

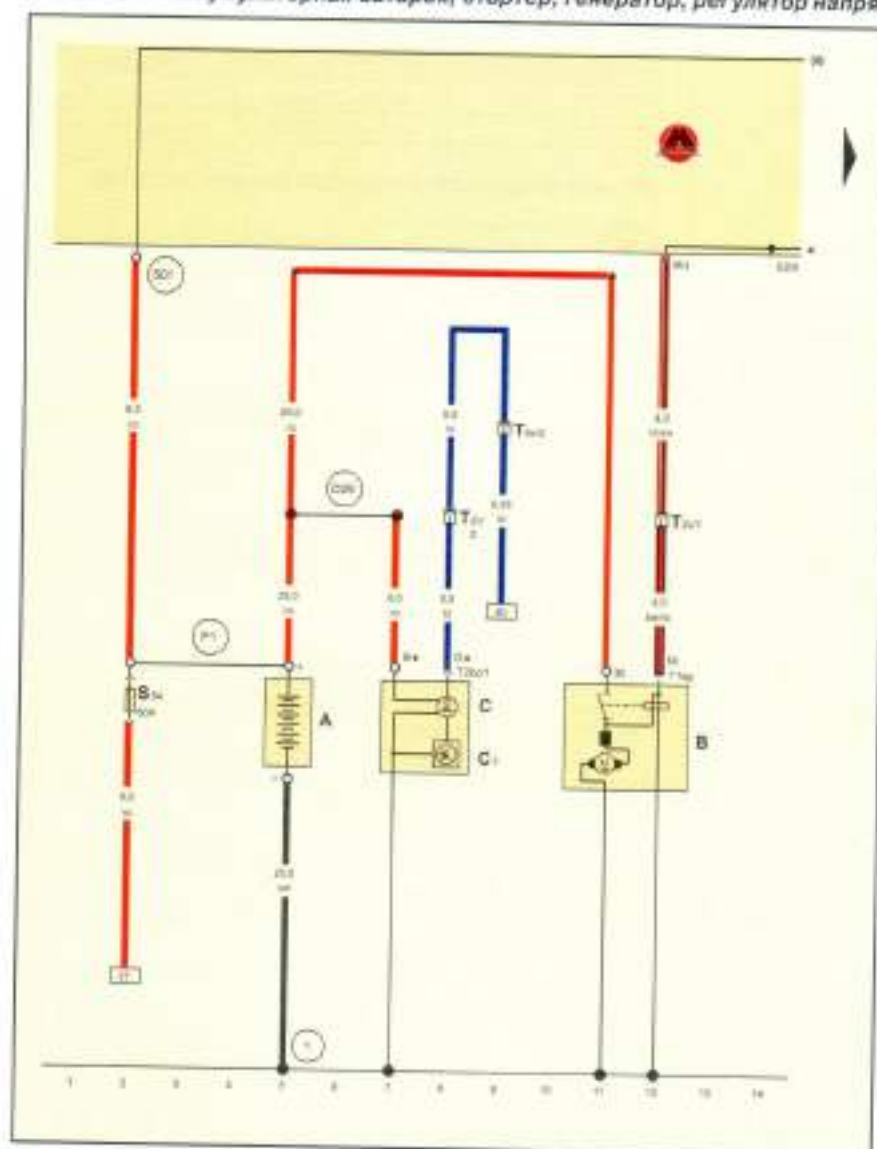
Глава 22

ЭЛЕКТРОСХЕМЫ

Антиблокировочная система тормозов (ABS).....	236	Многофункциональное рулевое колесо.....	264
Система противоугонной и аварийной сигнализации с дистанционным управлением, стеклоподъемники.....	239	Обогреватель/стеклоочиститель/ омыватель заднего стекла.....	267
Базовая комплектация.....	247	Двигатель 1,0 л - базовая комплектация.....	269
Корректор фар.....	257	Магнитола.....	281
Переключатель освещения.....	259	Подушки безопасности.....	283

Антиблокировочная система тормозов (ABS)

Схема № 1 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения



wh - белый
bw - чёрный

ro - красный
br - коричневый

gn - зелёный
bl - синий

gr - серый
ll - лиловый

ge - жёлтый
or - оранжевый

pe - розовый

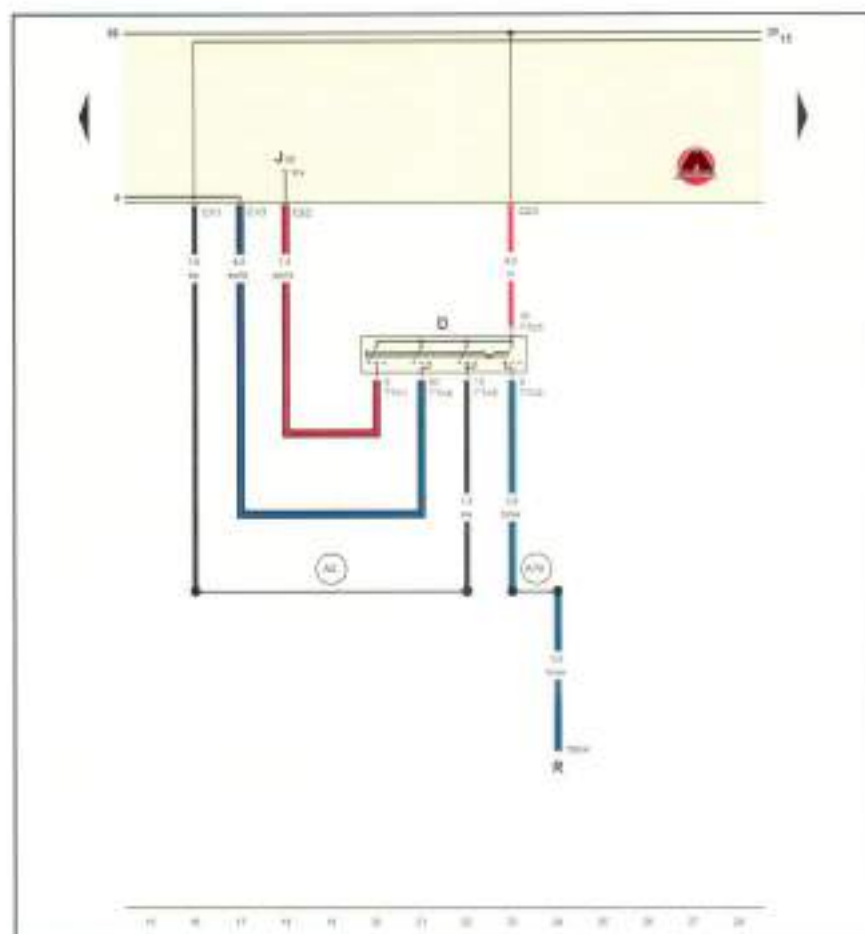


Схема № 2 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X

D1 - Выключатель стартера/зажигания
J59 - Реле разгрузки контакта X
R - Магнитола
T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле

- (A2) Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
(A78) Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

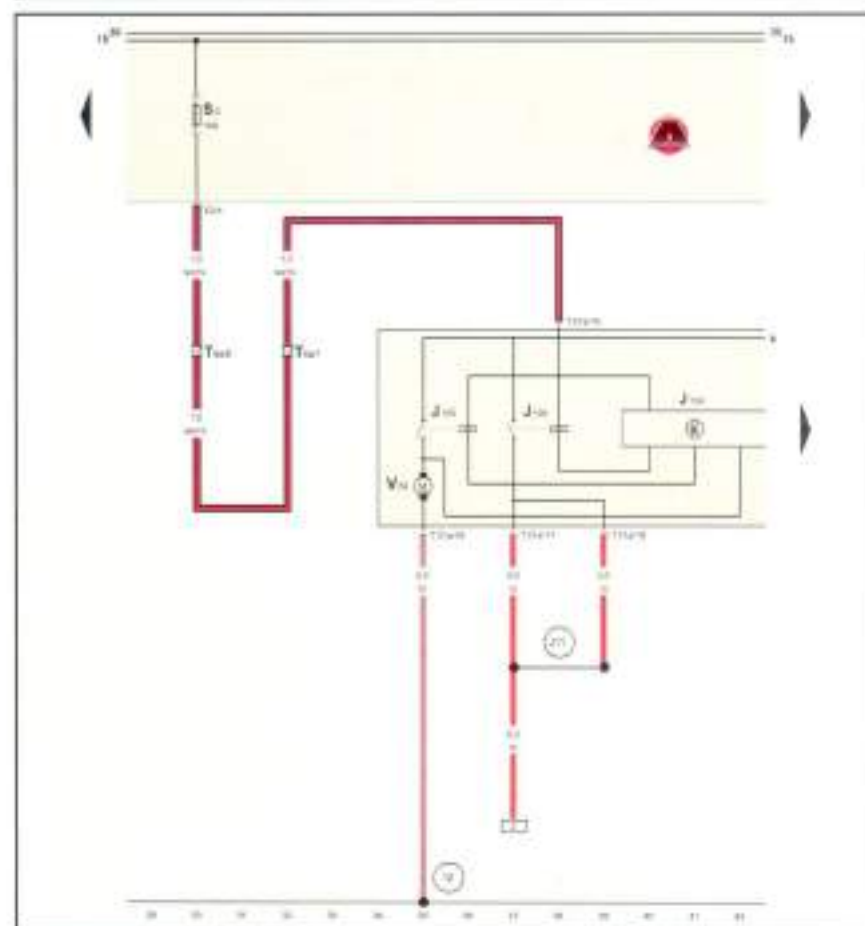


Схема № 3 - Блок управления ABS, реле обратного насоса ABS, реле электромагнитного клапана (соленоида) ABS, обратный насос ABS

J104 - Блок управления ABS
J105 - Реле обратного насоса ABS
J106 - Реле электромагнитного клапана (соленоида) ABS
S3 - Плавкий предохранитель
T6a - Разъём, 6-контактный
T6e - Разъём, 6-контактный
T31a - Разъём, 31-контактный, на блоке управления ABS

