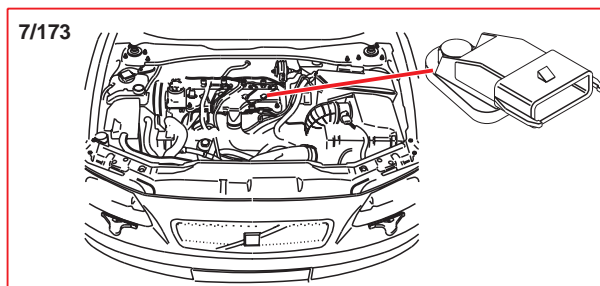
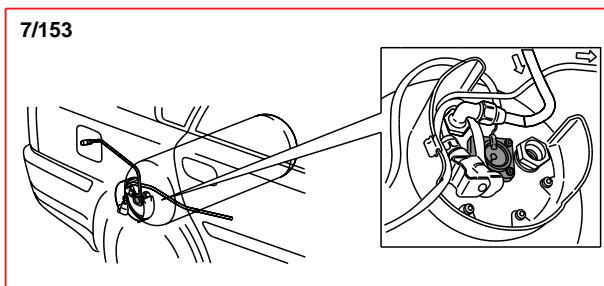
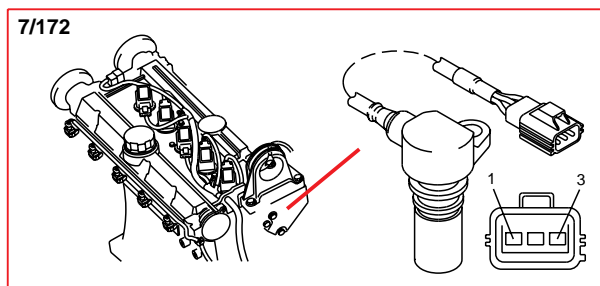
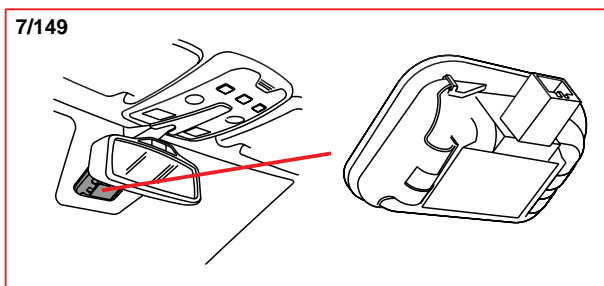
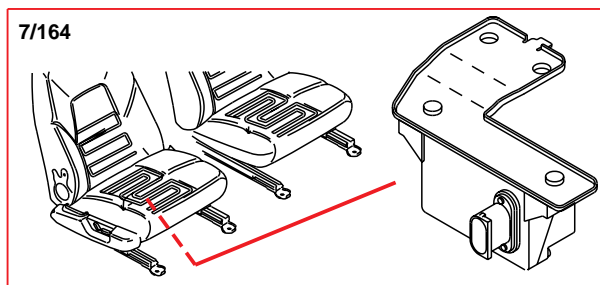
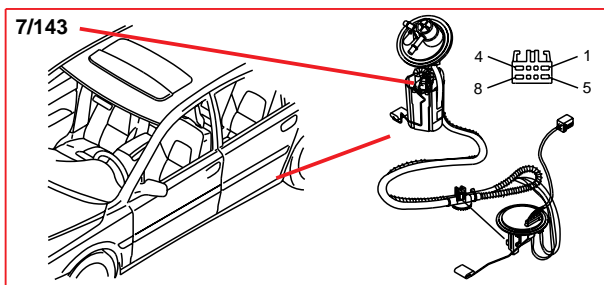
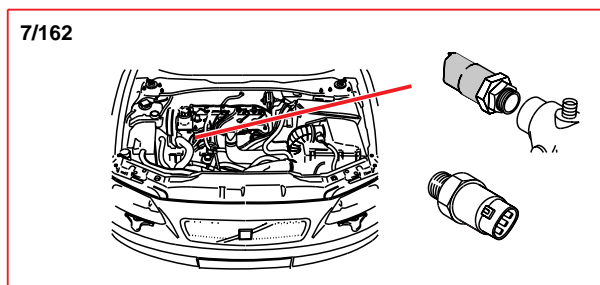
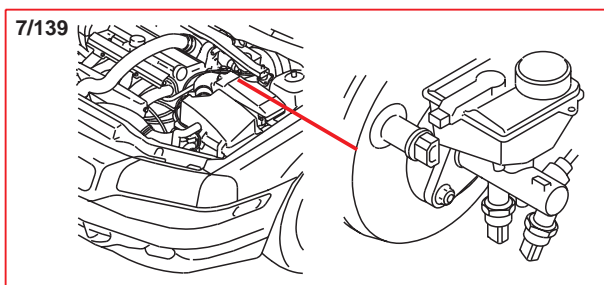
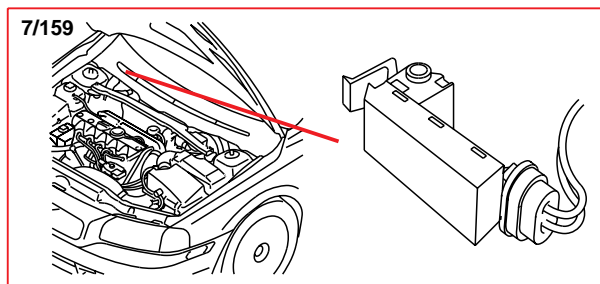
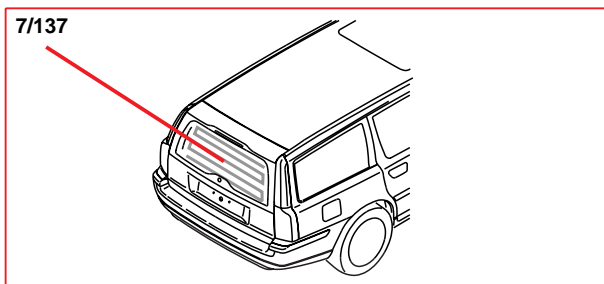
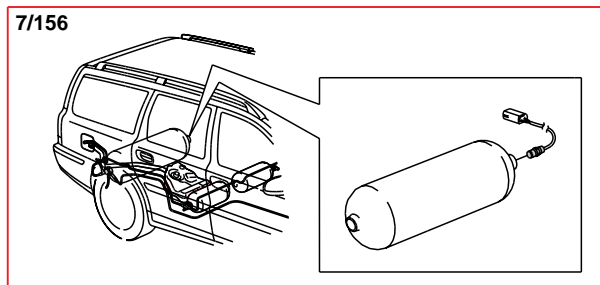
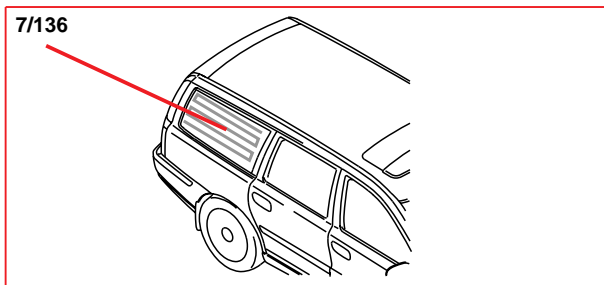




Komponentbilder

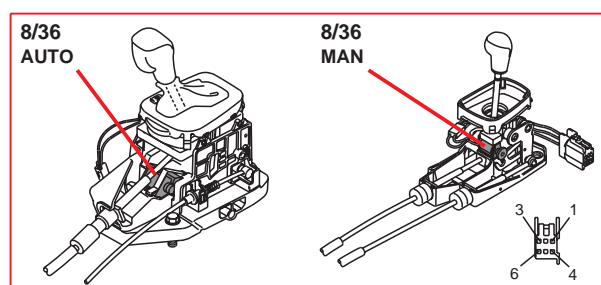
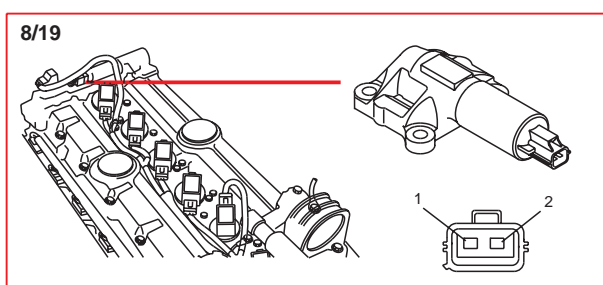
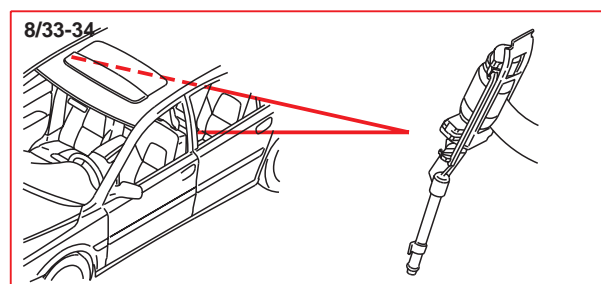
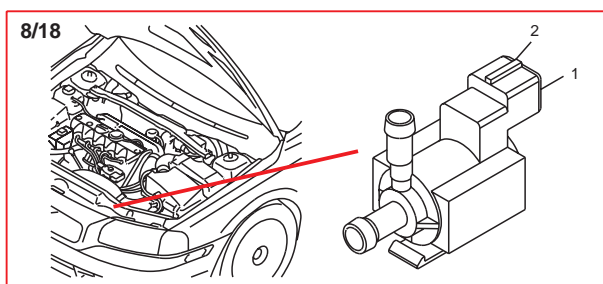
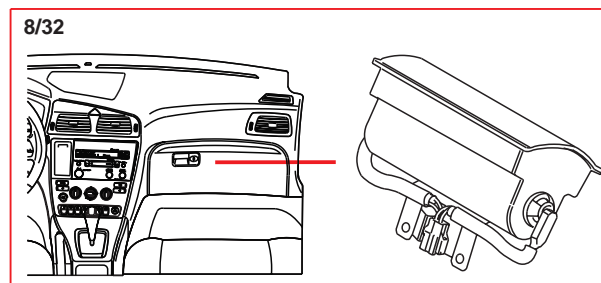
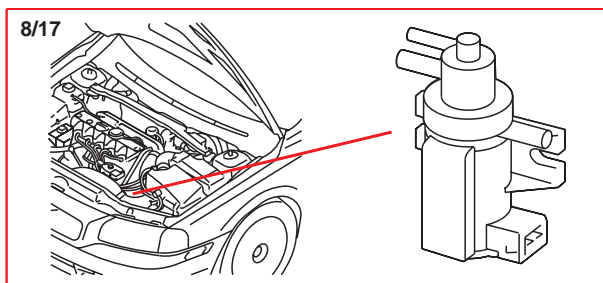
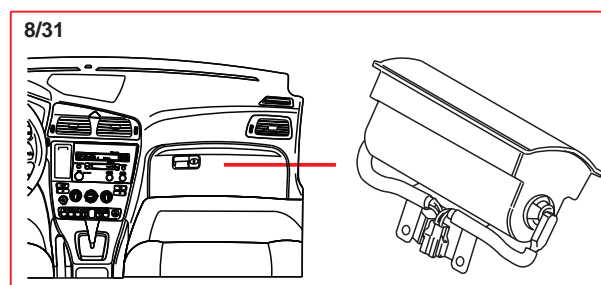
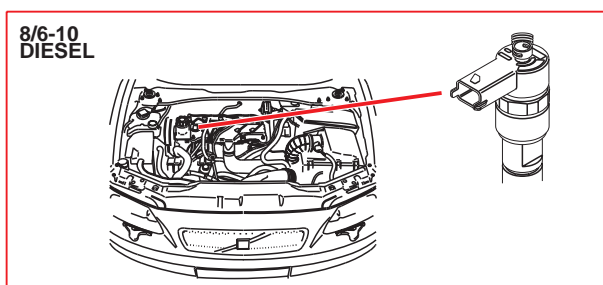
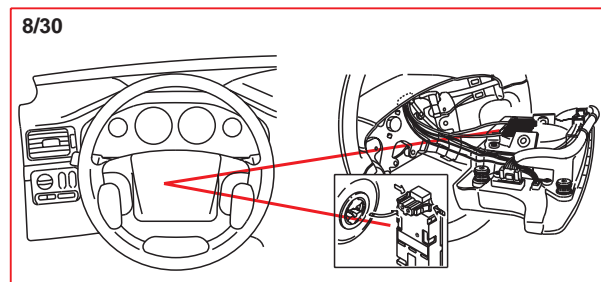
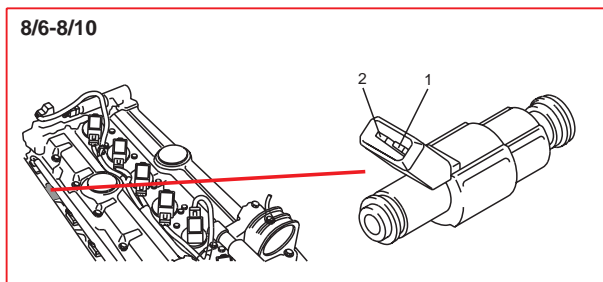
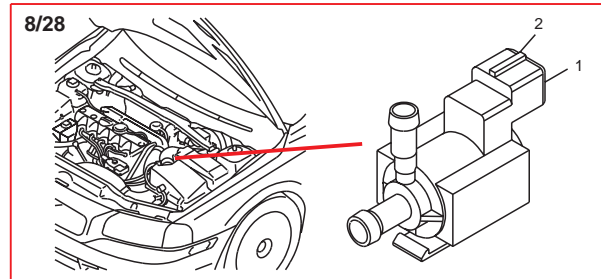
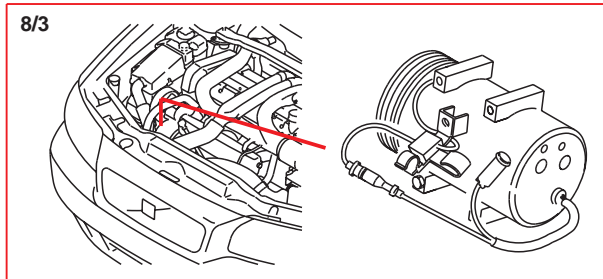
7/100 - 7/135

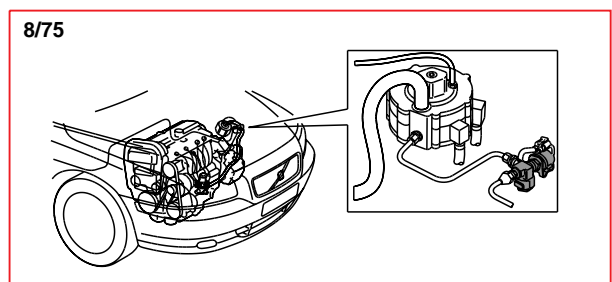
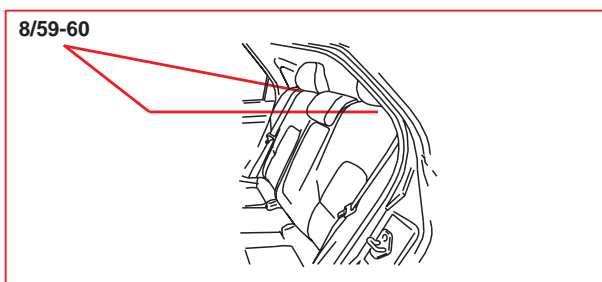
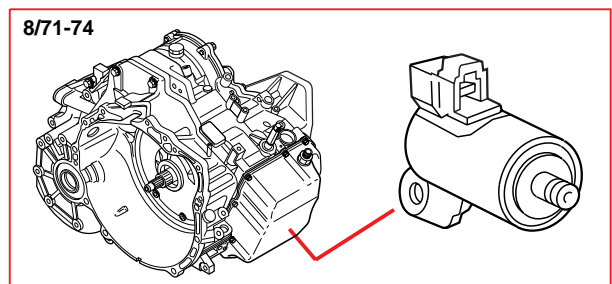
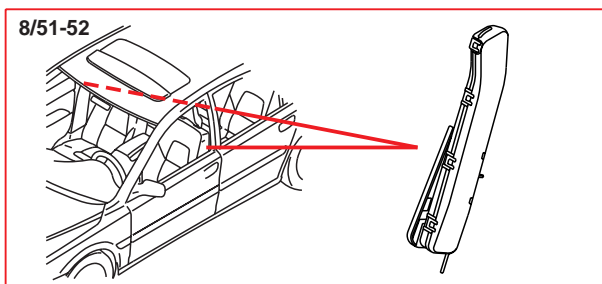
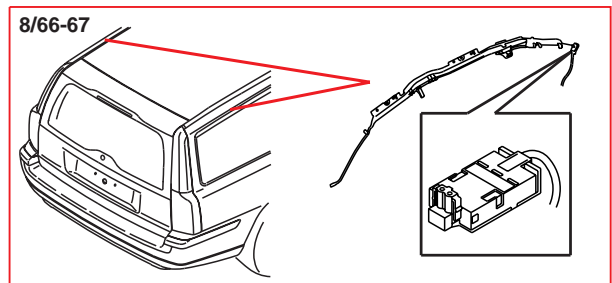
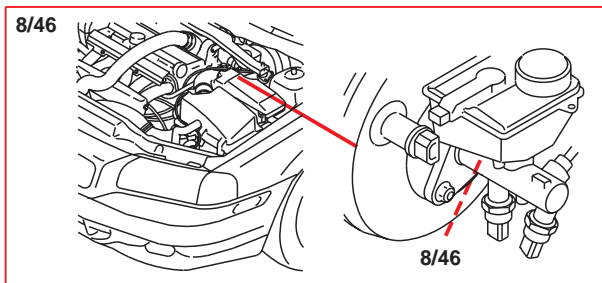
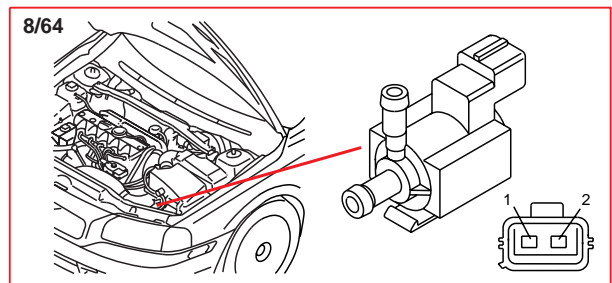
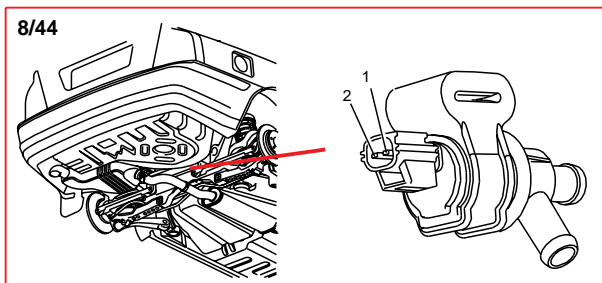
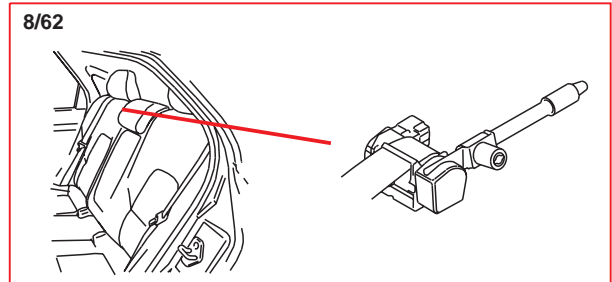
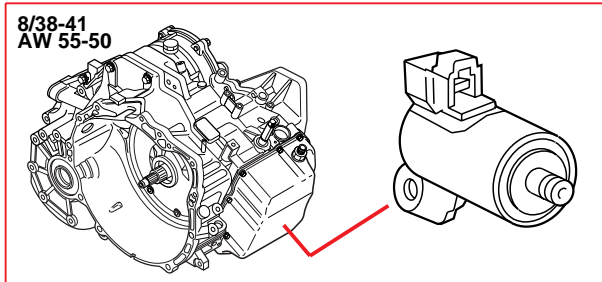
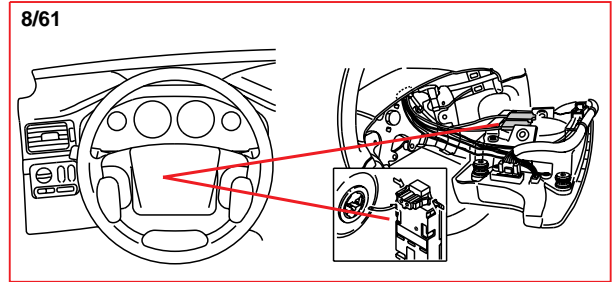
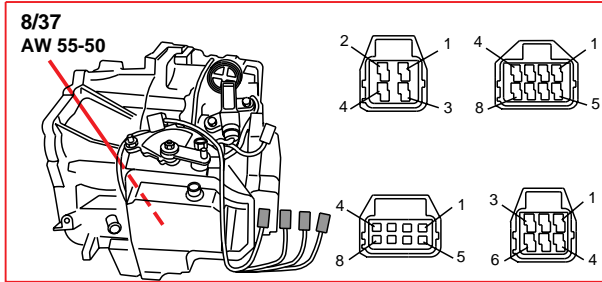




Komponentenbilder

8/3 - 8/36

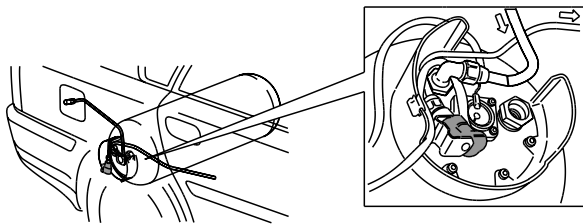




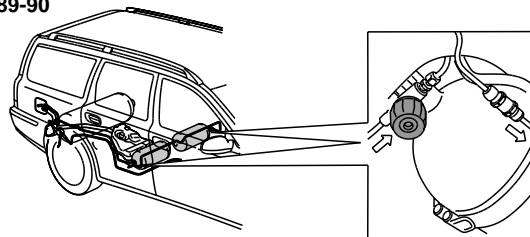
Komponentbilder

8/76 - 9/13

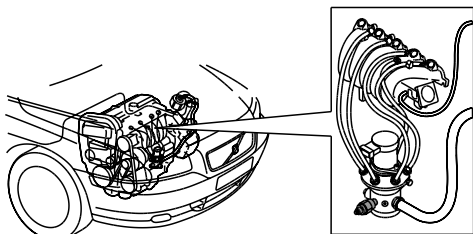
8/76



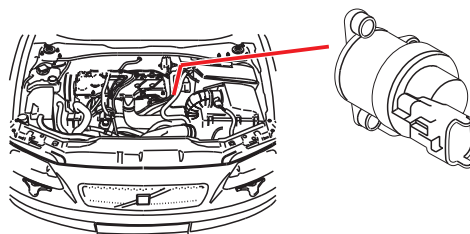
8/89-90



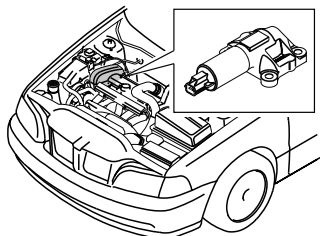
8/79



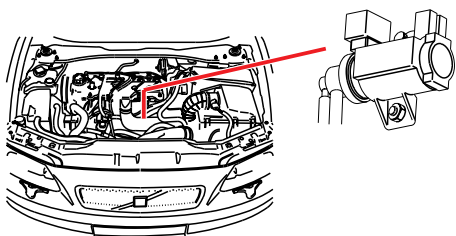
8/111



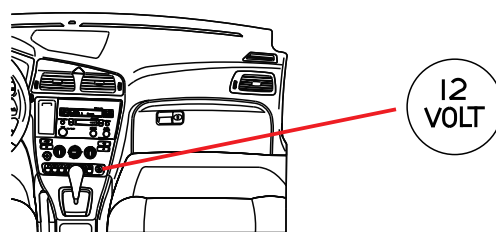
8/81



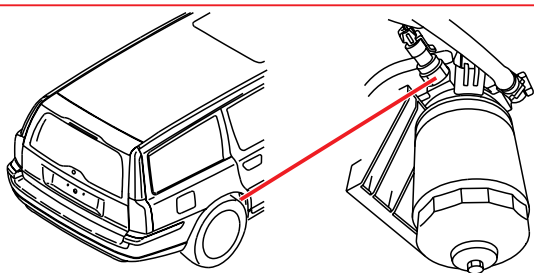
8/82



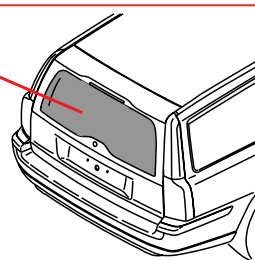
9/1



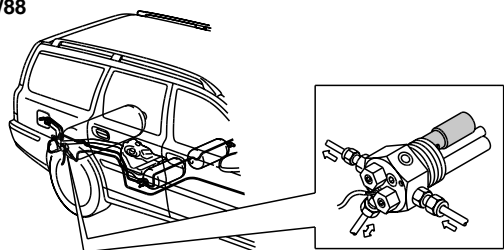
8/85



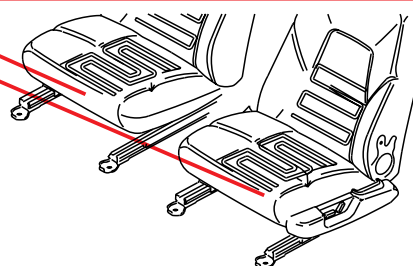
9/2

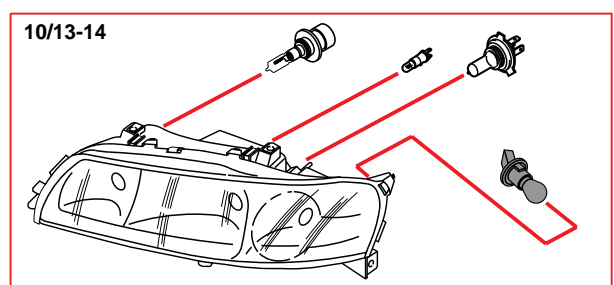
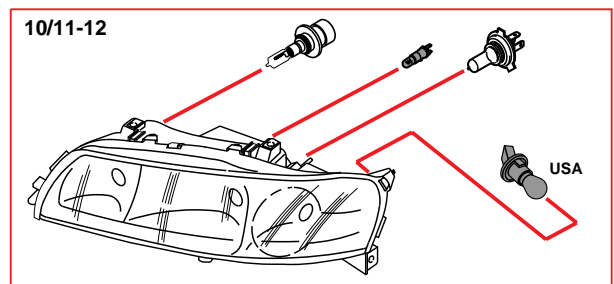
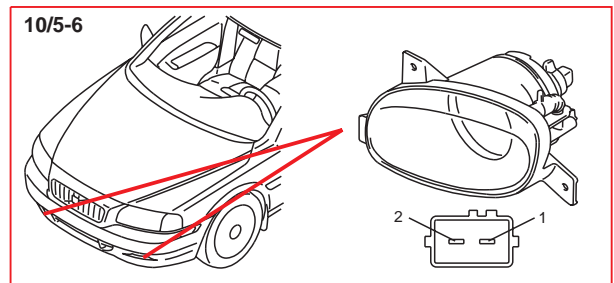
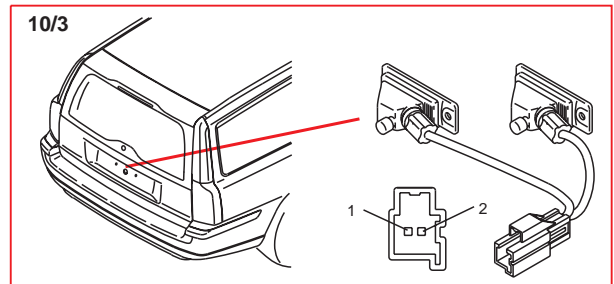
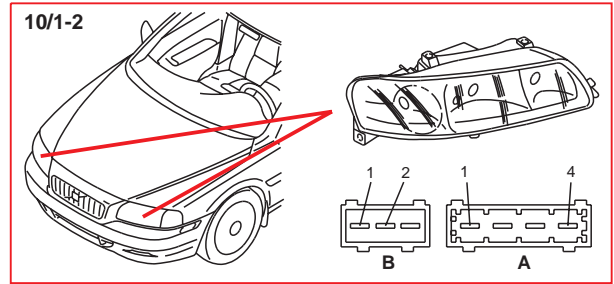
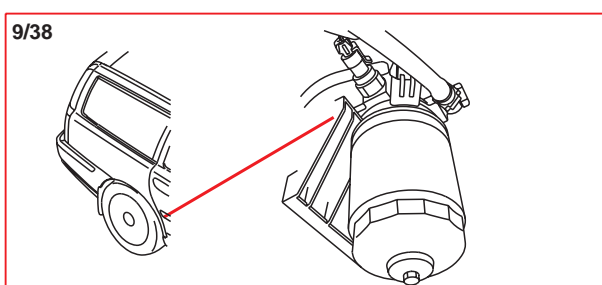
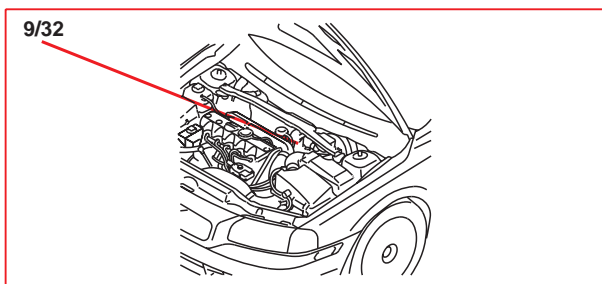
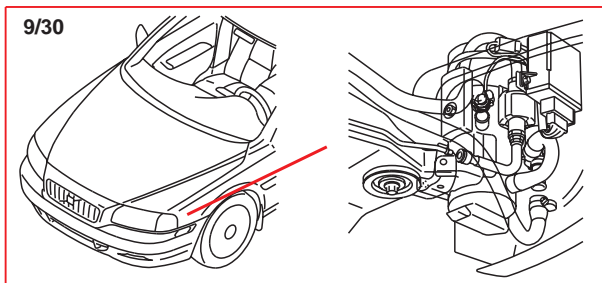
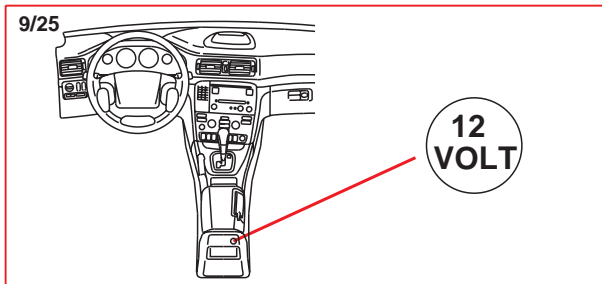
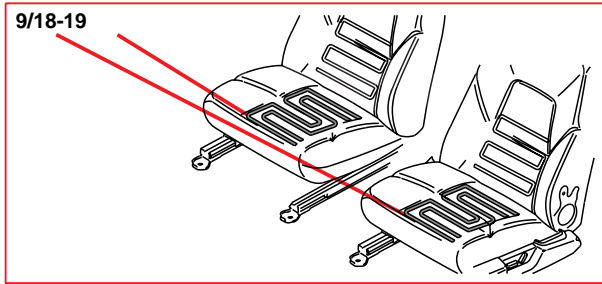
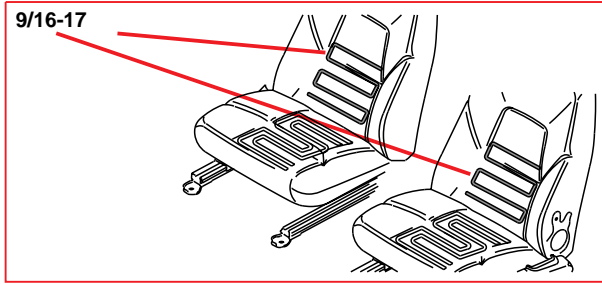