- V39 - Обратный насос ABS
(12) Точка соединения с массой, слева в моторном отсеке
(J11) Плюсовое соединение (30a), жгут проводов ABS

ws - белый
sw - чёрныйro - красный
br - коричневыйgr - зелёный
bl - синийgr - серый
л - лиловыйge - жёлтый
or - оранжевый

ra - розовый

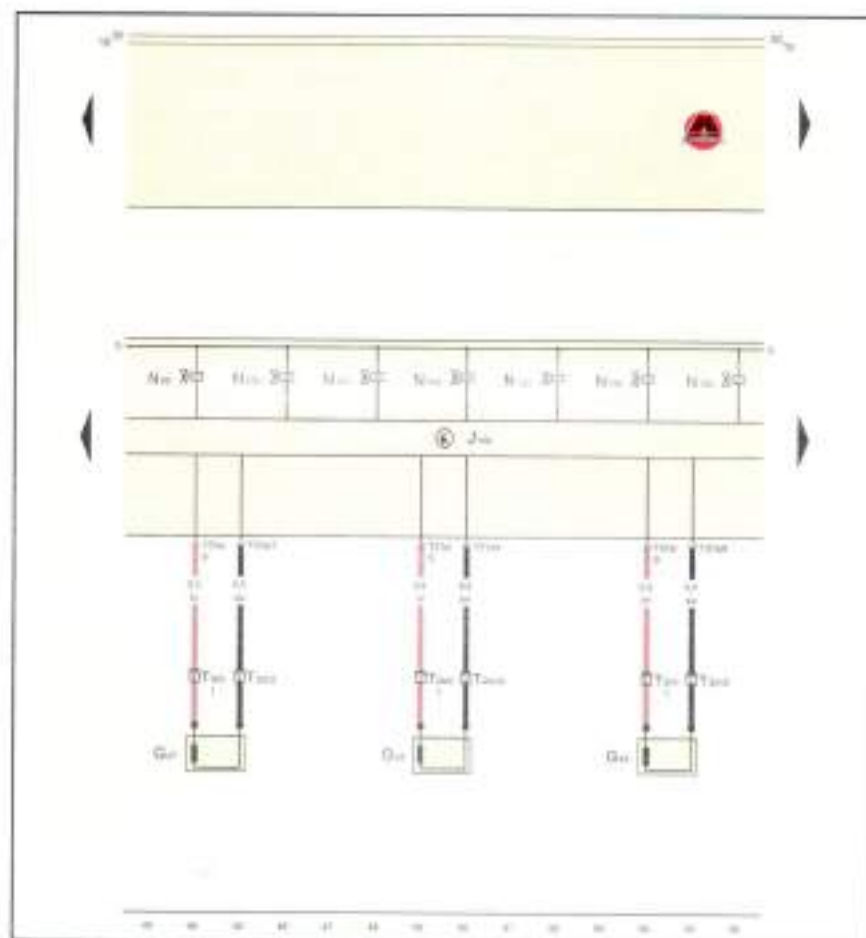


Схема № 4 - Датчики частоты вращения, впускные и выпускные клапана (1)

G45 - Датчик частоты вращения переднего правого колеса
G46 - Датчик частоты вращения заднего левого колеса
G47 - Датчик частоты вращения переднего левого колеса
J104 - Блок управления ABS
N99 - Впускной клапан ABS переднего правого колеса
N100 - Выпускной клапан ABS переднего правого колеса
N101 - Впускной клапан ABS переднего левого колеса
N102 - Выпускной клапан ABS переднего левого колеса
N133 - Впускной клапан ABS заднего правого колеса
N134 - Впускной клапан ABS заднего левого колеса
N135 - Выпускной клапан ABS заднего правого колеса
T2br - Разъем, 2-контактный, возле топливного бака
T2bs - Разъем, 2-контактный, справа в моторном отсеке
T2bt - Разъем, 2-контактный, слева в моторном отсеке
T31a - Разъем, 31-контактный, на блоке управления ABS

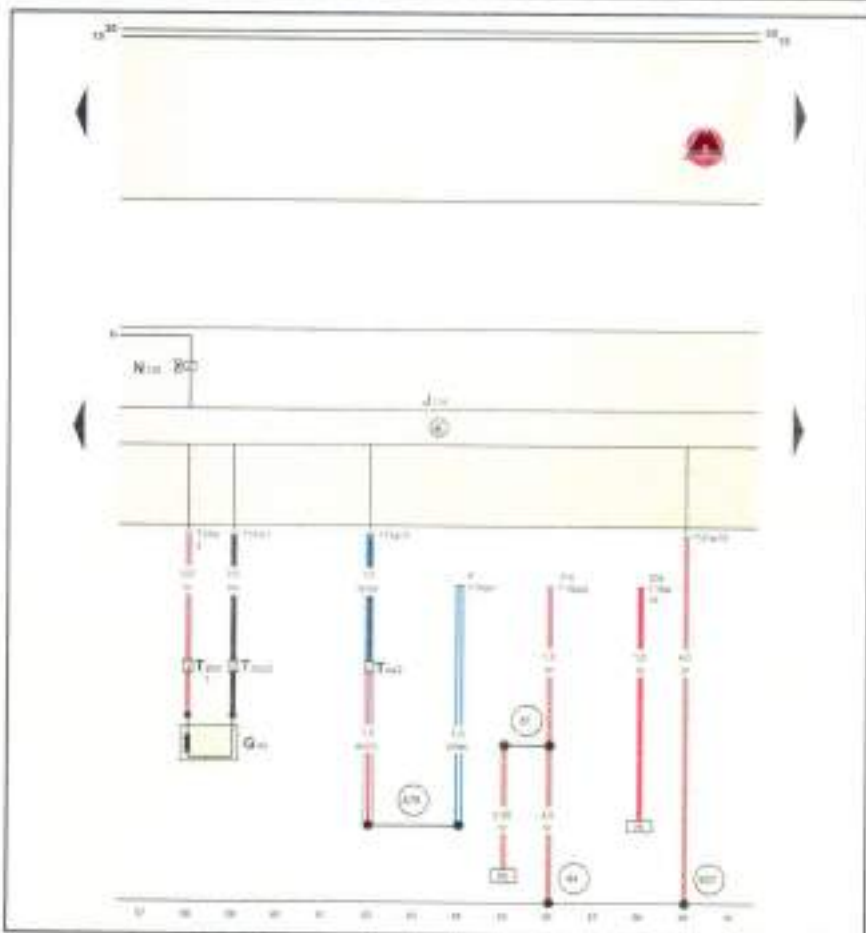


Схема № 5 - Датчики частоты вращения, впускные и выпускные клапана (2)

G44 - Датчик частоты вращения заднего правого колеса
J104 - Блок управления ABS
N136 - Выпускной клапан ABS заднего левого колеса
T2br - Разъем, 2-контактный, возле топливного бака
T2bs - Разъем, 2-контактный, справа в моторном отсеке
T2bt - Разъем, 2-контактный, слева в моторном отсеке
T31a - Разъем, 31-контактный, на блоке управления ABS
(44) Точка соединения с массой, внизу левой стойки A
(81) Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
(47b) Соединение, жгут проводов на приборной панели
(507) Соединение с массой в жгуте проводов

wh - белый
zw - чёрный

ro - красный
br - коричневый

gr - зелёный
bl - синий

gr - серый
ll - lilacовый

ge - желтый
oe - оранжевый

rs - розовый

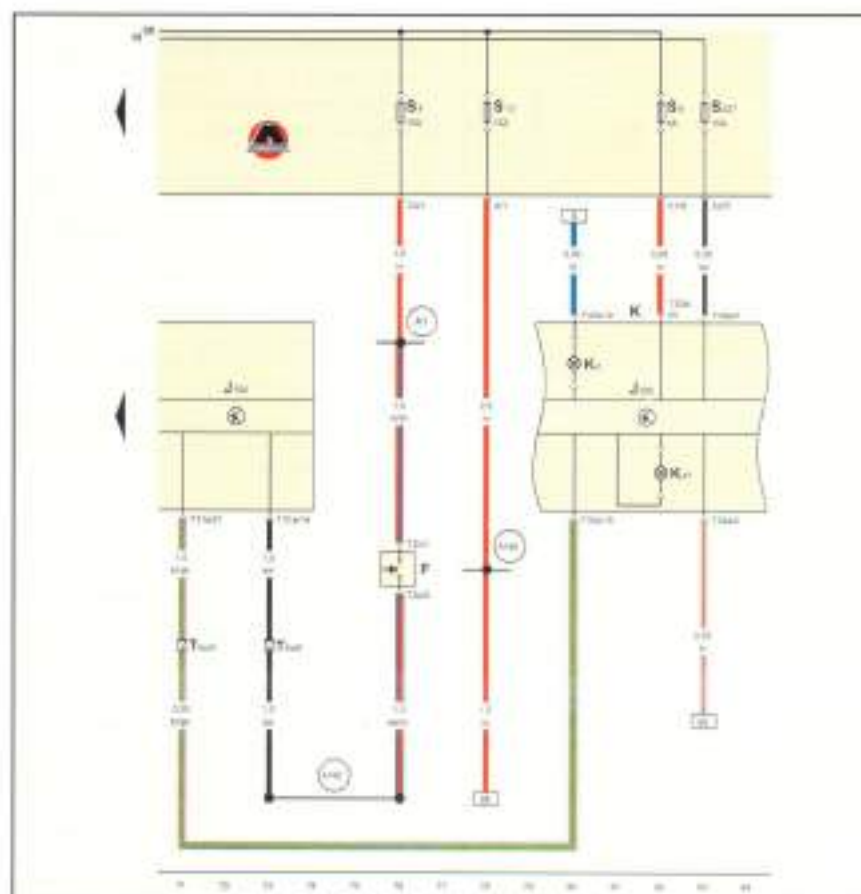


Схема № 6 - Выключатель стоп-сигналов, блок управления ABS, блок управления дисплеем в панели приборов, контрольная лампа генератора, контрольная лампа ABS

- F - Выключатель стоп-сигналов
J104 - Блок управления ABS
J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
K - Комбинация приборов
K2 - Контрольная лампа генератора
K47 - Контрольная лампа ABS
S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S13 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T2c - Разъём, 2-контактный, на выключателе стоп-сигналов
T6a - Разъём, 6-контактный
T31a - Разъём, 31-контактный, на блоке управления ABS
T32a - Разъём, 32-контактный
A1 - Плюсое соединение (30a), жгут проводов на приборной панели
A50 - Соединение 2 (54), жгут проводов на приборной панели
A54 - Плюсое соединение 2 (30a), жгут проводов на приборной панели

Система противоугонной и аварийной сигнализации с дистанционным управлением, стеклоподъемники

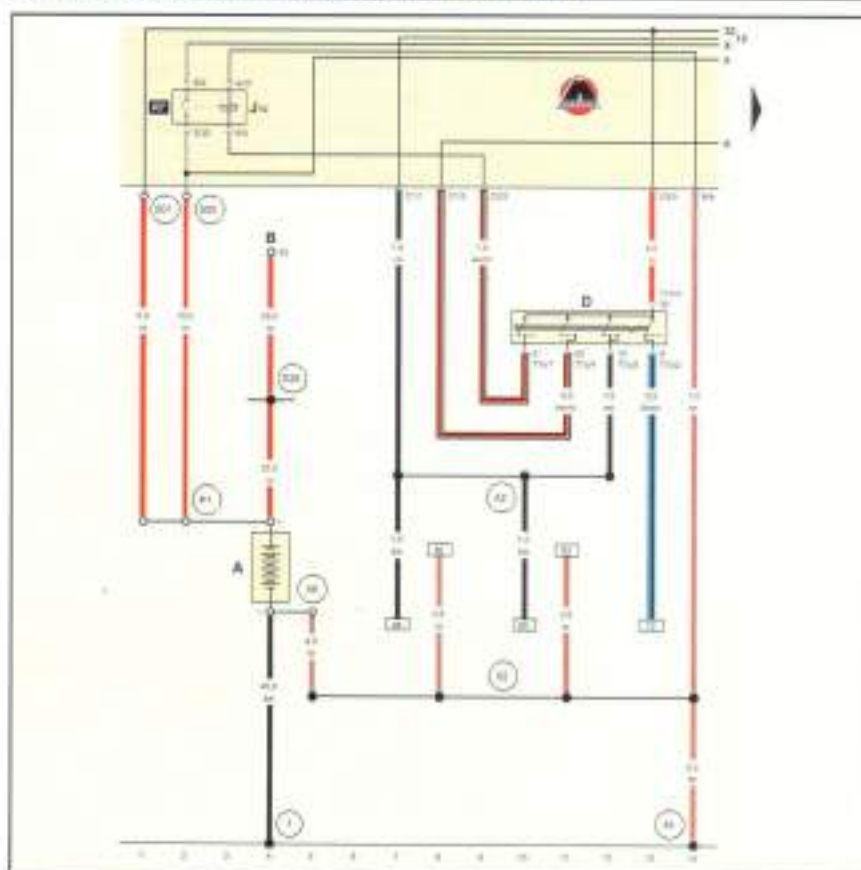


Схема № 7 - Аккумуляторная батарея, выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X