8/88

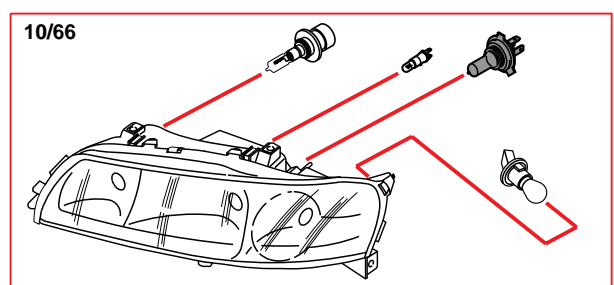
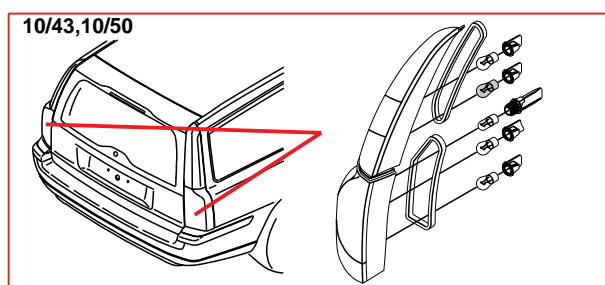
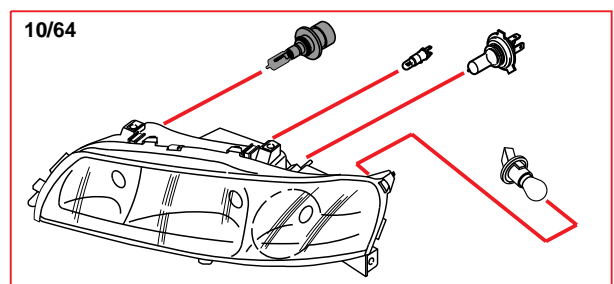
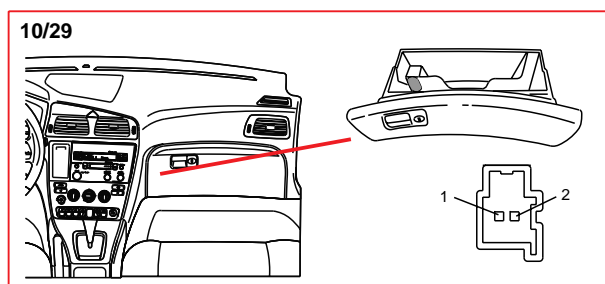
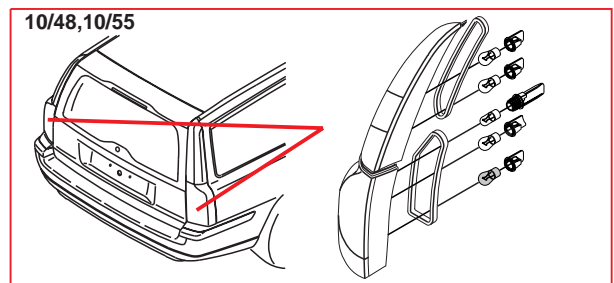
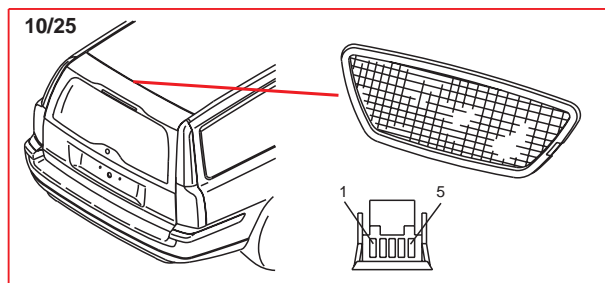
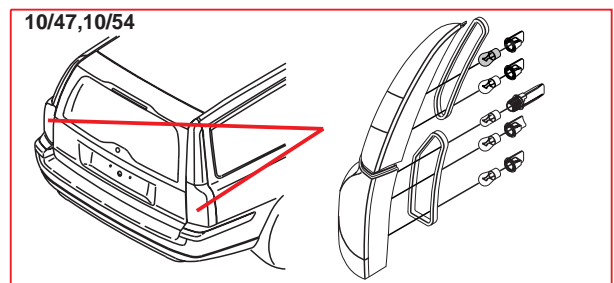
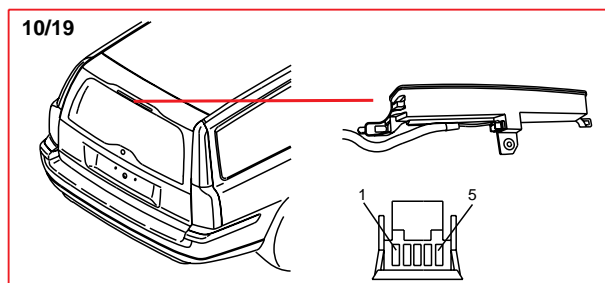
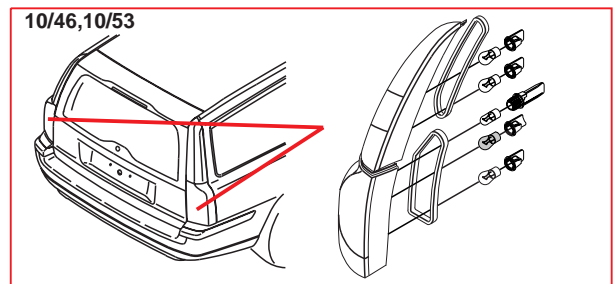
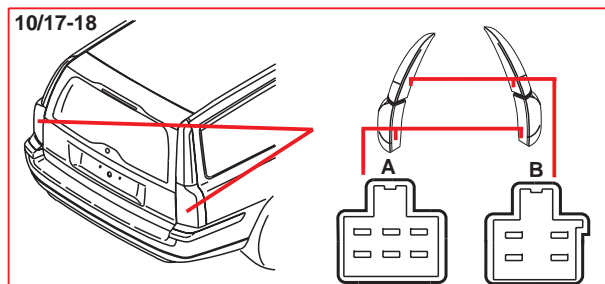
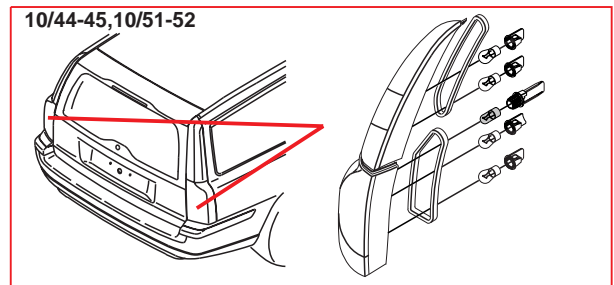
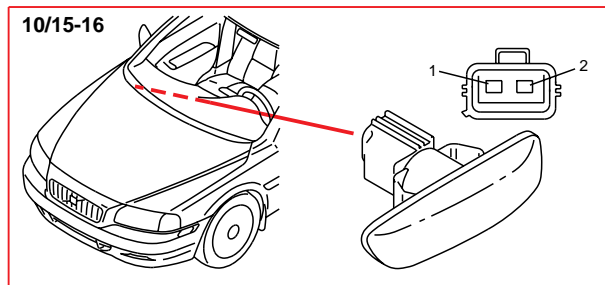


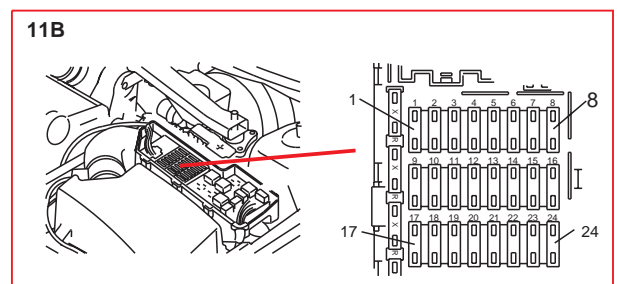
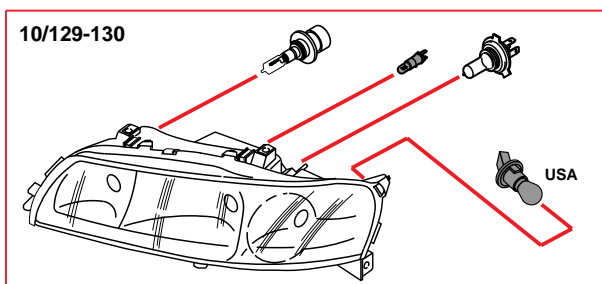
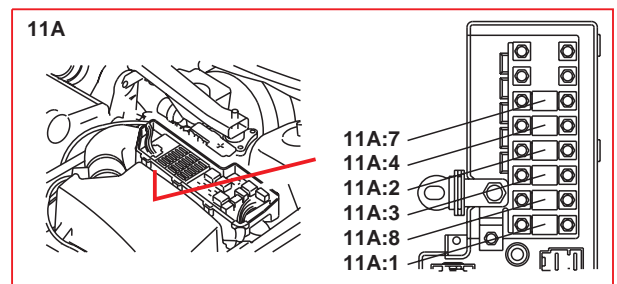
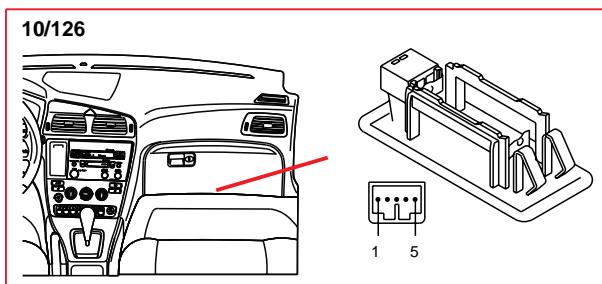
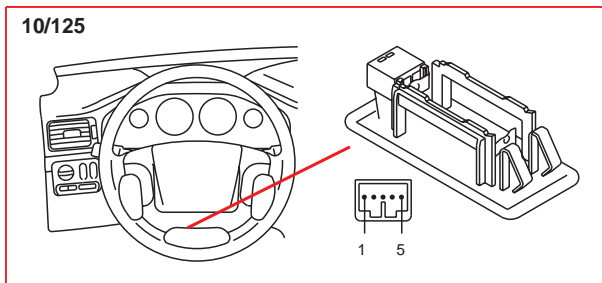
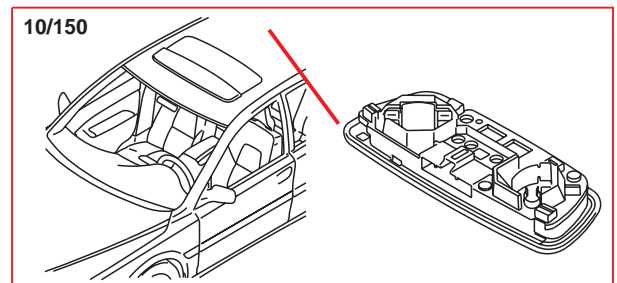
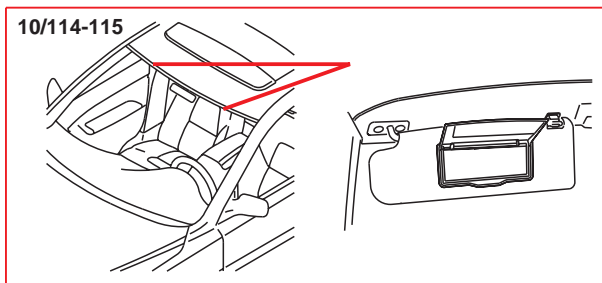
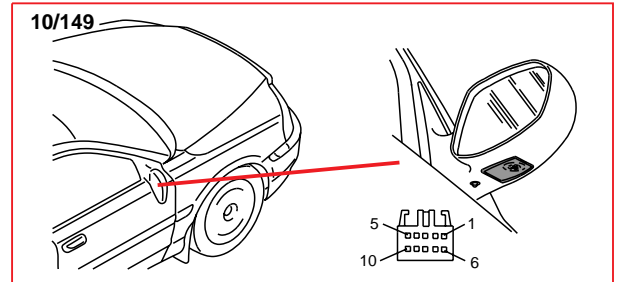
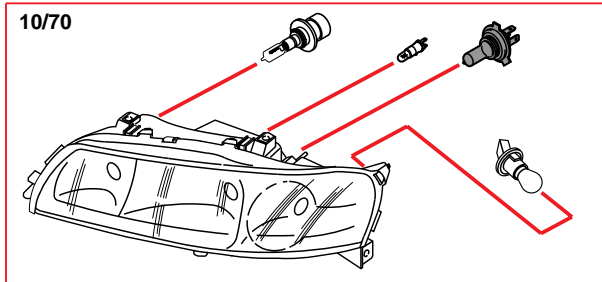
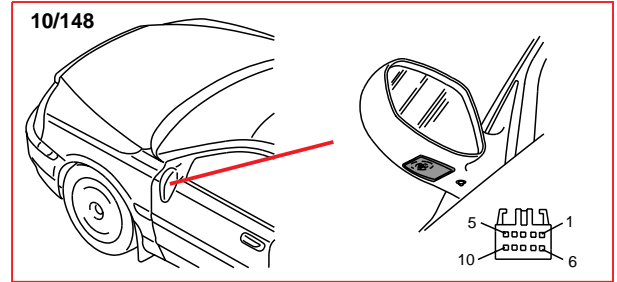
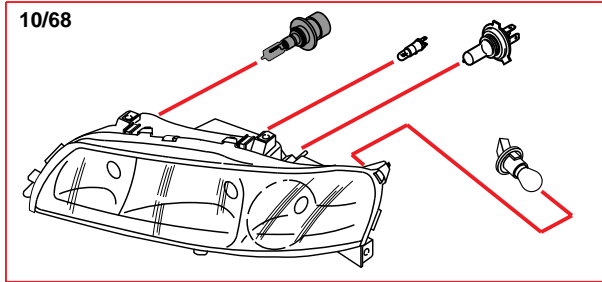
9/12-13





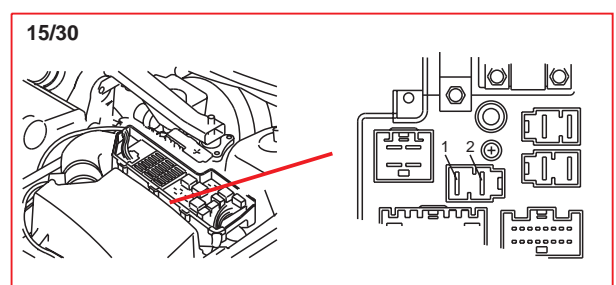
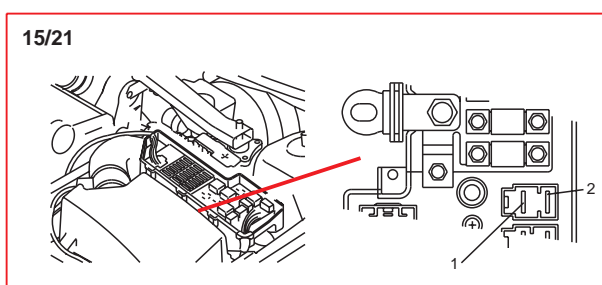
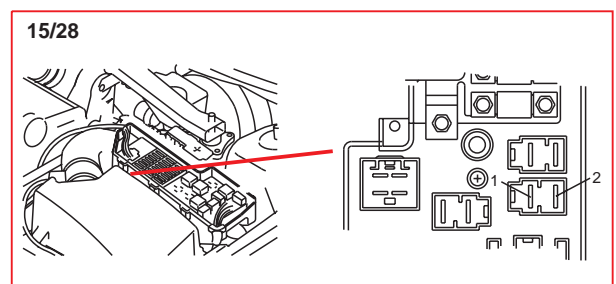
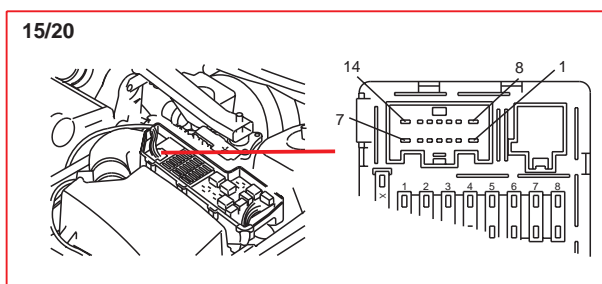
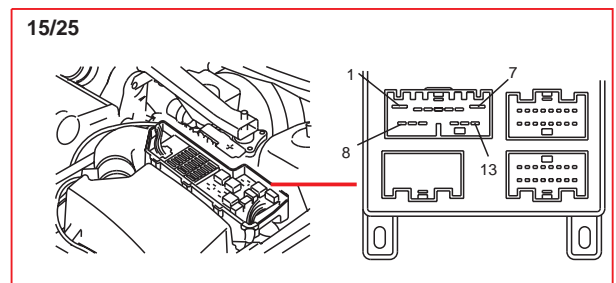
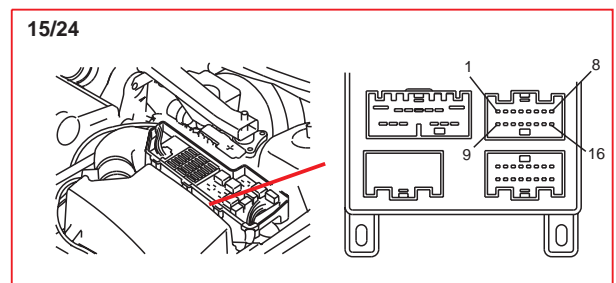
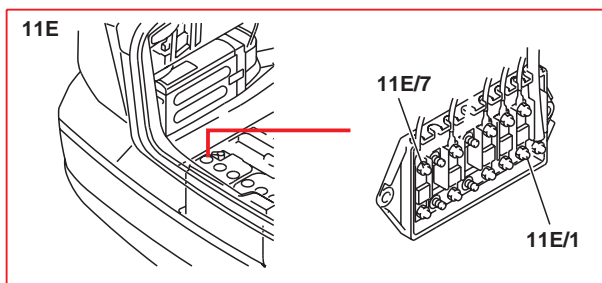
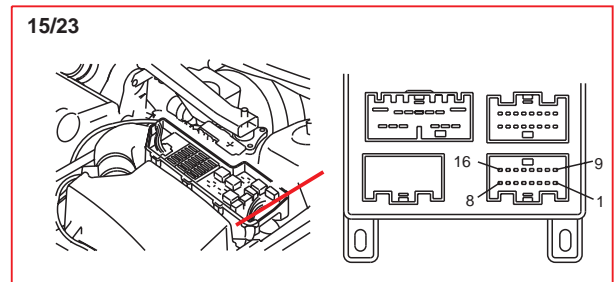
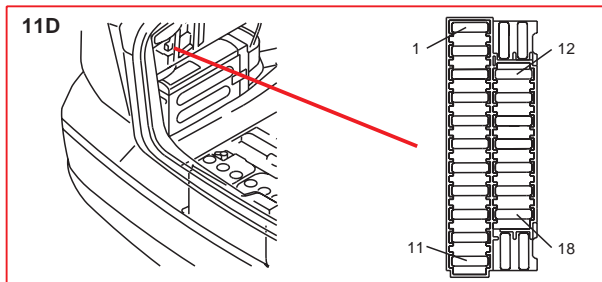
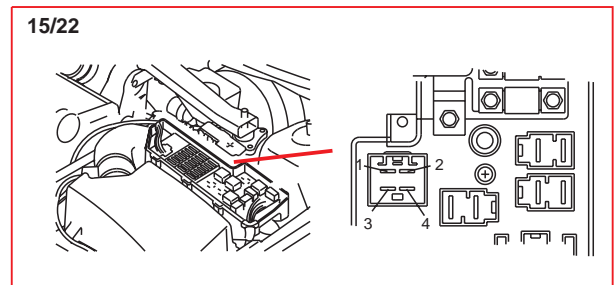
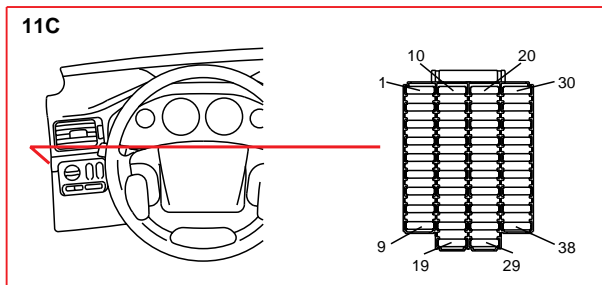
Komponentbilder 10/15 - 10/66

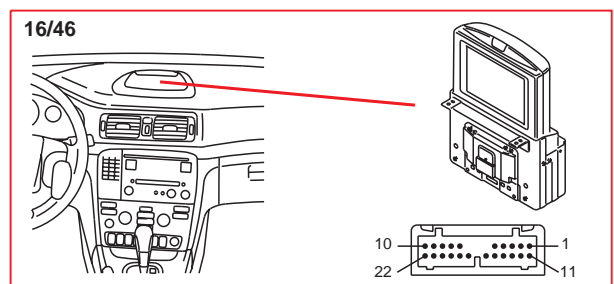
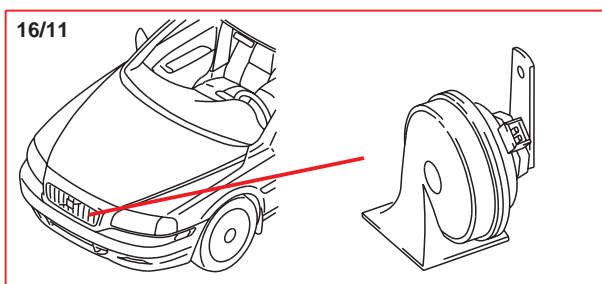
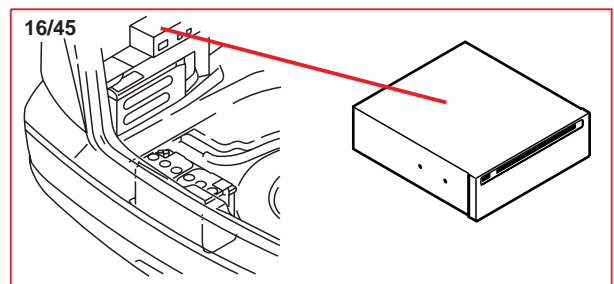
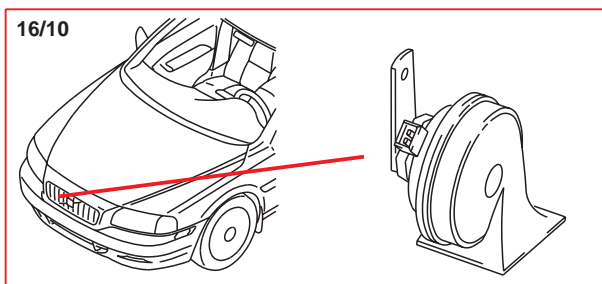
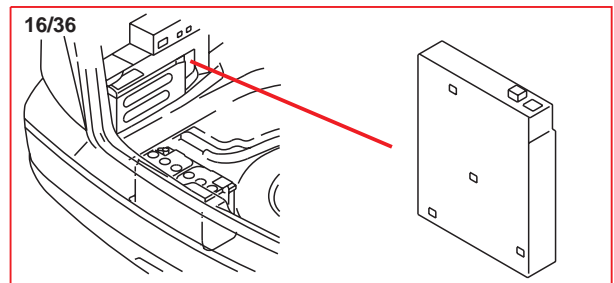
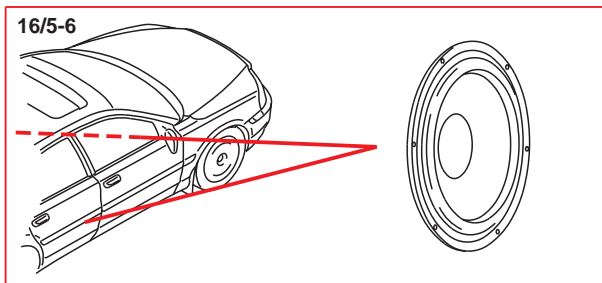
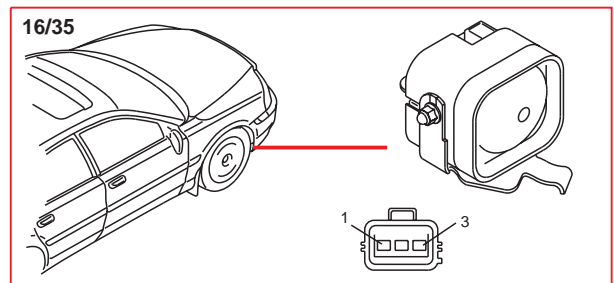
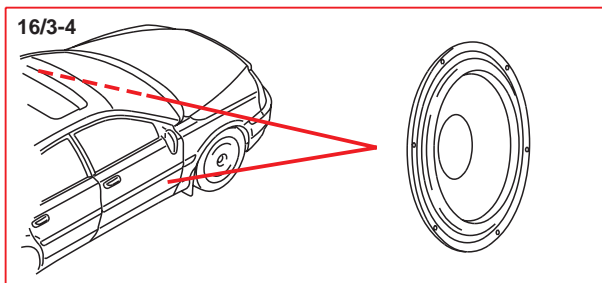
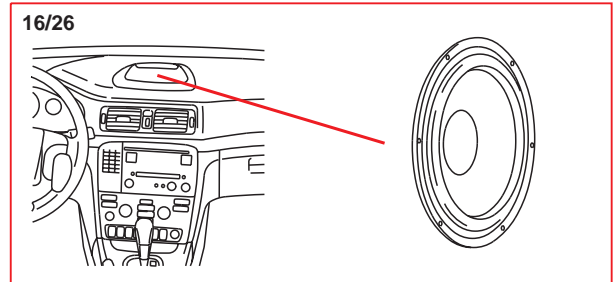
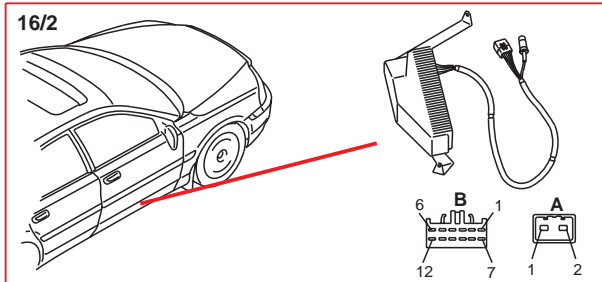
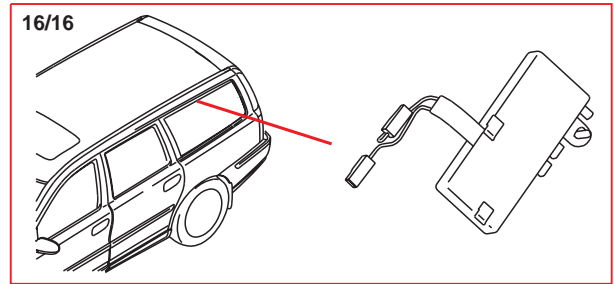
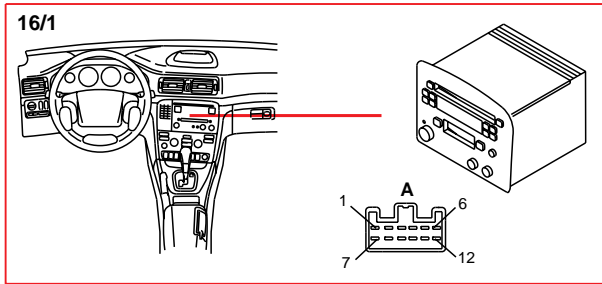




Komponentbilder

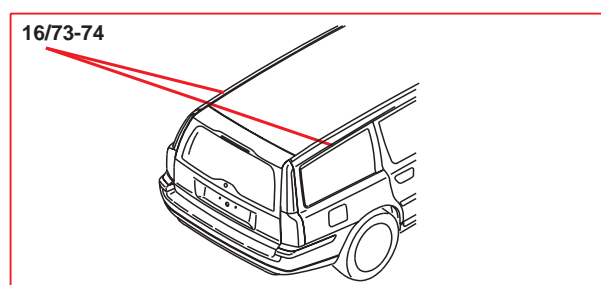
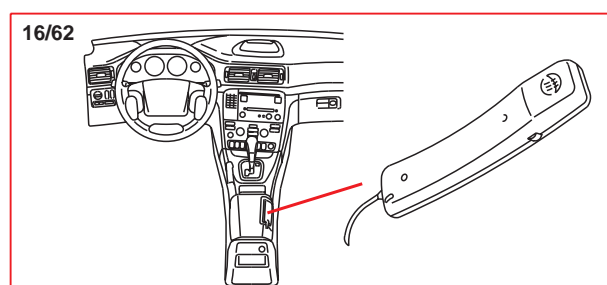
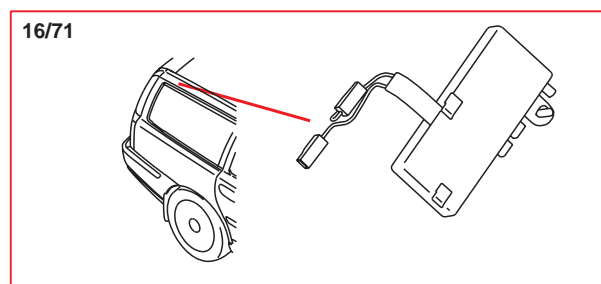
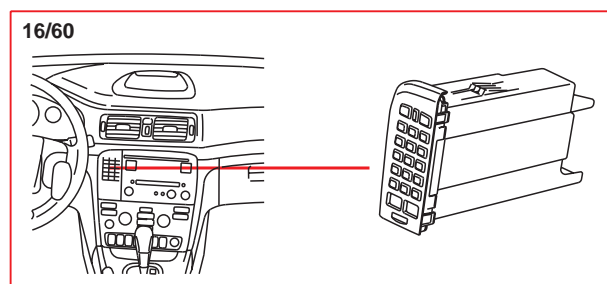
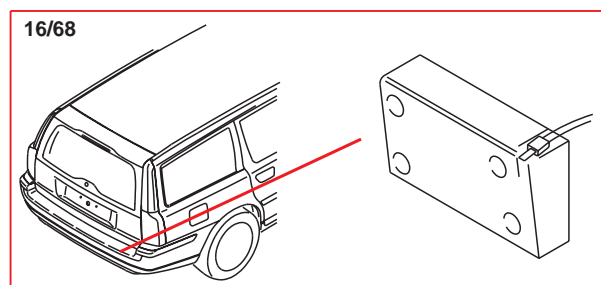
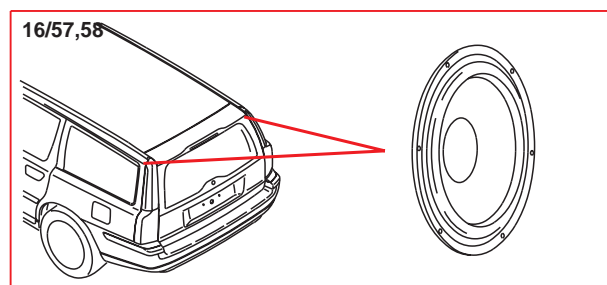
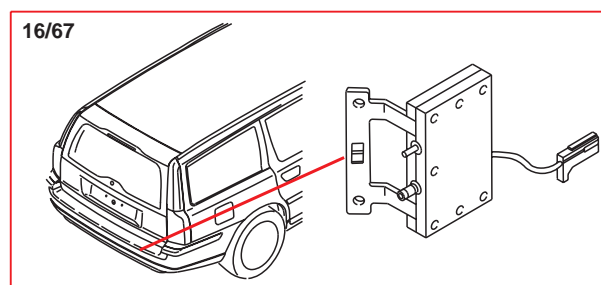
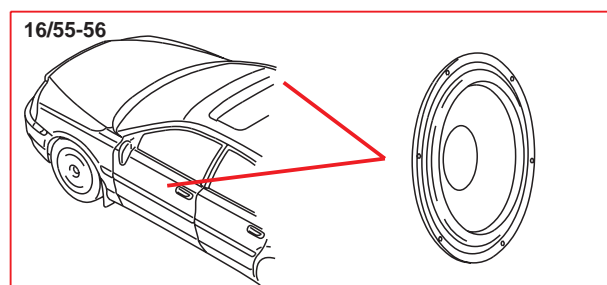
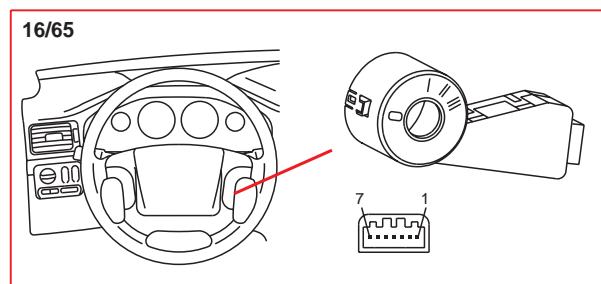
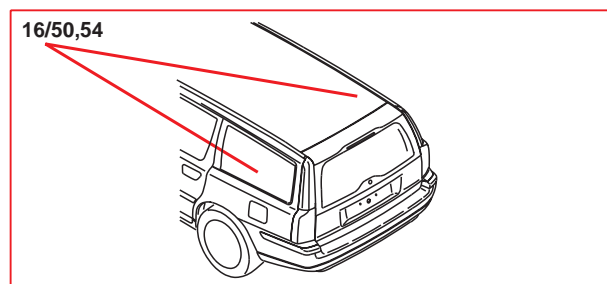
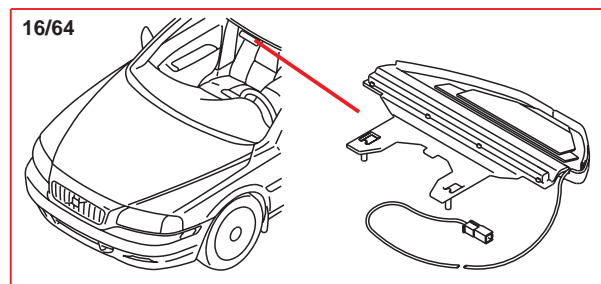
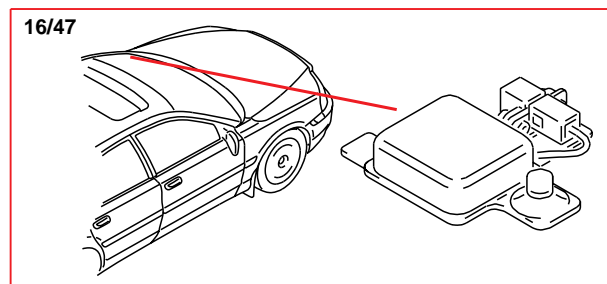
11C - 15/30