- A - Аккумуляторная батарея
B - Стартер
D - Выключатель стартера/зажигания
J59 - Реле разгрузки контакта X
T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки A
48 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
62 - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов
600 - Соединение 1 (30), на реле
631 - Соединение 2 (30), на реле
A2 - Плюсое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
636 - Плюсое соединения (B+), жгут проводов генератора
P1 - Плюсое соединения (30)

кв - белый
кв - черный

кк - красный
кк - коричневый

зп - зеленый
бл - синий

сп - серый
п - голубой

жп - желтый
от - оранжевый

рп - розовый

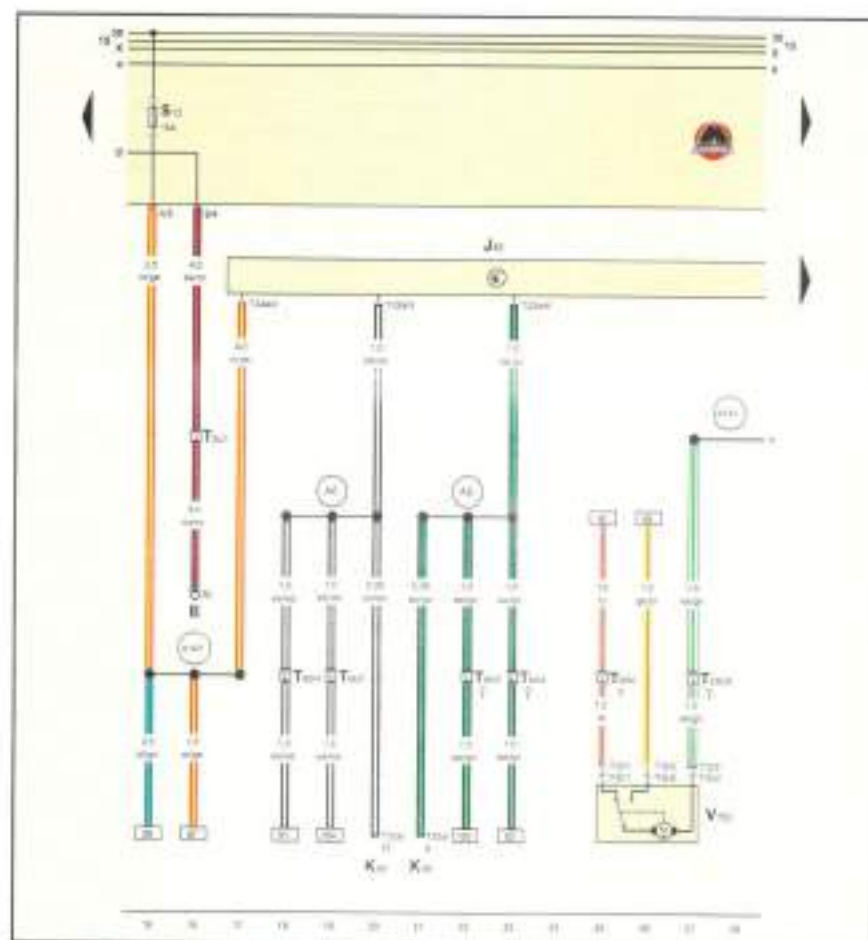


Схема № 8 - Блок управления системой аварийной сигнализации, электромотор блокировки центрального замка, дверь переднего пассажира

- В - Стартер
J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации
K65 - Контрольная лампа левых указателей поворота
K94 - Контрольная лампа правых указателей поворота
S12 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T1aг - Разъем, 1-контактный, на стартере
T2v - Разъем, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
T3j - Разъем, 3-контактный, на электромоторе блокировки центрального замка двери переднего пассажира
T6b - Разъем, 6-контактный
T6k - Разъем, 6-контактный
T6t - Разъем, 6-контактный, на электромоторе блокировки центрального замка двери переднего пассажира
T20b - Разъем, 20-контактный, в двери переднего пассажира
T22a - Разъем, 22-контактный, на блоке управления системой аварийной сигнализации
V162 - Электромотор блокировки центрального замка двери переднего пассажира
A5 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
A6 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
A8 - Соединение, жгут проводов на приборной панели
A10 - Плюсовое соединение (30), жгут проводов на приборной панели

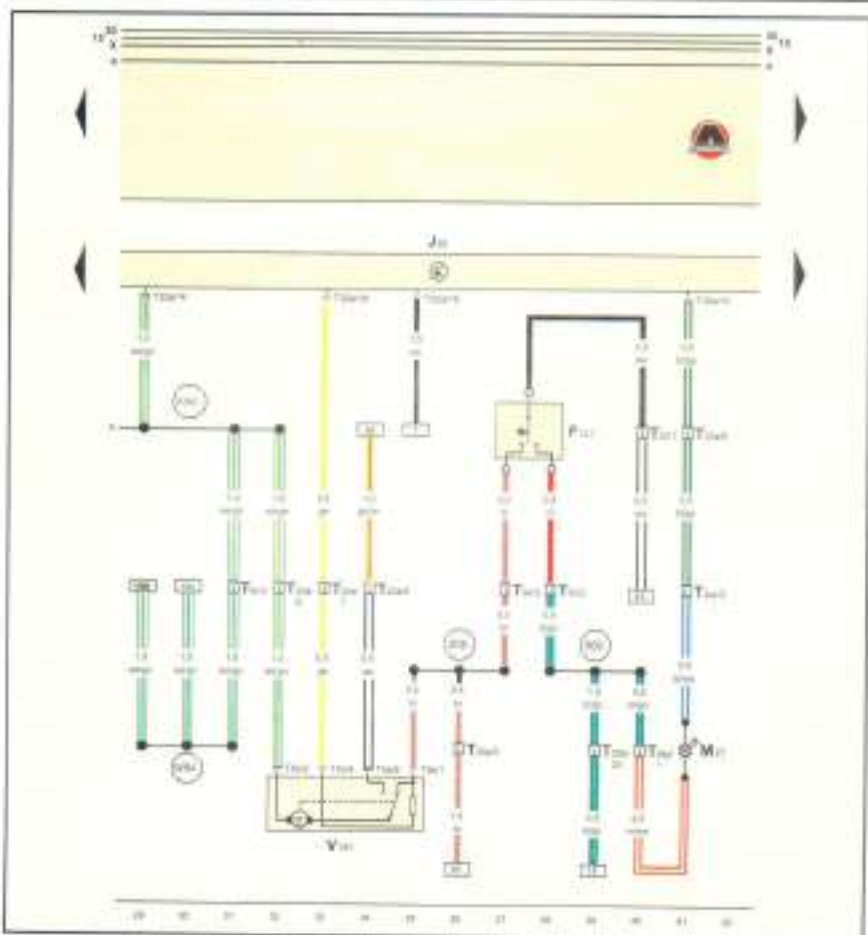


Схема № 9 - Выключатель системы противоугонной и аварийной сигнализации в двери водителя, блок управления системой аварийной сигнализации, контрольная лампа двери, электромотор блокировки центрального замка, дверь водителя

- F121 - Выключатель системы противоугонной и аварийной сигнализации в двери водителя
J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации
M27 - Контрольная лампа двери
T2au - Разъем, 2-контактный, в двери водителя
T3k - Разъем, 3-контактный, в двери водителя
T6b - Разъем, 6-контактный
T6k - Разъем, 6-контактный
T20a - Разъем, 20-контактный, в двери водителя
T22a - Разъем, 22-контактный, на блоке управления системой аварийной сигнализации
V161 - Электромотор блокировки центрального замка двери водителя
20S - Соединение с массой, жгут проводов в двери водителя
A10 - Соединение, жгут проводов на приборной панели
R60 - Плюсовое соединение (30), жгут проводов в двери водителя
W4 - Соединение, жгут проводов в полу

WS = 0.03125
GW = 1.03125

ro = красный
br = коричневый

๑๙ - ๒๐๖๖
๒๐ - ๒๐๖๖

gr = серый
H = белый, о

தூதர் - கரீமாபாதி

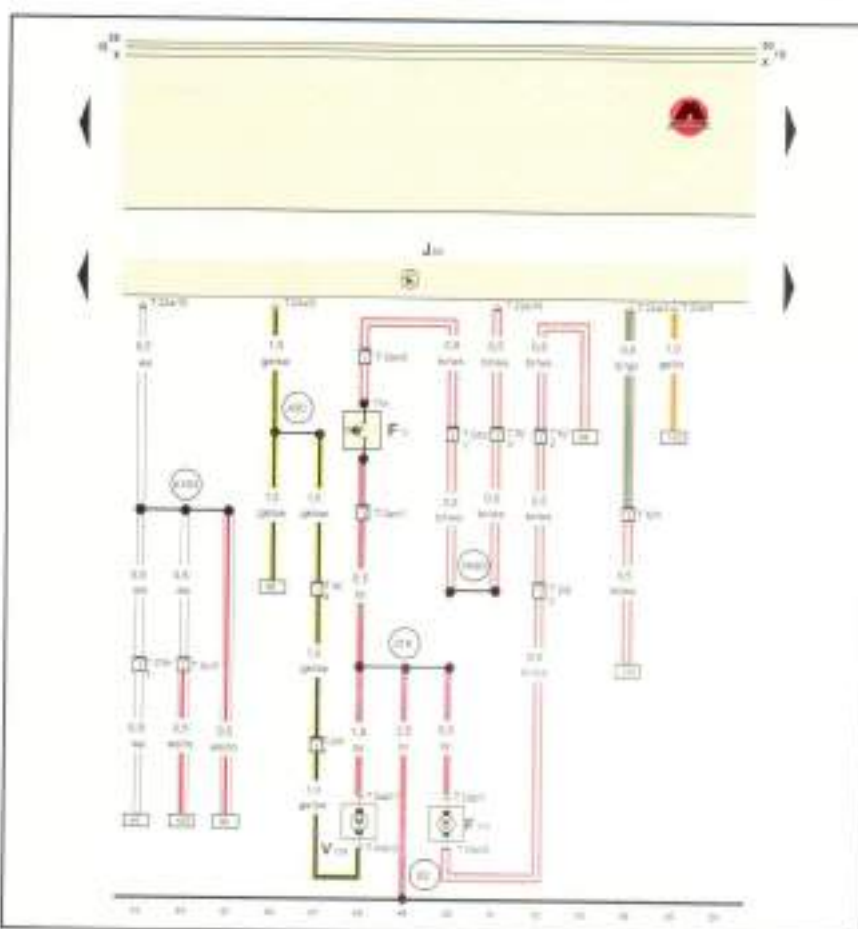


Схема № 10 - Выключатель освещения багажного отделения, концевой выключатель двери багажного отделения, блок управления системой аварийной сигнализации, электромотор отпирания двери багажного отделения