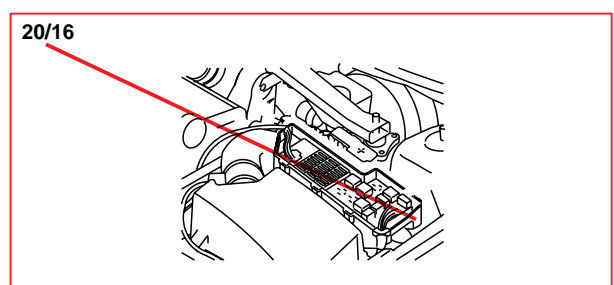
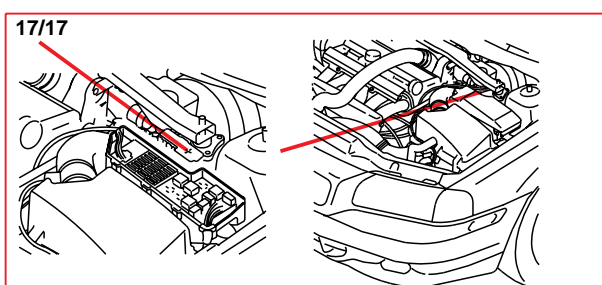
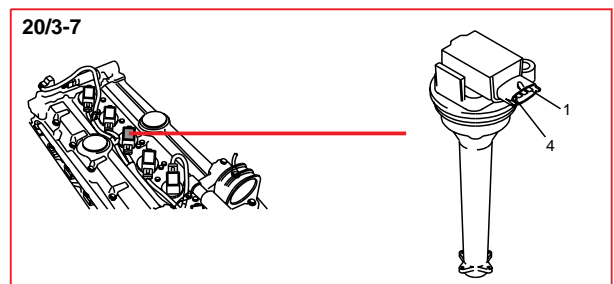
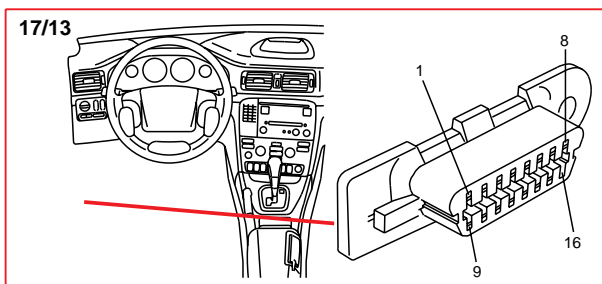
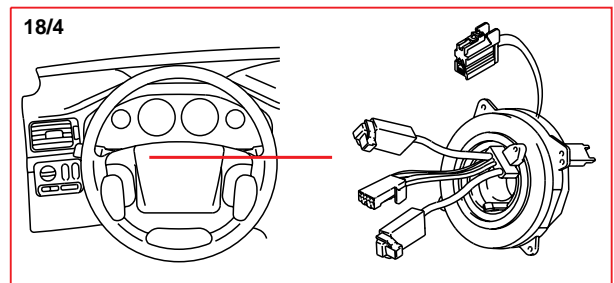
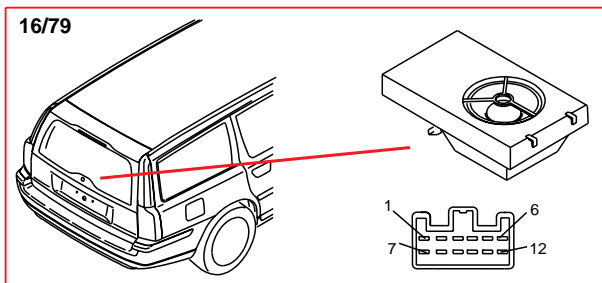
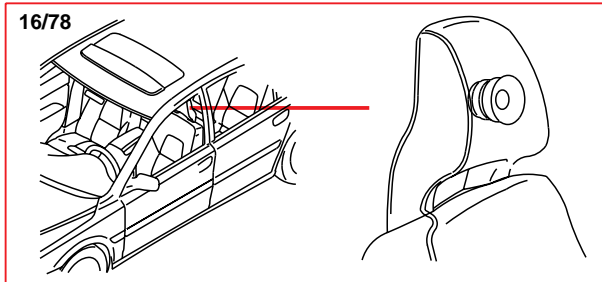
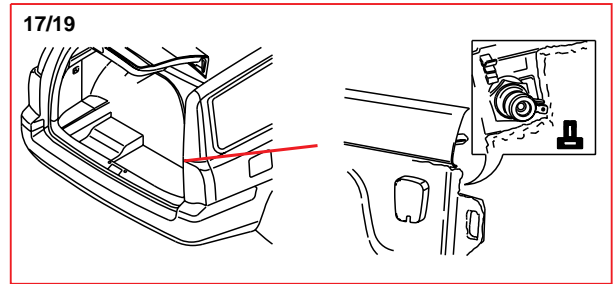
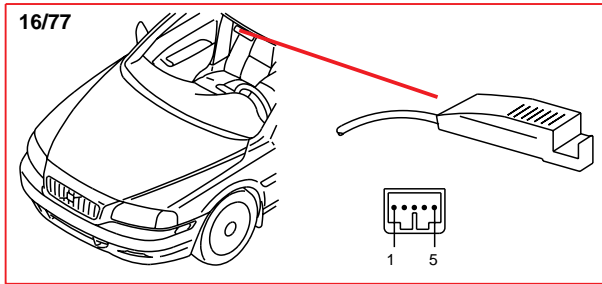