F5 - Выключатель освещения багажного отделения
F111 - Концевой выключатель двери багажного отделения
J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации
T2ap - Разъём, 2-контактный, в двери багажного отделения
T2bp - Разъём, 2-контактный, на электромоторе отпирания двери багажного отделения
T2cj - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
T2do - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки
T2dp - Разъём, 2-контактный, на концевом выключателе двери багажного отделения
T6c - Разъём, 6-контактный
T6j - Разъём, 6-контактный
T20a - Разъём, 20-контактный, в двери водителя
T22a - Разъём, 22-контактный, на блоке управления системой аварийной сигнализации
V139 - Электромотор отпирания двери багажного отделения

52	Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева
218	Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения
453	Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
454	Соединение, жгут проводов на приборной панели
455	Соединение, жгут проводов слева

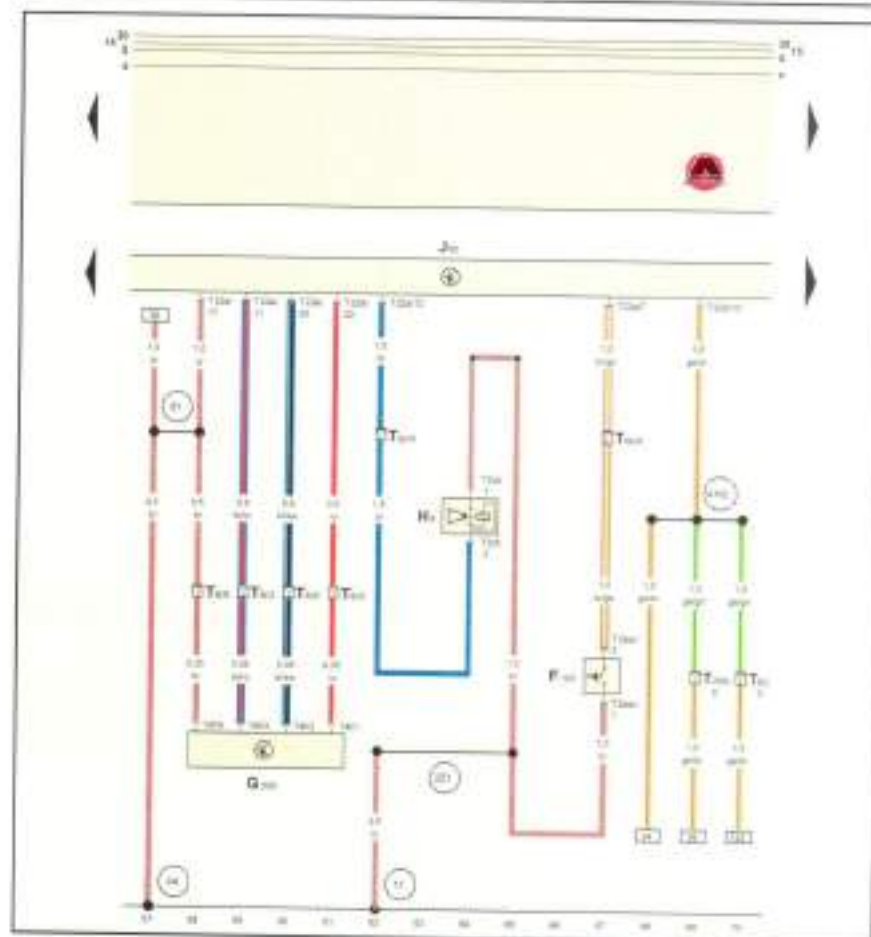


Схема № 11 - Концевой выключатель системы противоугонной и аварийной сигнализации, ультразвуковой датчик системы противоугонной и аварийной сигнализации, звуковой сигнал противоугонной сигнализации, блок управления системой аварийной сигнализации

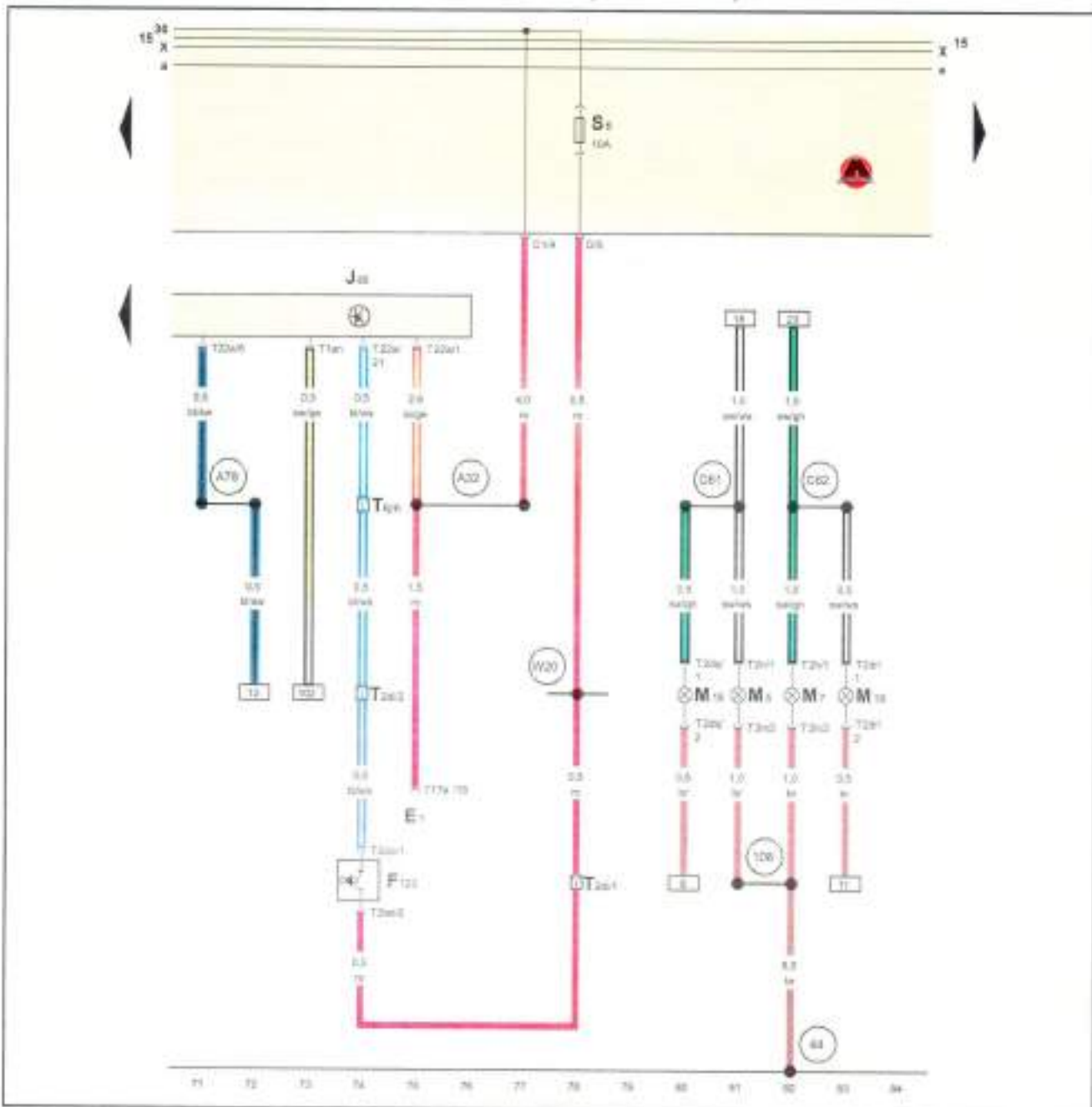
#F120 - Концевой выключатель системы противопожарной и аварийной сигнализации
G209 - Ультразвуковой датчик системы противопожарной и аварийной сигнализации
H8 - Звуковой сигнал противопожарной сигнализации
J89 - Блок управления системой аварийной сигнализации
T2aw - Разъём, 2-контактный, концевой выключатель системы противопожарной и аварийной сигнализации
T2ci - Разъём, 2-контактный, на звуковом сигнале противопожарной сигнализации
T4i - Разъём, 4-контактный, на ультразвуковом датчике системы противопожарной и аварийной сигнализации
T6c - Разъём, 6-контактный
T6i - Разъём, 6-контактный
T6p - Разъём, 6-контактный
T20b - Разъём, 20-контактный, в двери переднего пассажира

11	Точка соединения с массой, на аккумуляторной батарее
44	Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
61	Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
331	Соединение с массой, жгут проводов системы питания
A102	Соединение, жгут проводов на приборной панели

wb - белый
sw - чёрныйro - красный
br - коричневыйgn - зелёный
bl - синийgr - серый
B - золотойgo - жёлтый
or - оранжевый

ra - розовый

Схема № 12 - Концевой выключатель двери багажного отделения системы противоугонной и аварийной сигнализации, блок управления системой аварийной сигнализации, лампа переднего левого/правого указателя поворота, лампа бокового левого/правого указателя поворота



E1 - Переключатель освещения

F123 - Концевой выключатель двери багажного отделения системы противоугонной и аварийной сигнализации

J85 - Блок управления системой аварийной сигнализации

M5 - Лампа переднего левого указателя поворота

M7 - Лампа переднего правого указателя поворота

M18 - Лампа бокового левого указателя поворота

M19 - Лампа бокового правого указателя поворота

S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T11n - Разъём, 1-контактный, на блоке предохранителей аварийной сигнализации

T2a0 - Разъём, 2-контактный, концевой выключателя двери багажного отделения

T2d1 - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обложки, возле колёсной арки

T2d2 - Разъём, 2-контактный, на лампе бокового левого указателя поворота

T2dr - Разъём, 2-контактный, на лампе бокового правого указателя поворота

T2h - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего правого указателя поворота

T2n - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего левого указателя поворота

T6j - Разъём, 6-контактный

T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения

(44) Точка соединения с массой, внизу левой стойки А

(108) Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева

(109) Соединение с массой 3, жгут проводов сзади

(110) Соединение с массой 4, жгут проводов сзади

(A32) Плюсое соединение (30), жгут проводов на приборной панели

(A78) Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

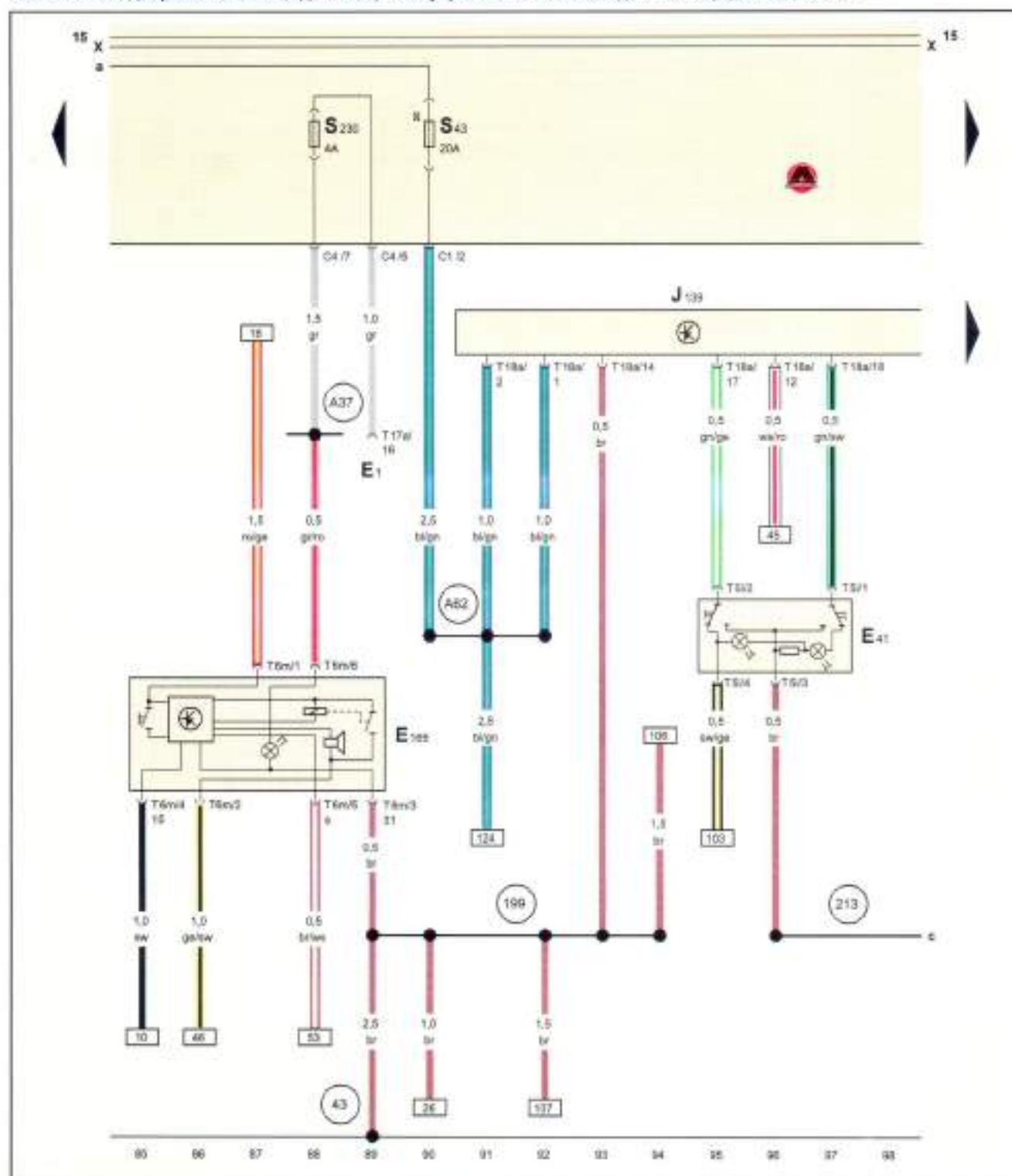
(C61) Плюсое соединение, жгут проводов спереди слева

(W20) Плюсое соединение, жгут проводов сзади

wb - белый
sw - серебристыйro - красный
br - коричневыйgn - зелёный
bl - синийgr - серый
ll - лиловыйge - жёлтый
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 13 - Переключатель освещения, выключатель переднего правого стеклоподъемника, выключатель двери багажного отделения, блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка



E1 - Переключатель освещения

E41 - Выключатель переднего правого стеклоподъемника

E165 - Выключатель двери багажного отделения

J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка

S43 - Термический предохранитель

S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T5i - Разъём, 5-контактный, на выключателе переднего правого стеклоподъемника

T6m - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения

T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения

T18a - Разъём, 18-контактный, на блоке управления стеклоподъемников, сдвижного люка

43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А

199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели

213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели

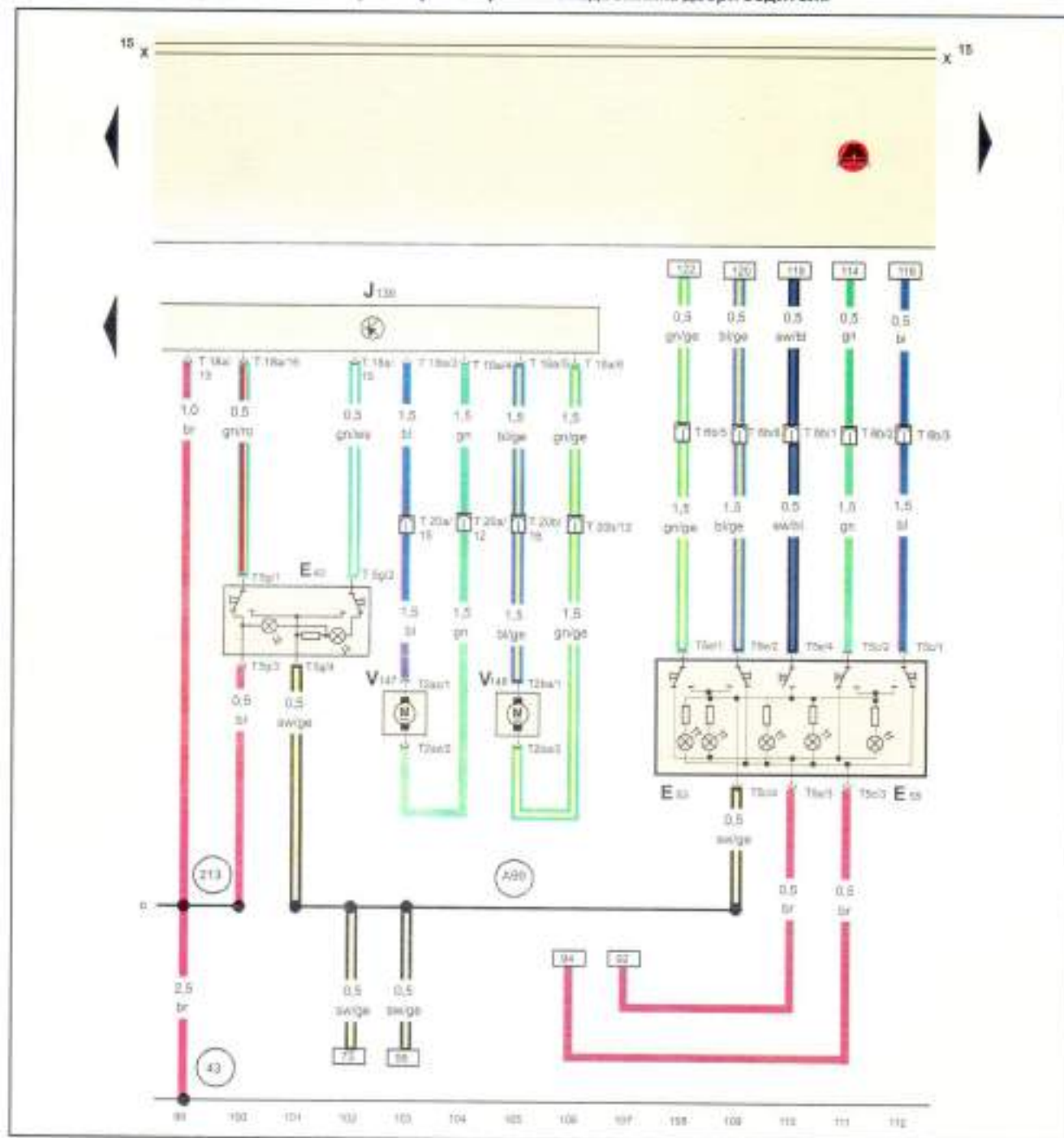
A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

A52 - Соединение, жгут проводов на приборной панели

ws - белый
sw - черныйro - красный
br - коричневыйgn - зеленый
bl - синийgr - серый
bl - белыйge - желтый
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 14 - Выключатель переднего левого стеклоподъемника, выключатель заднего левого стеклоподъемника на двери водителя, выключатель заднего правого стеклоподъемника на двери водителя, блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка, электромотор стеклоподъемника двери водителя



E40 - Выключатель переднего левого стеклоподъемника
E53 - Выключатель заднего левого стеклоподъемника на двери водителя
E55 - Выключатель заднего правого стеклоподъемника на двери водителя
J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка
T2a2 - Разъем, 2-контактный, на электромоторе стеклоподъемника двери водителя
T2ba - Разъем, 2-контактный, на электромоторе стеклоподъемника двери переднего пассажира
T5c - Разъем, 5-контактный, на выключателе заднего правого стеклоподъемника на двери водителя
T5e - Разъем, 5-контактный, на выключателе заднего левого стеклоподъемника на двери водителя
T5g - Разъем, 5-контактный, на выключателе переднего левого стеклоподъемника

T6b - Разъем, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения
T18a - Разъем, 18-контактный, на блоке управления стеклоподъемников/сдвижного люка
T20a - Разъем, 20-контактный, в двери водителя
T20b - Разъем, 20-контактный, в двери переднего пассажира
V147 - Электромотор стеклоподъемника двери водителя
V148 - Электромотор стеклоподъемника двери переднего пассажира
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
A99 - Соединение 1 (87), жгут проводов на приборной панели