Komponentbilder

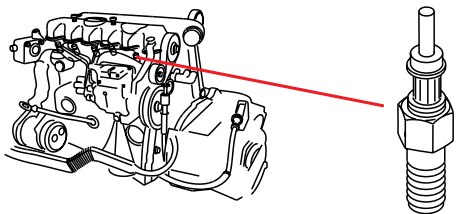
16/47 - 16/74



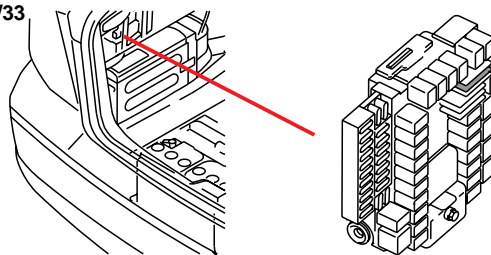


Komponentbilder 20/22 - 31/2

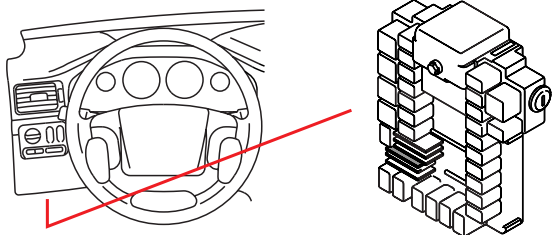
20/22-26



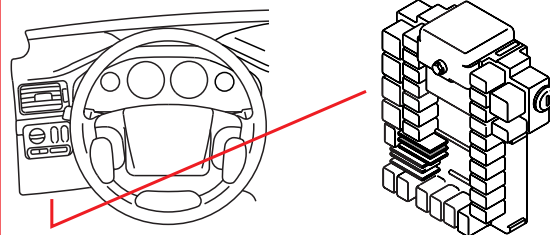
20/33



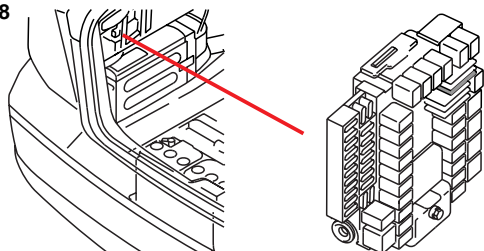
20/27



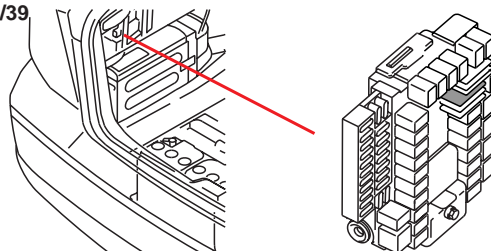
20/34



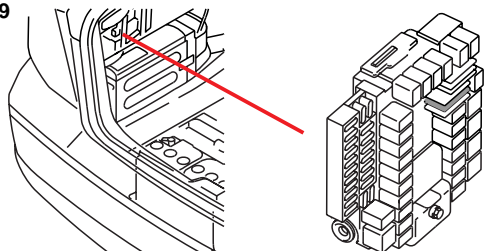
20/28



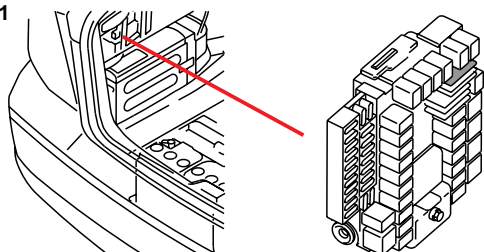
20/39



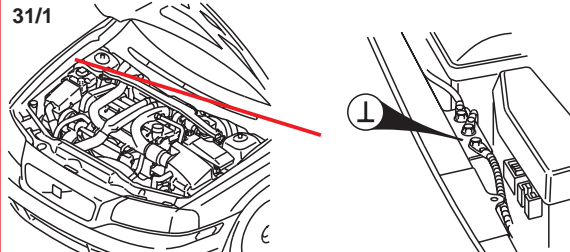
20/29



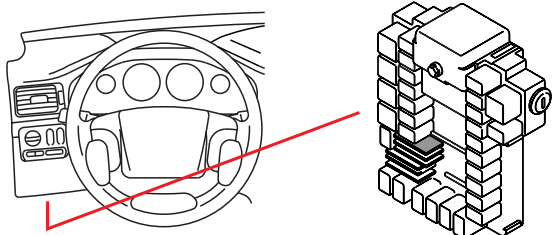
20/31



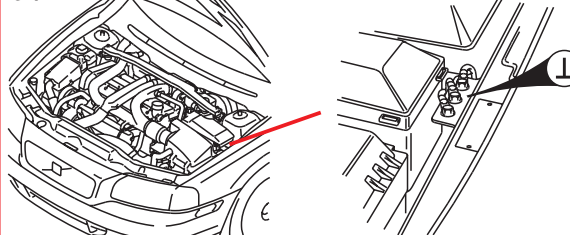
31/1

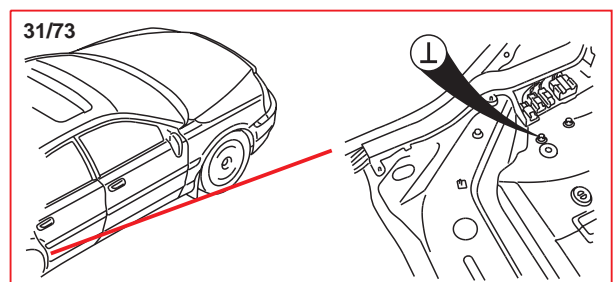
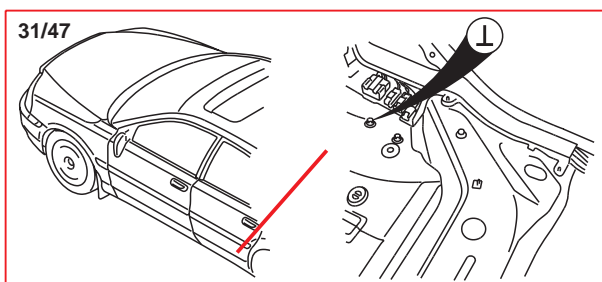
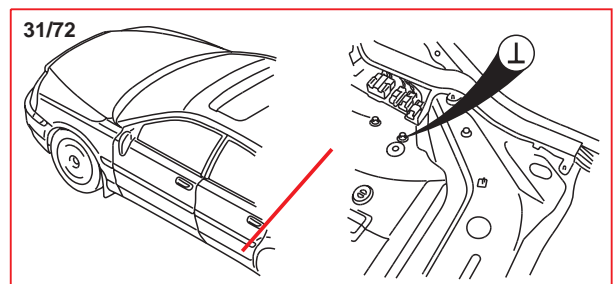
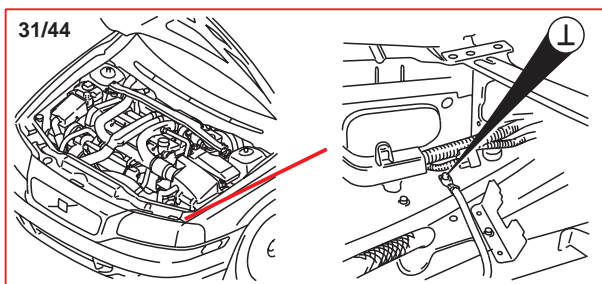
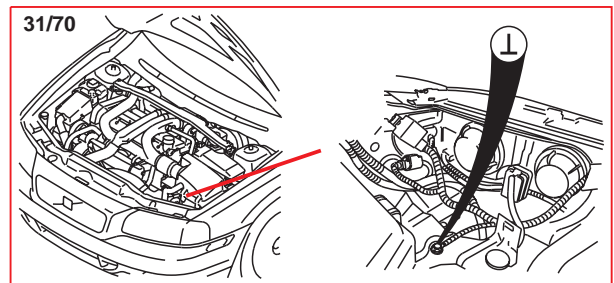
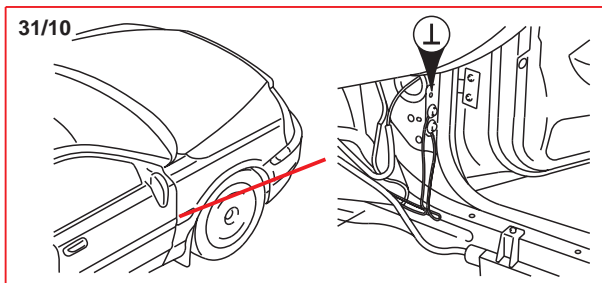
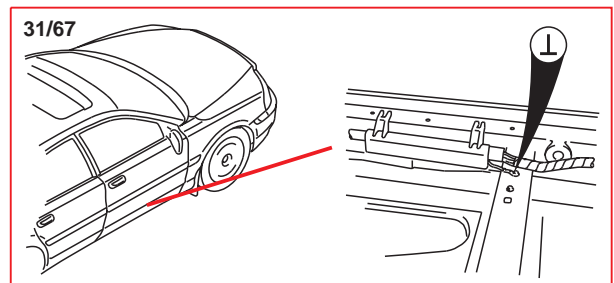
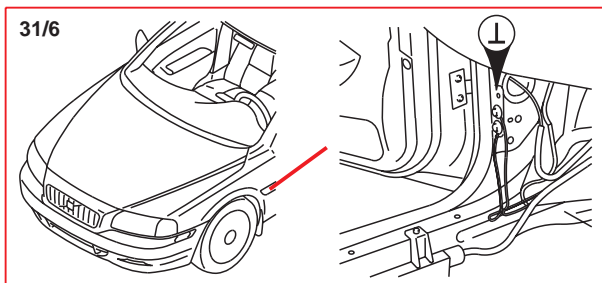
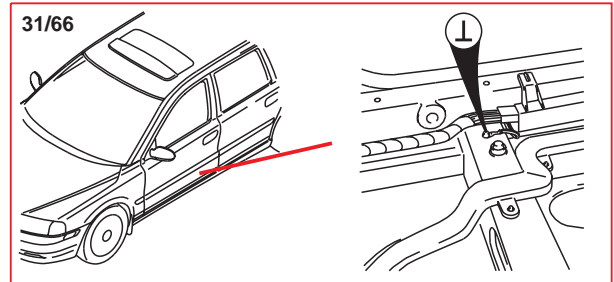
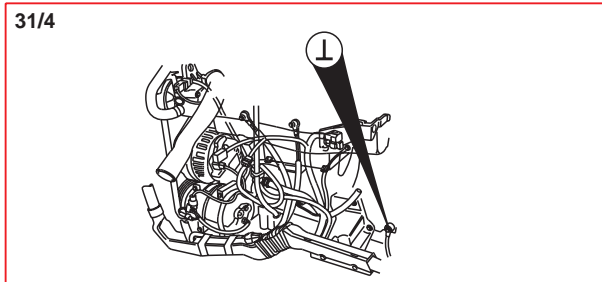
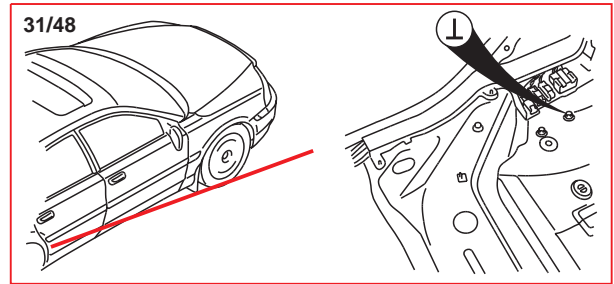
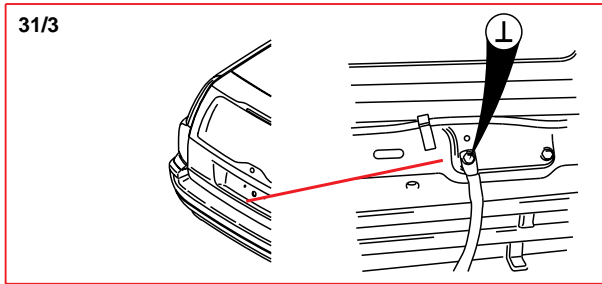


20/32



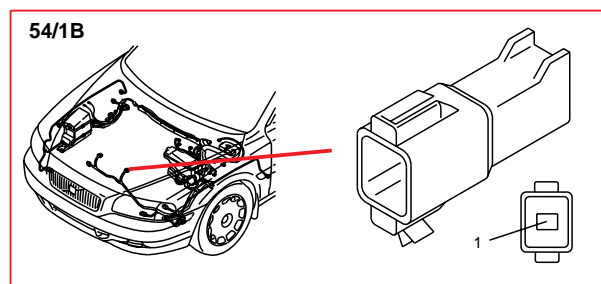
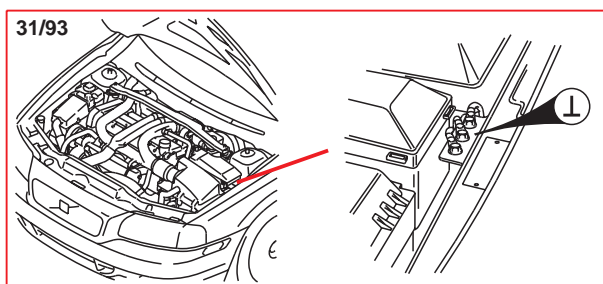
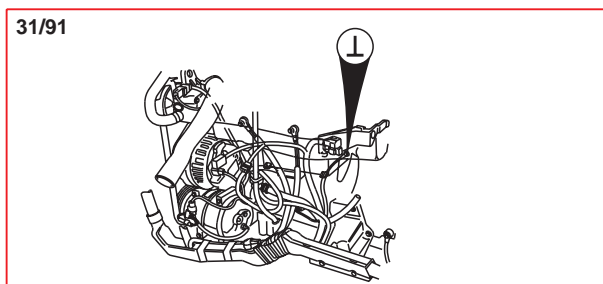
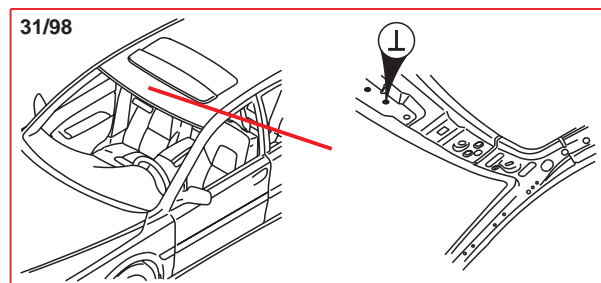
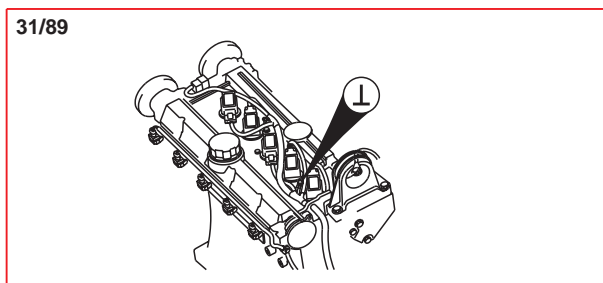
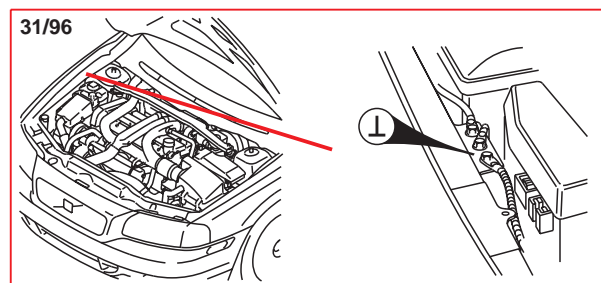
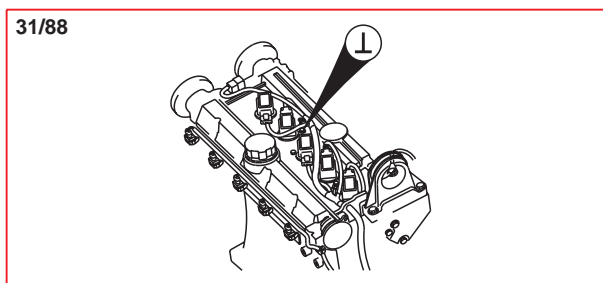
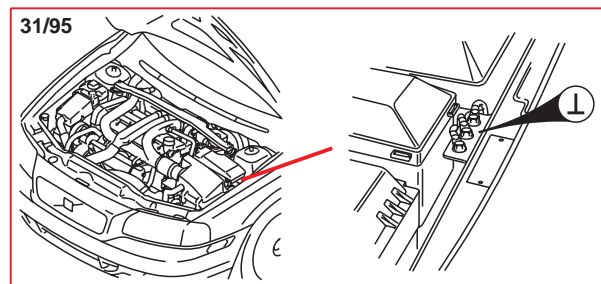
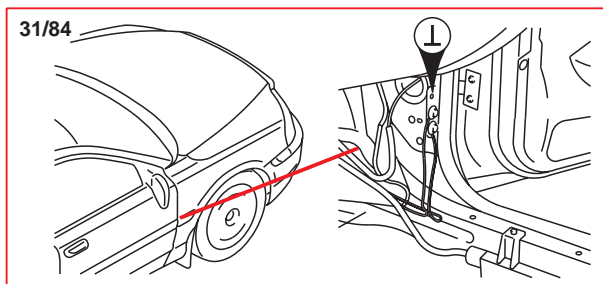
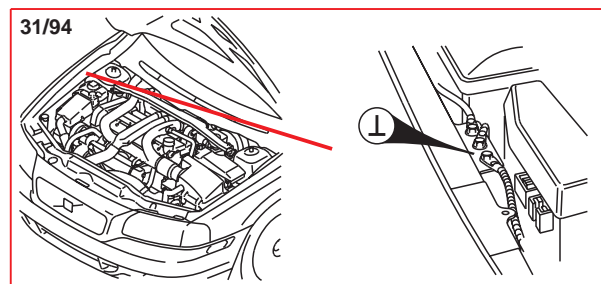
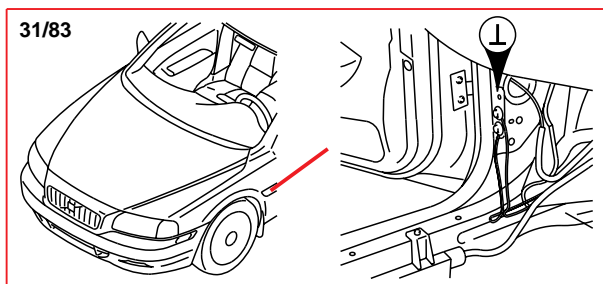
31/2

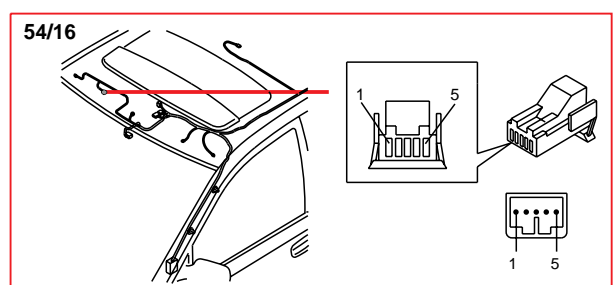
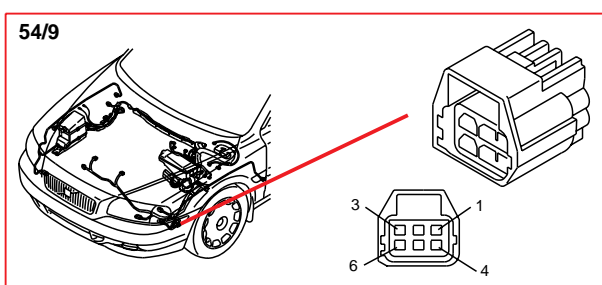
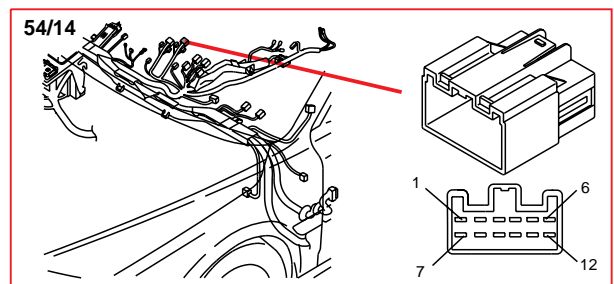
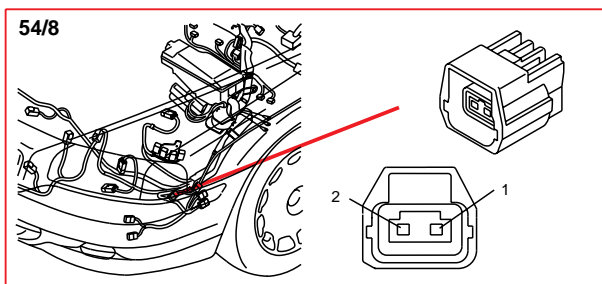
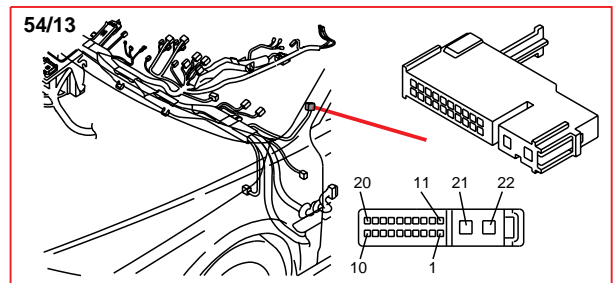
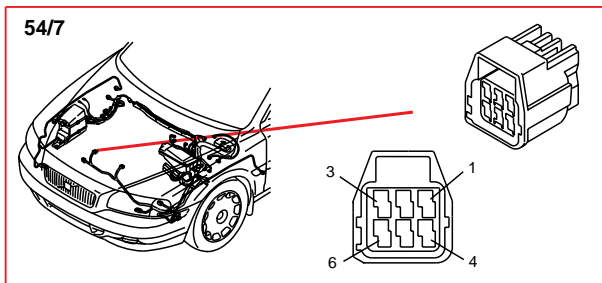
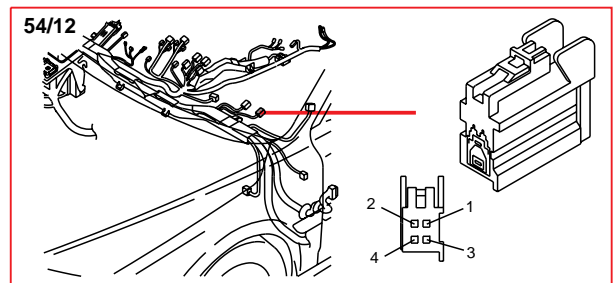
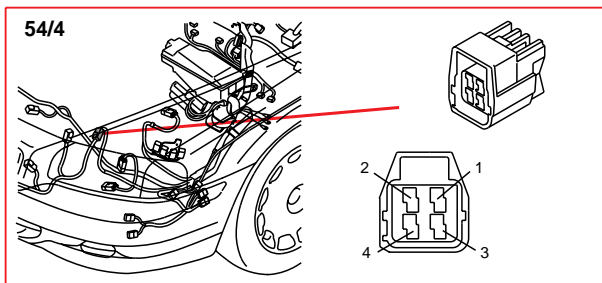
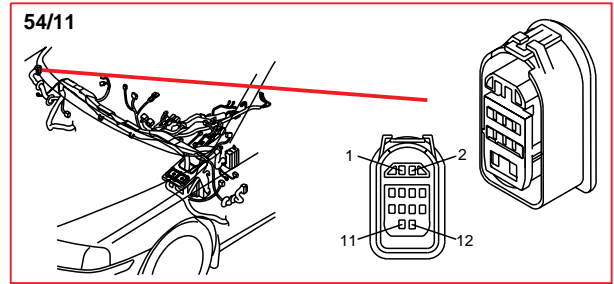
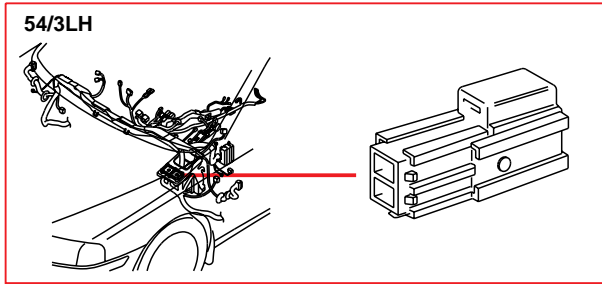
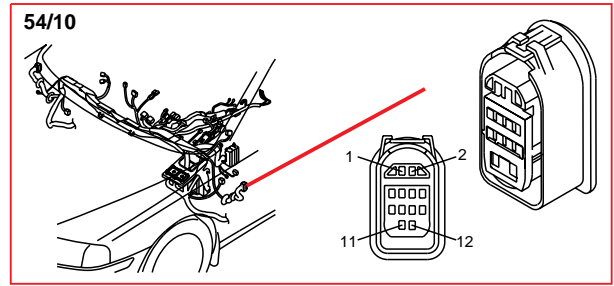
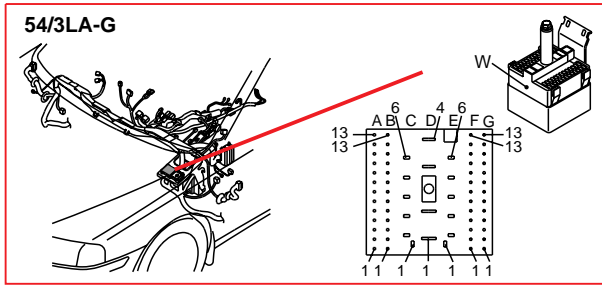