wh - белый
gw - серый

ro - красный
br - коричневый

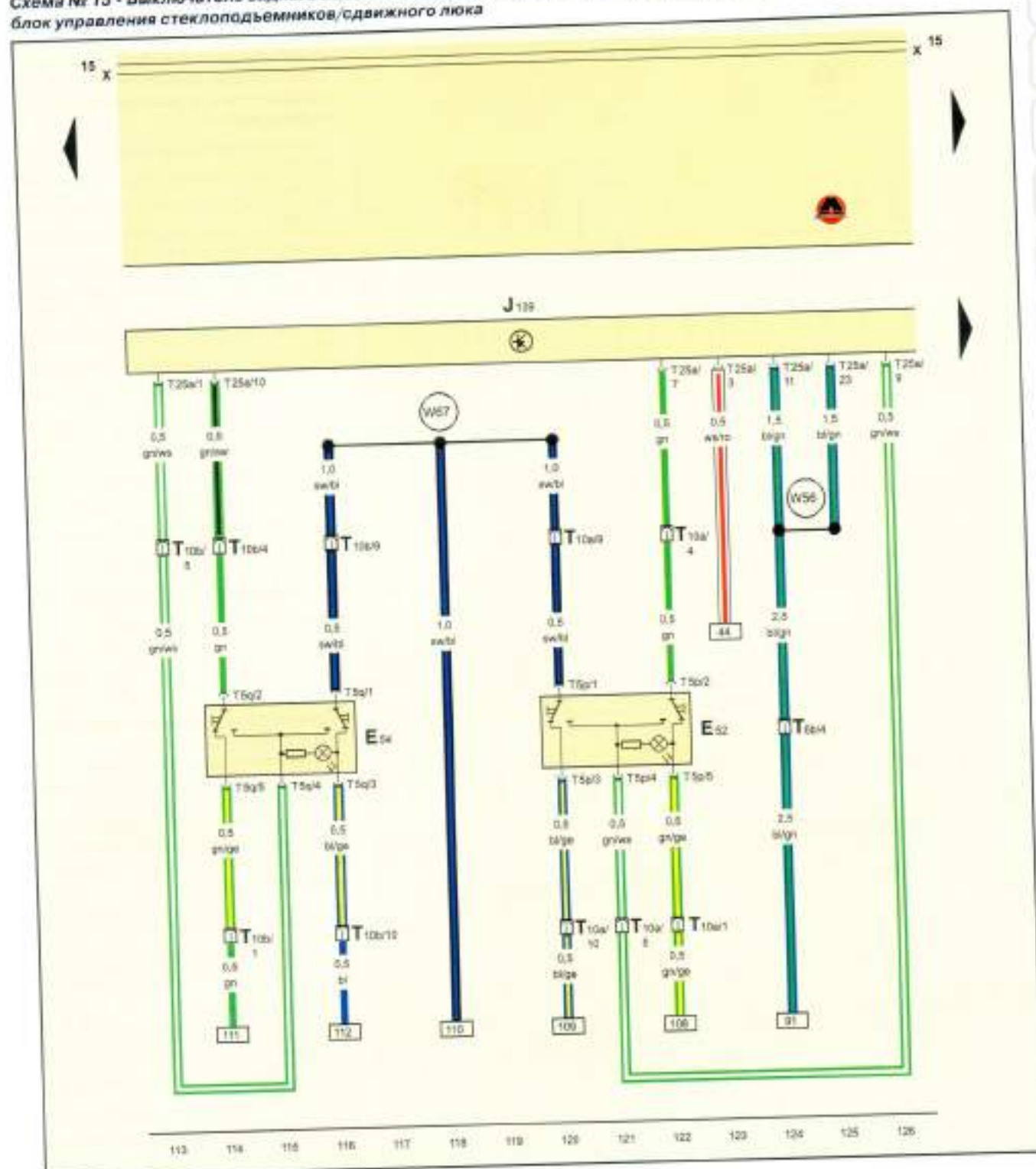
gn - зелёный
bl - синий

gr - серый
ll - лиловый

ge - жёлтый
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 15 - Выключатель заднего левого стеклоподъёмника, выключатель заднего правого стеклоподъёмника, блок управления стеклоподъёмников/сдвижного люка



E52 - Выключатель заднего левого стеклоподъёмника

E54 - Выключатель заднего правого стеклоподъёмника

J139 - Блок управления стеклоподъёмников/сдвижного люка

T5p - Разъём, 5-контактный, на выключателе заднего левого стеклоподъёмника

T5q - Разъём, 5-контактный, на выключателе заднего правого стеклоподъёмника

T6b - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения

T10a - Разъём, 10-контактный, на задней левой двери

T10b - Разъём, 10-контактный, на правой левой двери

T25a - Разъём, 25-контактный, на блоке управления стеклоподъёмников/сдвижного люка

(W50) Соединение, жгут проводов в полу

(W57) Соединение (87), жгут проводов в полу

bs - белый
bw - черный

ro - красный
br - коричневый

gp - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - желтый

ge - желтый
or - оранжевый

ts - розовый

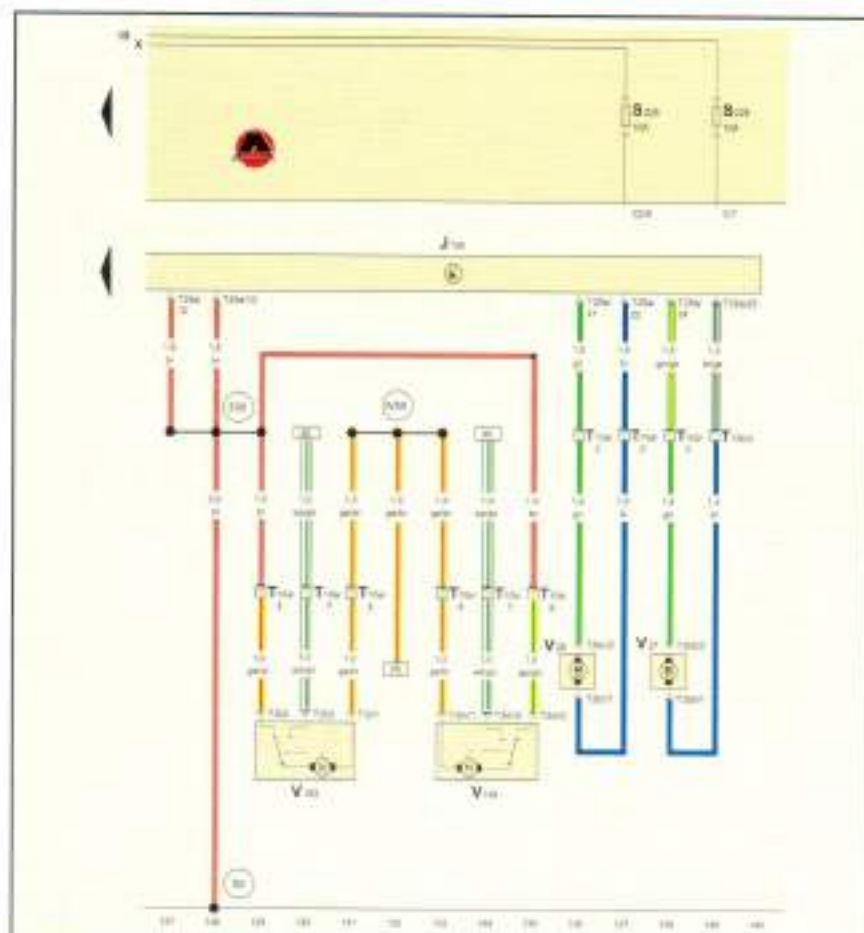


Схема № 16 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка, электромотор заднего левого/правого стеклоподъемника, электромотор блокировки центрального замка в задней левой/правой двери

J139 - Блок управления стеклоподъемников/сдвижного люка
S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S226 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T20a - Разъем, 2-контактный, на электромоторе заднего правого стеклоподъемника
T20b - Разъем, 2-контактный, на электромоторе заднего левого стеклоподъемника
T20c - Разъем, 3-контактный, на электромоторе блокировки центрального замка в задней левой двери
T20d - Разъем, 3-контактный, на электромоторе блокировки центрального замка в задней правой двери
T10a - Разъем, 10-контактный, в задней левой двери
T10b - Разъем, 10-контактный, в задней правой двери
T20e - Разъем, 25-контактный, на блоке управления стеклоподъемников/сдвижного люка
V26 - Электромотор заднего левого стеклоподъемника
V27 - Электромотор заднего правого стеклоподъемника
V163 - Электромотор блокировки центрального замка в задней левой двери
V164 - Электромотор блокировки центрального замка в задней правой двери
50 - Точка соединения с массой, слева в багажном отделении
51 - Соединение с массой 1, жгут проводов в полу
52 - Соединение, жгут проводов в полу

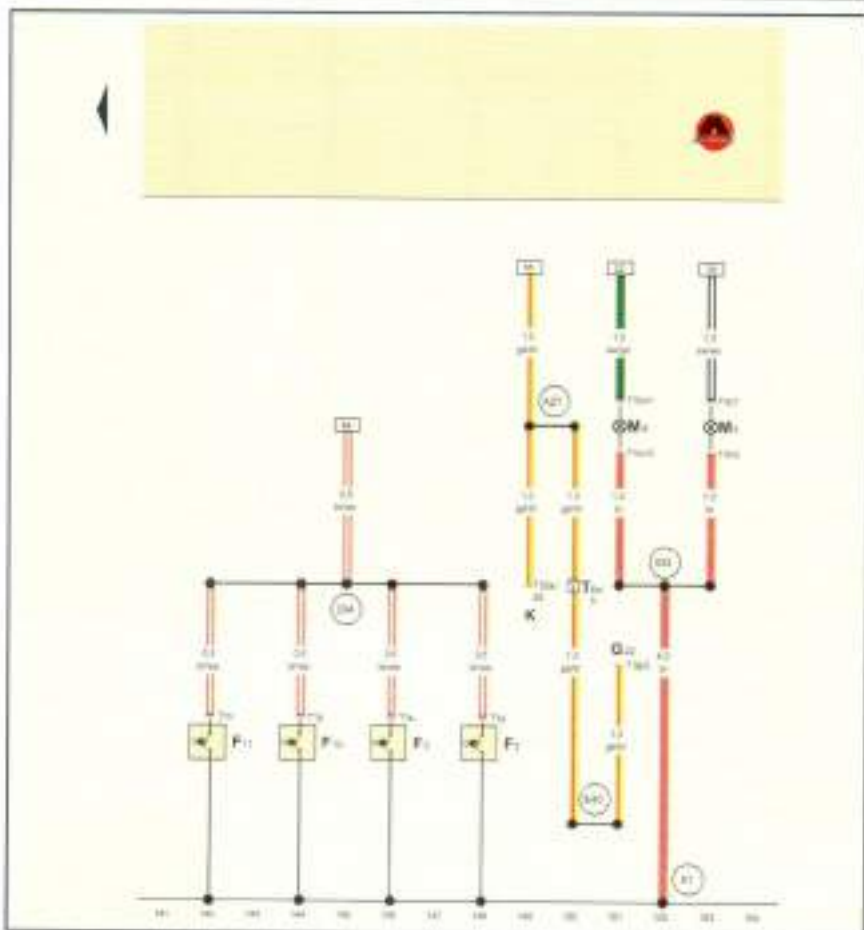


Схема № 17 - Концевой выключатель двери водителя, концевой выключатель двери переднего пассажира, концевой выключатель задней левой двери, концевой выключатель задней правой двери, лампа заднего левого указателя поворота, лампа заднего правого указателя поворота

F2 - Концевой выключатель двери водителя
F3 - Концевой выключатель двери переднего пассажира
F10 - Концевой выключатель задней левой двери
F11 - Концевой выключатель задней правой двери
S22 - Датчик спидометра (датчик Холла на коробке передач)
K - Комбинация приборов
M8 - Лампа заднего левого указателя поворота
M9 - Лампа заднего правого указателя поворота
T10 - Разъем, 1-контактный, на выключателе задней правой двери
T11 - Разъем, 1-контактный, на выключателе задней левой двери
T12 - Разъем, 1-контактный, на выключателе двери переднего пассажира
T13 - Разъем, 1-контактный, на выключателе двери водителя
T14 - Разъем, 3-контактный, на датчике спидометра
T15 - Разъем, 5-контактный, на левом заднем фог-наре
T16 - Разъем, 5-контактный, на правом заднем фог-наре
T17 - Разъем, 6-контактный
T18a - Разъем, 32-контактный
51 - Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
52 - Соединение с массой 5, жгут проводов сзади
53 - Соединение с массой 6, жгут проводов сзади
54 - Соединение, жгут проводов на приборной панели
55 - Соединение, жгут проводов системы питания

ws - белый
sw - черный

ro - красный
br - коричневый

gr - зеленый
bl - синий

br - серый
bl - белый

gr - желтый
or - оранжевый

rs - розовый

Базовая комплектация

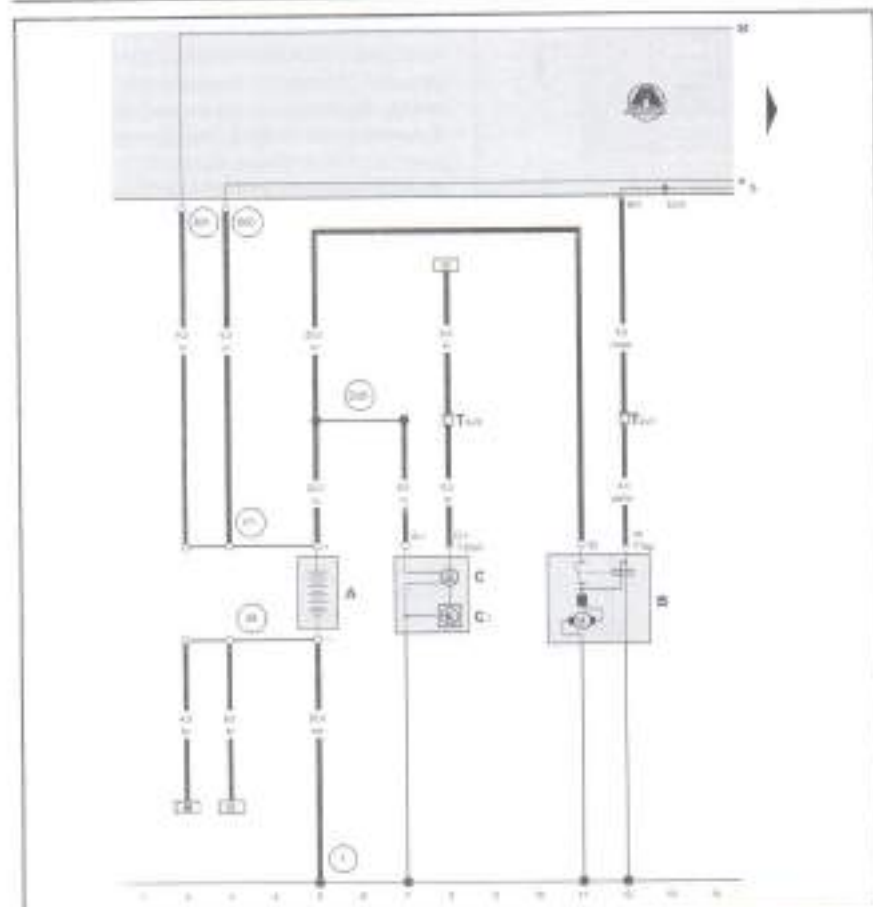


Схема № 18 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
B - Стартер
C - Генератор
C1 - Регулятор напряжения
T1a - Разъем, 1-контактный, на стартере
T2b - Разъем, 2-контактный, на генераторе
T2v - Разъем, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
500 - Соединение 1 (30), на реле
501 - Соединение 2 (30), на реле
525 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
P1 - Плюсовое соединение (30)

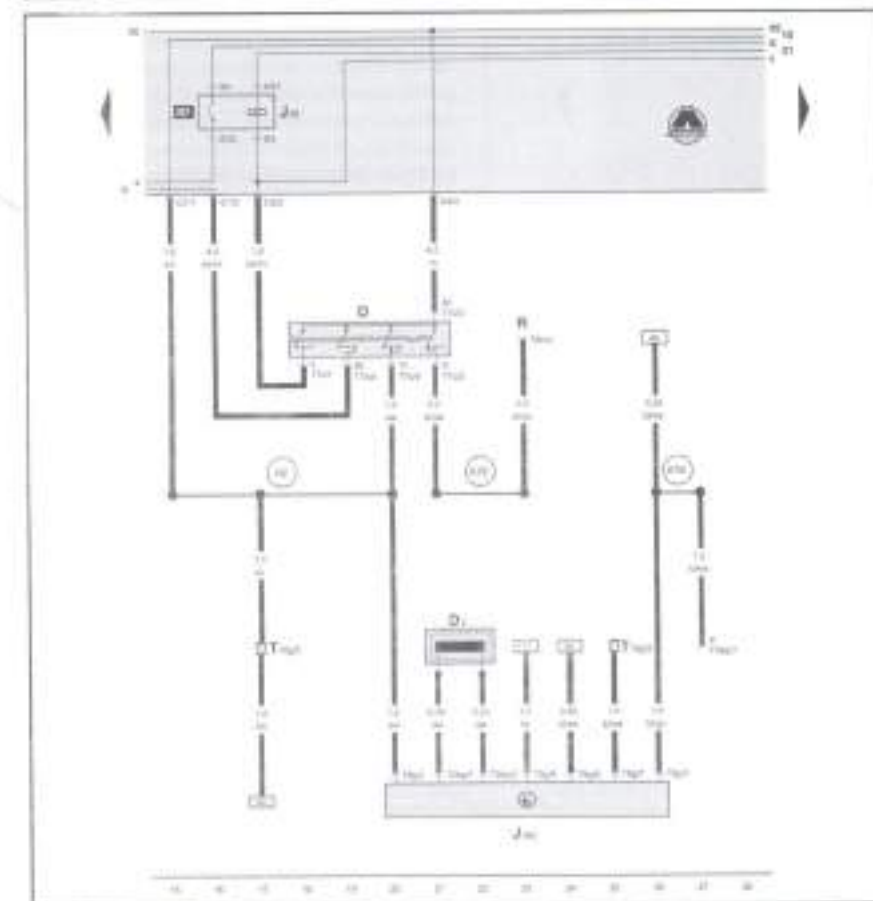


Схема № 19 - Выключатель стартера/зажигания, считывающая катушка иммобилайзера, реле разгрузки контакта X, блок управления иммобилайзера

- D - Выключатель стартера/зажигания
D2 - Считывающая катушка иммобилайзера
J59 - Реле разгрузки контакта X
J362 - Блок управления иммобилайзера
R - Магнитола
T2br - Разъем, 2-контактный, на блоке управления иммобилайзера
T7c - Разъем, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
T8g - Разъем, 8-контактный, на блоке управления иммобилайзера
T8h - Разъем, 8-контактный, на магнитоле
T10g - Разъем, 10-контактный
T16a - Разъем, 16-контактный
A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
A79 - Соединение (K), жгут проводов на приборной панели
A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

mb - белый
mn - черный

ro - красный
br - коричневый

gn - зеленый
bl - синий

gr - серый
b - лиловый

ge - желтый
gr - оранжевый

rs - розовый

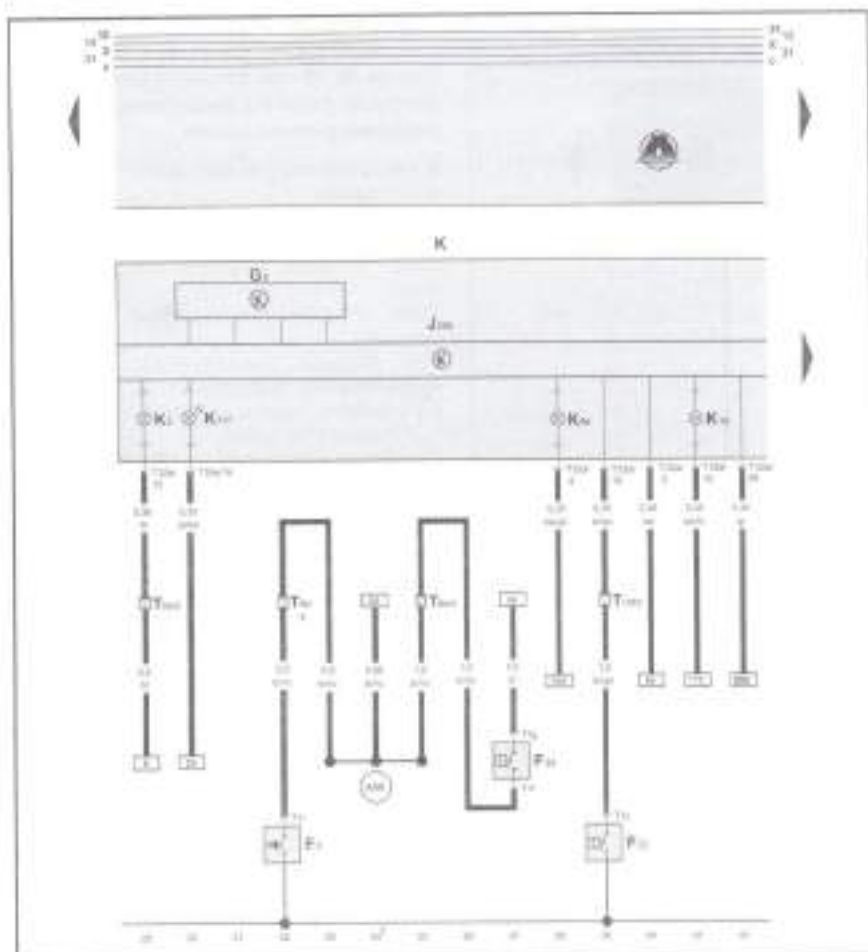


Схема № 20 - Концевой выключатель стояночного тормоза, датчик давления масла (0,3 бар), датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости, тахометр, блок управления дисплеем в панели приборов, контрольная лампа генератора, контрольная лампа правого указателя поворота, контрольная лампа иммобилайзера

- F9 - Концевой выключатель стояночного тормоза
F22 - Датчик давления масла (0,3 бар)
F34 - Датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
Q5 - Тахометр
J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
K - Комбинация приборов
K2 - Контрольная лампа генератора
K10 - Контрольная лампа обогрева заднего стекла
K94 - Контрольная лампа правого указателя поворота
K117 - Контрольная лампа иммобилайзера
T1f - Разъем, 1-контактный, на датчике предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
T1g - Разъем, 1-контактный, на датчике предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
T1r - Разъем, 1-контактный, на концевом выключателе стояночного тормоза
T1x - Разъем, 1-контактный, на датчике давления масла
T6e - Разъем, 6-контактный, на реле
T6k - Разъем, 6-контактный, на реле
T10f - Разъем, 10-контактный
T32a - Разъем, 32-контактный
Ⓜ - Соединение 2 (54), жгут проводов на приборной панели