Komponentenbilder

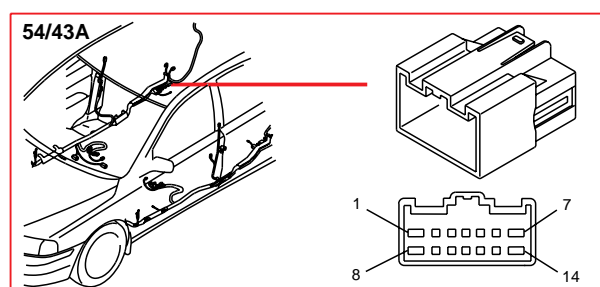
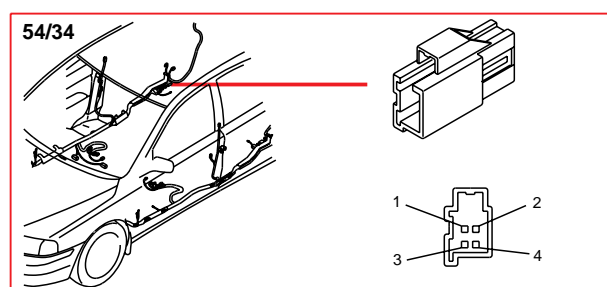
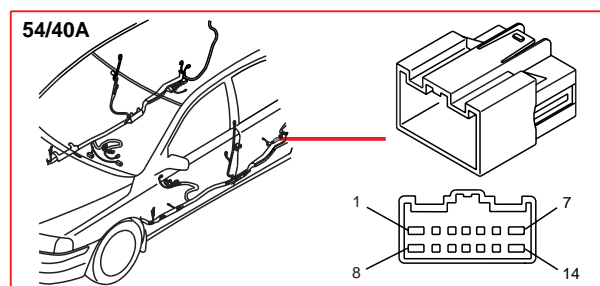
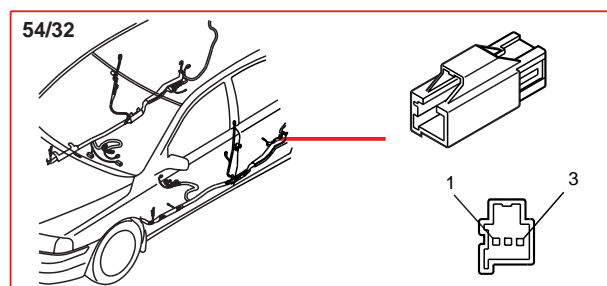
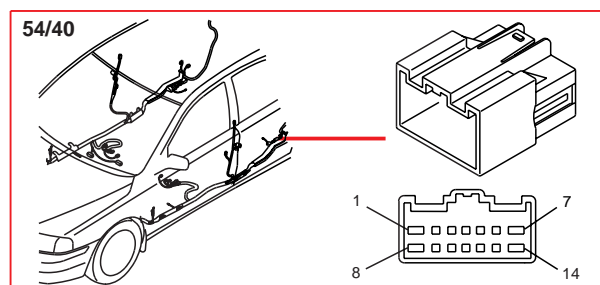
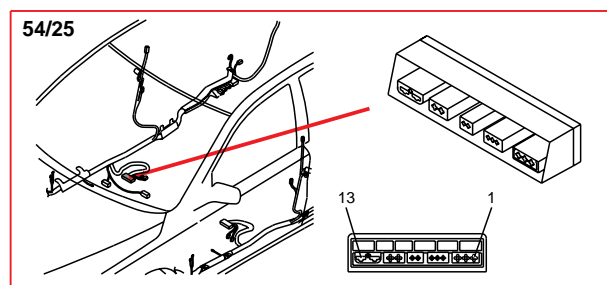
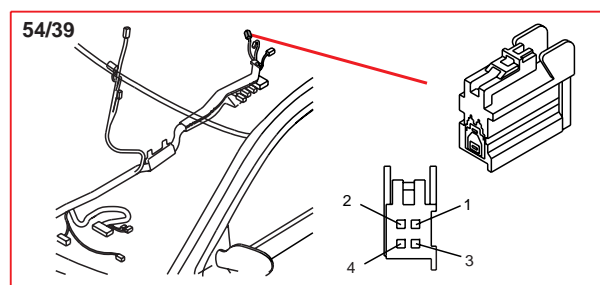
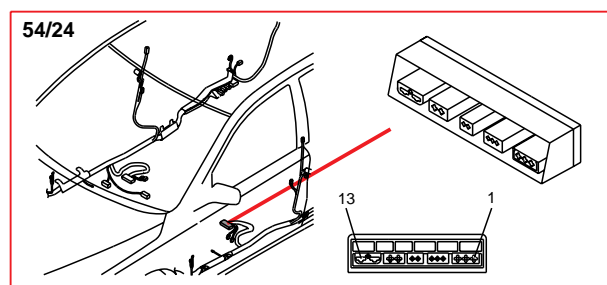
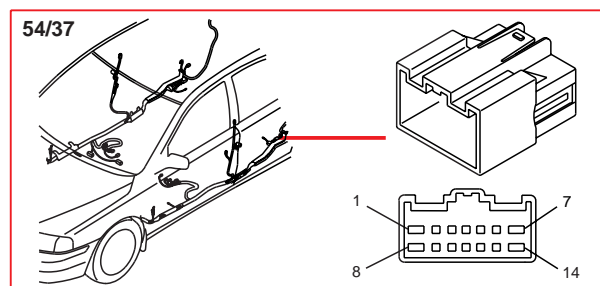
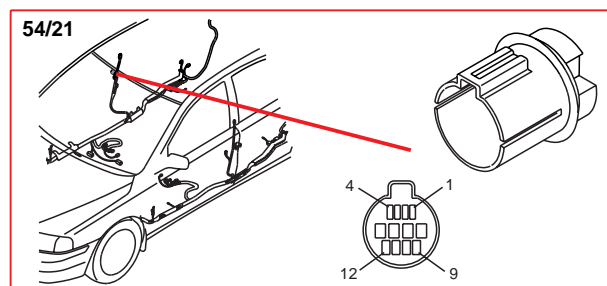
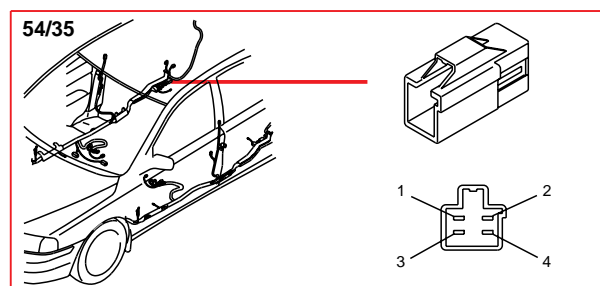
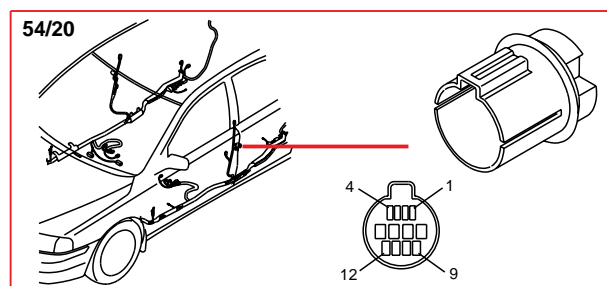
31/83 - 54/1B

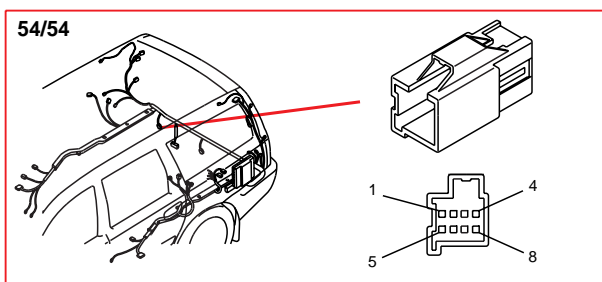
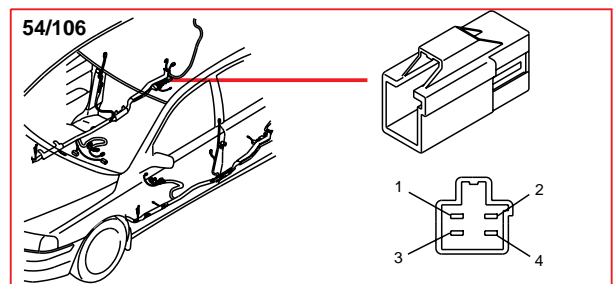
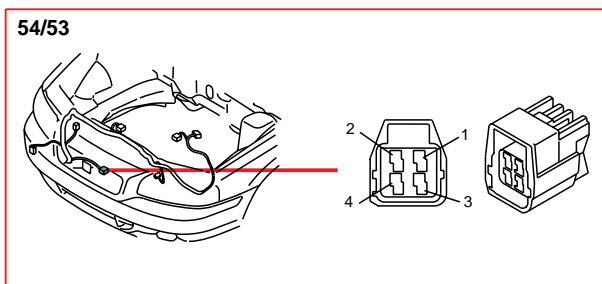
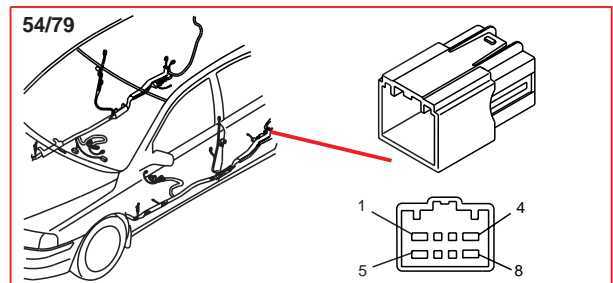
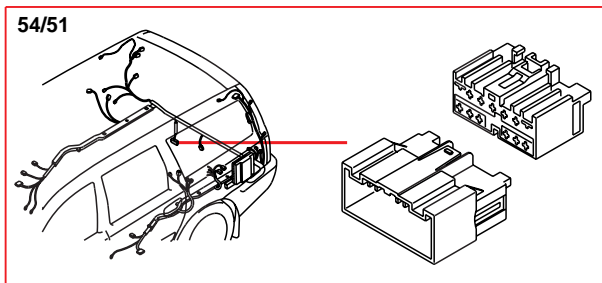
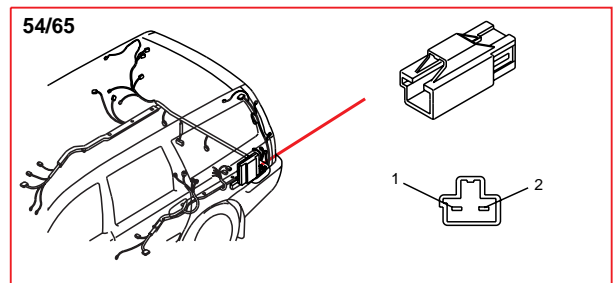
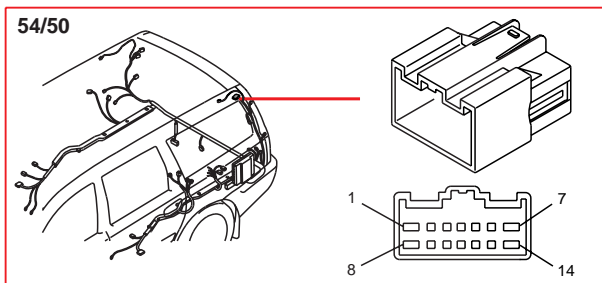
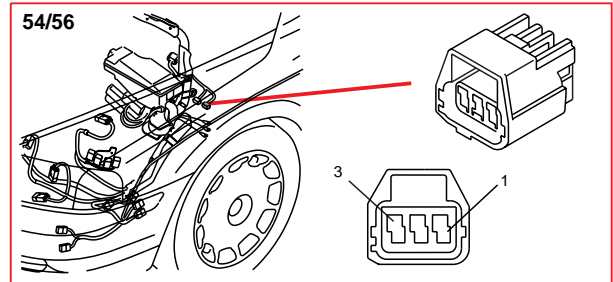
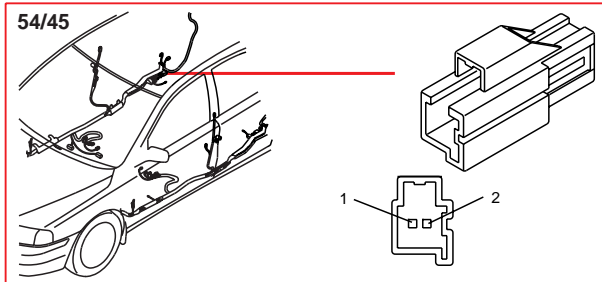
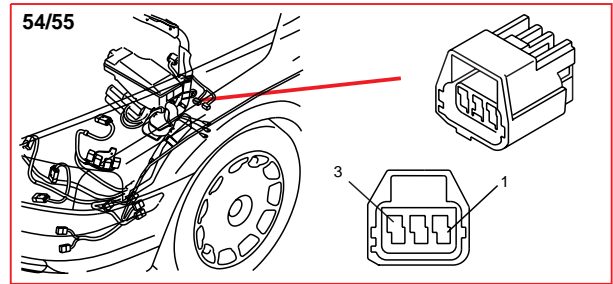
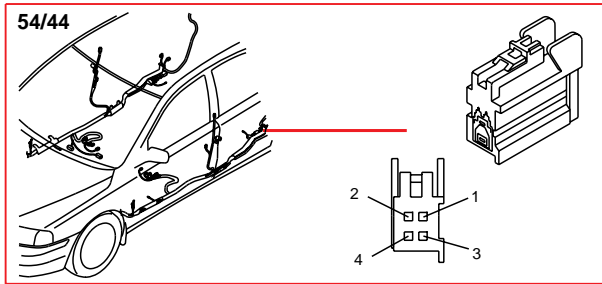




Komponentbilder

54/20 - 54/43A





Komponentförteckning

1/1	Batteri	3/10	Kontakt backljus
2/14	Relä glödstiftsautomatik	3/25	Omkopplare elmanövrerad taklucka
2/16	Relä på/av intervall bakrutetorkare	3/26	Manöverenheter elmanövrerad förarstol
2/17	Relä signalhorn	3/27	Manöverenheter elmanövrerad passagerarstol
2/22	Relä AC	3/37	Kontakt signalhorn
2/23	Relä bränslepump	3/47	Kontakt parkeringsbroms
2/29	Relä utökad D1-matning	3/53	Omkopplare recirkulation
2/30	Avlastningsrelä X-matning	3/56	Omkopplare fläkt
2/31	Avlastningsrelä 15-matning	3/59	Reglage strålkastarinställning
2/32	Huvudrelä motorstyrsystem	3/60	Omkopplare extraljus
2/33	Relä bränslesystem	3/62	Kontakt larm motorhuv
2/34	Relä dimljus fram	3/71	Kontakter växelläge
2/35	Relä startmotor	3/73	Omkopplare barnsäkerhetslås PCL
2/49	Relä dimljus bak	3/74	Låsenhet framdörr vänster
2/52	Relä 15l-matning bak	3/75	Låsenhet framdörr höger
2/59	Relä upplåsning tanklucka	3/76	Låsenhet bakdörr vänster
2/61	Relä positions-/parkeringsljus	3/77	Låsenhet bakdörr höger
2/62	Relä halvljus/BI-Xenon	3/78	Låsenhet baklucka
2/63	Relä helljus	3/80	Omkopplare centrallås vänster
2/64	Relä extraljus tillbehör	3/82	Omkopplare centrallås höger
2/72	Relä bakrutetorkare	3/85	Omkopplare elhiss bakdörr vänster
2/75	Relä fällbara nackskydd bak	3/86	Omkopplare elhiss bakdörr höger
2/79	Relä bromsljus	3/91	Omkopplare eluppvärmd stol vänster
2/80	Relä backljus	3/92	Omkopplare eluppvärmd stol höger
2/82	Relä eluppvärmd bakruta	3/93	Omkopplare bälteslås stol vänster
2/83	Relä dimljus släpvagn	3/94	Omkopplare bälteslås stol höger
2/87	Relä upplåsning baklucka	3/95	Omkopplare spinnreglering
2/90	Relä vindrutetorkare låg/hög hastighet	3/111	Manöverenheter ljus LSM
2/91	Relä intervall vindrutetorkare	3/112	Manöverenheter klimatanläggning CCM
2/92	Relä spolarmotor vindruta	3/113	Omkopplare fällbara nackskydd bak
2/93	Relä spolarmotor bakruta	3/117	Manöverenheter taklampa
2/101	Relä utökad D2-matning automatväxellåda	3/118	Omkopplare klimatanläggning
2/112	Relä upplåsning vänster bak	3/119	Omkopplare klimatanläggning auto
2/114	Relä upplåsning höger bak	3/121	Omkopplare klimatanläggning defroster
2/115	Relä blockerat låsläge bakdörrar	3/122	Omkopplare klimatanläggning ventilation
2/116	Relä elhiss upp vänster bak	3/123	Omkopplare klimatanläggning golv
2/117	Relä elhiss upp höger bak	3/124	Omkopplare temperatur vänster sida
2/118	Relä elhiss ner vänster bak	3/125	Omkopplare temperatur höger sida
2/119	Relä elhiss ner höger bak	3/126	Manöverenheter framdörr vänster DDM/PDM
2/120	Relä elhiss barnspärr bakdörr	3/127	Manöverenheter framdörr höger PDM/DDM
2/138	Relä dörrblockering vänster bak	3/130	Manöverenheter rattspakar SWM
2/139	Relä dörrblockering höger bak	3/131	Omkopplare audio/mobiltelefon
2/140	Relä CNG/LPG	3/135	Omkopplare RTI
2/142	Relä förvärmare bränslefilter	3/155	Programväljare automatväxellåda
2/143	Relä bränsleläckagekontroll	3/156	Spakenhet automatväxellåda GSM
2/158	Relä låsning bakdörrar, tanklucka	3/171	Omkopplare infällbara backspeglar
3/1	Tändningslås	3/173	Omkopplare privatlåsning baklucka
3/4	Manöverenheter konstantfarthållare SWS	3/174	Omkopplare reducerat larm
3/6	Omkopplare varningsblinkers	3/183	Omkopplare max defroster
3/8	Omkopplare eluppvärmd bakruta/backspeglar	3/184	Omkopplare CNG/LPG
3/9	Kontakt bromsljus		

4/7	Styrenhet tillskottsvärmare CPM	6/71	Stegmotor hastighetsberoende servostyrning
4/9	Styrenhet krocksäkerhetssystem SRS	6/73	Kylvätskepump tillskottsvärmare
4/16	Styrenhet bromsar BCM	6/92	Motor elhiss bak vänster
4/28	Styrenhet automatväxellåda TCM	6/93	Motor elhiss bak höger
4/31	Styrenhet kupéfläkt	6/95	Spjällmotor temperatur vänster sida
4/33	Styrenhet taklucka SRM	6/96	Spjällmotor temperatur höger sida
4/46	Motorstyrssystem ECM	6/102	Spjällmotor defroster
4/50	Styrenhet spjällhus ETM	6/103	Spjällmotor golv/ventilation
4/52	Styrenhet elmanövrerad förarstol PSM	6/105	Bränslefordelare gas
4/56	Central elektronikstyrenhet CEM	6/120	Motor spjällhus
4/58	Bakre elektronikstyrenhet REM		
4/68	Styrenhet rattvinkelgivare SAS	7/4	Givare bromsvätskenivå
4/70	Övre elektronikstyrenhet UEM	7/5	Givare spolarvätskenivå
4/71	Styrenhet elkyfläkt	7/6	Oljetrycksvakt
4/76	Fjärrstyrenhet garageöppning	7/8	Tryckgivare AC
4/78	Styrenhet tillbehörselektronik AEM	7/10	Givare innertemperatur
4/201	Styrenhet stolsvärme vänster	7/11	Givare yttertemperatur
4/202	Styrenhet stolsvärme höger	7/12	Solsensor, indikering larm och elektronisk startspärr
5/1	Kombinationsinstrument DIM	7/15	Lambdasond
6/1	Motor vindrutetorkare	7/16	Givare kylvätsketemperatur
6/2	Spolarpump vindruta	7/17	Luftmassmätare MAF
6/3	Motor strålkastartorkare höger	7/23	Knackgivare bakre
6/4	Motor strålkastartorkare vänster	7/24	Knackgivare främre
6/15	Motor taklucka	7/25	Impulsgivare
6/16	Motor förarstol ryggstödslutning	7/31	Givare ABS fram vänster
6/17	Motor förarstol upp/ner framkant	7/32	Givare ABS fram höger
6/18	Motor förarstol upp/ner bakkant	7/41	Temperaturgivare evaporator
6/19	Motor förarstol framåt/bakåt	7/51	Givare gaspedal
6/20	Motor passagerarstol framåt/bakåt	7/56	Givare ABS bak vänster
6/25	Startmotor	7/57	Givare ABS bak höger
6/26	Generator	7/61	Givare ingångsvarvtal
6/28	Motor kupéfläkt	7/62	Givare utgångsvarvtal
6/29	Motor elkyfläkt	7/73	Givare kylvätska
6/30	Spolarpump bakruta	7/74	Givare oljetemperatur automatväxellåda
6/32	Motor bakrutetorkare	7/77	Temperaturgivare insugningsluft
6/33	Bränslepump	7/81	Tryckgivare inloppsör
6/35	Bränslepump tillskottsvärmare	7/82	Lambdasond diagnos 1
6/37	Låsmotor tanklucka	7/84	Givare tanktryck
6/38	Motor strålkastarinställning vänster	7/100	Givare vagnsvinkel ISM
6/39	Motor strålkastarinställning höger	7/105	Givare yttertemperatur motorstyrenhet
6/44	Kylfläkt elektronikbox motorrum	7/108	Sidokrockgivare bak vänster
6/48	Spjällmotor recirkulation	7/109	Sidokrockgivare bak höger
6/58	Motor elhiss fram vänster	7/110	Givare temperatur stol vänster
6/60	Motor elhiss fram höger	7/111	Givare temperatur stol höger
6/62	Elmanövrerad backspegel vänster	7/115	Sidokrockgivare fram vänster
6/63	Elmanövrerad backspegel höger	7/116	Sidokrockgivare fram höger
6/64	Motor passagerarstol ryggstödslutning	7/120	Vinkelgivare bak vänster
6/65	Motor passagerarstol upp/ner framkant	7/122	Mikrovågsgivare larm MMS
6/66	Motor passagerarstol upp/ner bakkant	7/123	Givare kopplingspedal
6/67	Pump bränsleläckagekontroll	7/124	Givare bromspedal
6/69	Spjällmotor ventilation/golv/defroster		

7/129	Bromstrycksgivare 2	8/90	Solenoid bränsletank CNG fram höger
7/130	Bränslenivågivare ejektorsida	8/111	Magnetventil högtryck diesel
7/135	Glaskrosslinga vänster		
7/136	Glaskrosslinga höger	9/1	Uttag 12V fram
7/137	Glaskrosslinga baklucka	9/2	Eluppvärmd bakruta
7/139	Bromstrycksgivare 1	9/12	Stolsvärme vänster
7/143	Givare bränslenivå pumphöger	9/13	Stolsvärme höger
7/149	Regnsensor	9/16	Värmeelement ryggstöd stol vänster
7/153	Givare bränslenivå LPG	9/17	Värmeelement ryggstöd stol höger
7/156	Tryck- och temperaturgivare CNG	9/18	Värmeelement sits stol vänster
7/159	Givare luftkvalitet	9/19	Värmeelement sits stol höger
7/162	Tryckgivare bränslerör	9/25	Uttag 12V bak
7/164	Givarmodul DSTC	9/30	Tillskottsvärme
7/172	Lägesgivare kamaxel insugssida	9/32	PTC-resistor luftförvärmning
7/173	Givare kamaxel	9/33	Eluppvärmd backspegel vänster
		9/34	Eluppvärmd backspegel höger
		9/38	Eluppvärmt bränslefilter
8/3	Magnetkoppling AC		
8/6-10	Insprutningsventiler		
8/17	EGR-ventil	10/1	Lamphus fram vänster
8/18	EVAP-ventil	10/2	Lamphus fram höger
8/19	Omställningsventil kamaxel	10/3	Skyttbelysning
8/28	Turboreglerventil	10/5	Dimljus fram vänster
8/30	Tändare krockkudde förarsida	10/6	Dimljus fram höger
8/31	Tändare krockkudde passagerarsida	10/11	Positions-/parkeringsljus fram vänster
8/32	Tändare krockkudde passagerarsida steg 2	10/12	Positions-/parkeringsljus fram höger
8/33	Tändare bältessträckare fram vänster	10/13	Körriktningsvisare fram vänster
8/34	Tändare bältessträckare fram höger	10/14	Körriktningsvisare fram höger
8/36	Solenoid växlingsspärr	10/15	Körriktningsvisare framskärm vänster
8/37	Automatväxellåda	10/16	Körriktningsvisare framskärm höger
8/38	Växlingssolenoid 1	10/17	Lamphus bakljus höger
8/39	Växlingssolenoid 2	10/18	Lamphus bakljus vänster
8/40	Lock-up solenoid	10/19	Extra bromsljus
8/41	Trycksolenoid	10/25	Taklampa bagagerum
8/44	Kanisterventil	10/29	Belysning handskfack
8/46	Aktiveringsenhet DSTC	10/43	Bromsljus höger
8/51	Tändare sidokrockkudde fram vänster	10/44	Bakljuslampa 1 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	10/50	Bromsljus vänster
8/61	Tändare krockkudde förarsida steg 2	10/51	Bakljuslampa 1 vänster
8/62	Tändare bältessträckare mittplats bak	10/52	Bakljuslampa 2 vänster
8/64	Magnetventil motorkudde	10/53	Dimljus bak vänster
8/66	Tändare krockgardin vänster	10/54	Körriktningsvisare bak vänster
8/67	Tändare krockgardin höger	10/55	Bakljus vänster
8/71	Trottsolenoid	10/64	Helljus höger
8/72	Växlingssolenoid 3	10/66	Halvljus höger
8/73	Växlingssolenoid 4	10/68	Helljus vänster
8/74	Växlingssolenoid 5	10/70	Halvljus vänster
8/75	Ventil bränsleavstängning DFCO	10/114	Belysning makeupspegel vänster
8/76	Gastanksventil	10/115	Belysning makeupspegel höger
8/79	Ventil LPG	10/125	Belysning insteg fram vänster
8/81	Solenoid variabel ventiltid utlopp	10/126	Belysning insteg fram höger
8/82	Solenoid variabel turbogeometri	10/129	Positions-/parkeringsljus fram vänster
8/84	Brytare vacuumump	10/130	Positions-/parkeringsljus fram höger
8/85	Temperaturbrytare bränslefilter	10/142	Belysning manöverenheter främre vänster
8/88	Solenoid bränsletank CNG bak		
8/89	Solenoid bränsletank CNG fram vänster		

10/143	Belysning manöverenhet framdörr höger	16/57	Högtalare D-stolpe vänster
10/148	Belysning backspegel vänster	16/58	Högtalare D-stolpe höger
10/149	Belysning backspegel höger	16/59	Antenn fjärrmanövrering
10/150	Läslampa bak	16/60	Integrerad mobiltelefon PHM
10/151	Belysning omkopplare bakdörr vänster	16/62	Handenhet mobiltelefon
10/152	Belysning omkopplare bakdörr höger	16/63	GPS-antenn telefon
10/155	Belysning omkopplare recirkulation	16/64	Antenn mobiltelefon
10/156	Belysning kupéfläktspottiometer	16/65	Antennring/belysning tändningslås
10/157	Belysning värmeregler vänster	16/67	Förstärkare antenn stötfångare
10/158	Belysning manöverenhet klimatanläggning	16/68	Antenn stötfångare
10/159	Belysning värmeregler höger	16/71	Förstärkare rutantenn 1 höger
10/160	Belysning omkopplare eluppvärmd bakruta/speglar/stolar fram	16/73	Förstärkare rutantenn 2 vänster
		16/74	Förstärkare rutantenn 2 höger
		16/77	Mikrofon mobiltelefon
11A/nr	Huvudsäkringar i säkringsbox motorrum	16/78	Högtalare mobiltelefon
11B/nr	Säkringar i säkringsbox motorrum	16/79	Bashögtalare V70
11C/nr	Säkringar i säkringsbox kupé		
11D/nr	Säkringar i säkringsbox bagagerum	17/13	Diagnosuttag
11E/nr	Huvudsäkringar vid batteri	17/17	Starthjäpsanslutning
		17/19	Uttag 12V bagagerum
15/18-30	Förbindningsskenor		
16/1	Audio	18/4	Kontaktrulle
16/2	Förstärkare		
16/3	Högtalare framdörr höger	20/3-7	Tändstift med tändspole
16/4	Högtalare framdörr vänster	20/16	Kondensator
16/5	Högtalare bakdörr höger	20/22-26	Glödstift
16/6	Högtalare bakdörr vänster	20/27	Shunt halvljus CEM
16/10	Signalhorn 1	20/28	Shunt positions-/parkeringsljus REM
16/11	Signalhorn 2	20/29	Shunt dimljus REM
16/16	Förstärkare rutantenn vänster	20/31	Shunt bromsljus REM
16/26	Högtalare mitten instrumentbräda	20/32	Shunt körriktningsvisare CEM vänster
16/35	Larmsiren SCM	20/33	Shunt positions-/parkeringsljus/bakljus REM
16/36	TV-mottagare	20/34	Shunt körriktningsvisare CEM höger
16/45	Styrenhet RTI-system	20/39	Shunt uttag 12V bagagerum
16/46	Display RTI		
16/47	GPS-antenn RTI	31/nr	Stomanslutning
16/50	Rutantenn bak vänster	53/nr	Förgreningspunkt
16/54	Rutantenn bak höger		
16/55	Diskanthögtalare framdörr vänster	54/nr	Kontaktstycke
16/56	Diskanthögtalare framdörr höger		