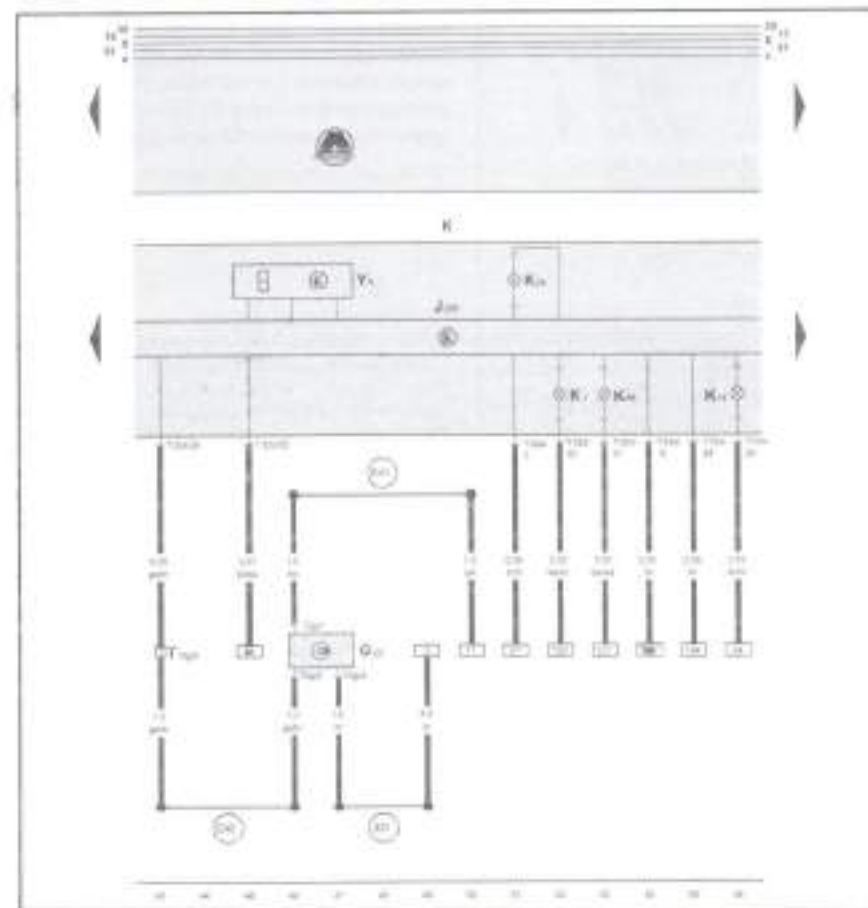
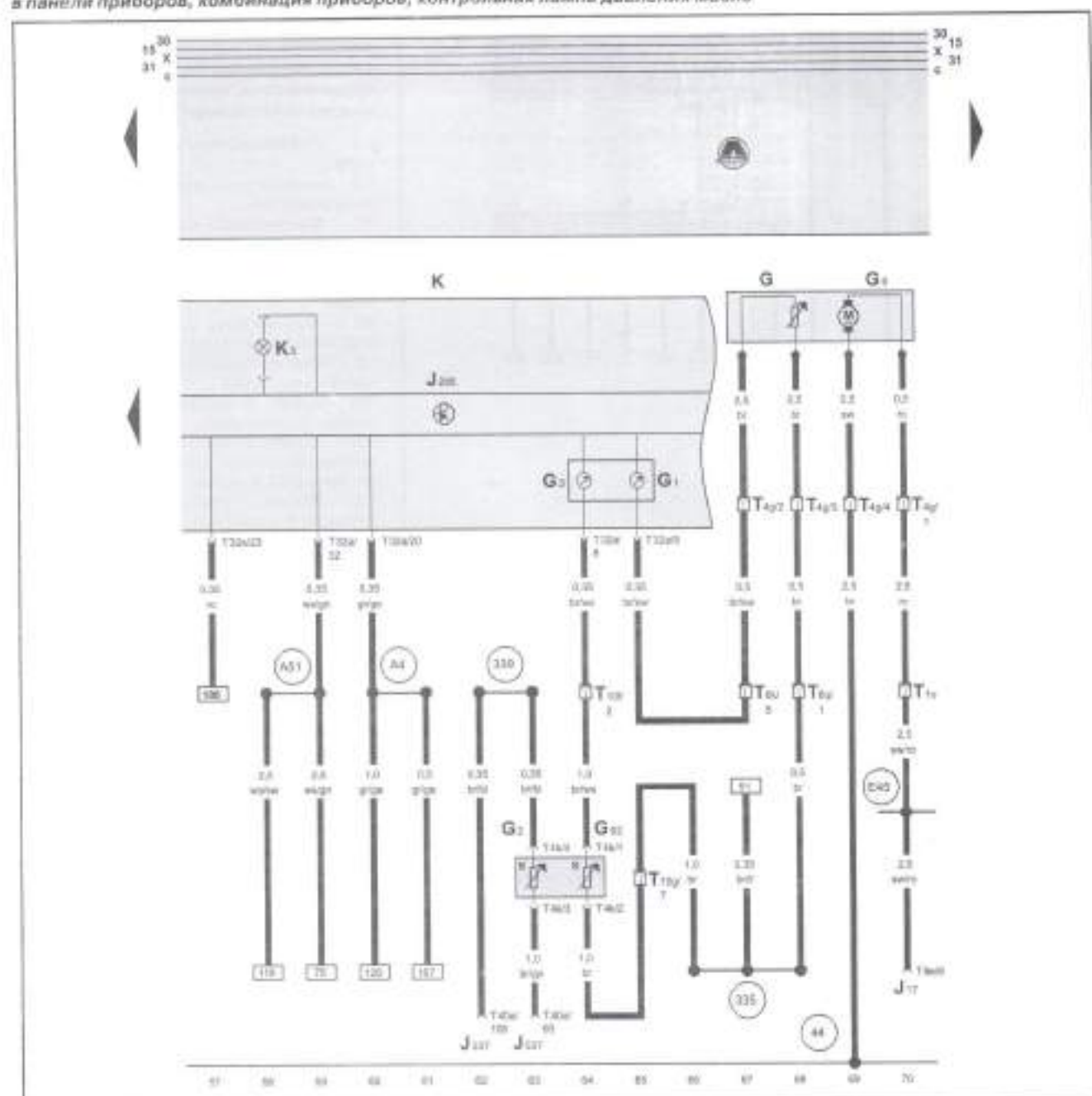


Схема № 21 - Датчик спидометра, блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа дальнего света, контрольная лампа стояночного тормоза, контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости и сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости, контрольная лампа левого указателя поворота, дисплей одометра

- G22 - Датчик спидометра (датчик Холла на коробке передач)
J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
K - Комбинация приборов
K1 - Контрольная лампа дальнего света
K14 - Контрольная лампа стояночного тормоза
K28 - Контрольная лампа температуры охлаждающей жидкости и сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости
K85 - Контрольная лампа левого указателя поворота
T3g - Разъем, 3-контактный, на датчике спидометра
T6d - Разъем, 6-контактный
T32a - Разъем, 32-контактный
Y4 - Дисплей одометра
Ⓜ - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
Ⓜ - Соединение, жгут проводов системы питания
Ⓜ - Плюсовое соединение (15), жгут проводов системы питания

wh - белый	ro - красный	gr - зелёный	bl - синий	ge - жёлтый	rk - розовый
br - чёрный	br - коричневый	bl - белый	bl - голубой	gr - серый	

Схема № 22 - Датчик уровня топлива, индикатор датчика уровня топлива, датчик температуры охлаждающей жидкости, индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости, топливный насос, блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа давления масла



ws - белый
bw - черный

ra - красный
br - коричневый

gr - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - лиловый

ge - желтый
or - оранжевый

re - розовый

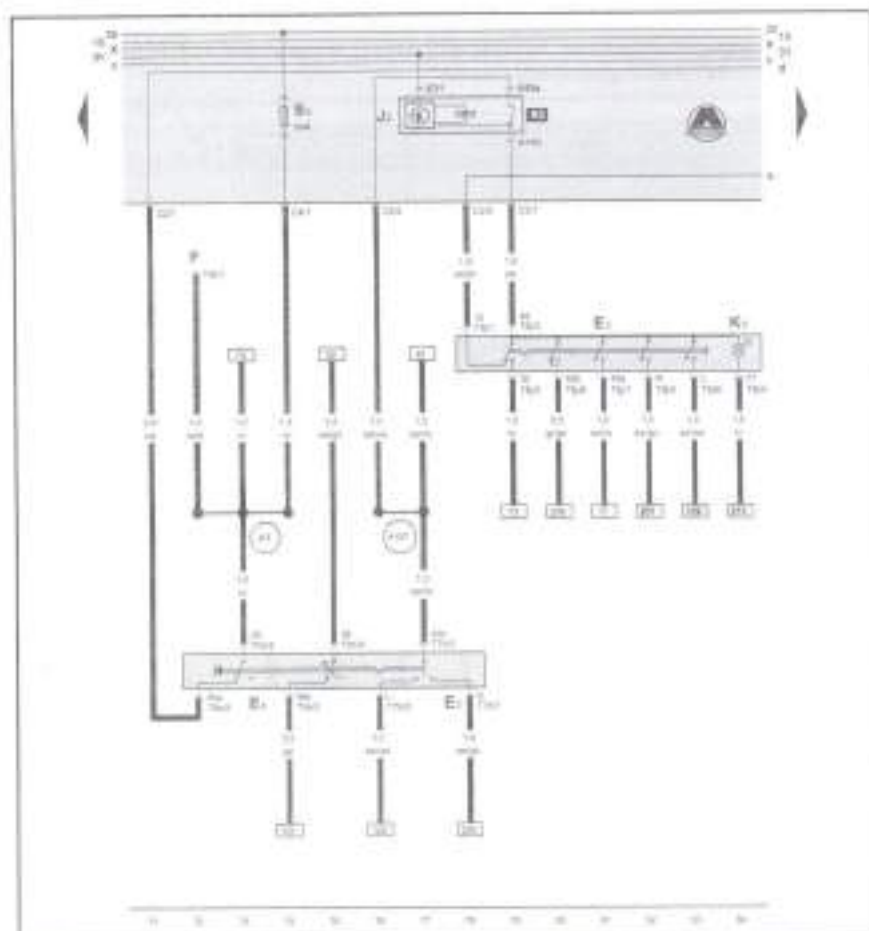


Схема № 23 - Переключатель указателя поворота, выключатель аварийной световой сигнализации, выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет), реле аварийной световой сигнализации, контрольная лампа аварийной световой сигнализации

E2 - Переключатель указателя поворота

E3 - Выключатель аварийной световой сигнализации

E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

F - Выключатель стоп-сигнала

J2 - Реле аварийной световой сигнализации

K6 - Контрольная лампа аварийной световой сигнализации

S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T4t - Разъем, 4-контактный, на выключатель стоп-сигнала

T5b - Разъем, 5-контактный, на выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

T7b - Разъем, 7-контактный, на переключатель указателя поворота

T8j - Разъем, 8-контактный, на контрольную лампу аварийной световой сигнализации

(A1) - Плюсовое соединение (30a), жгут проводов на приборной панели

(49a) - Соединение (49a), жгут проводов на приборной панели

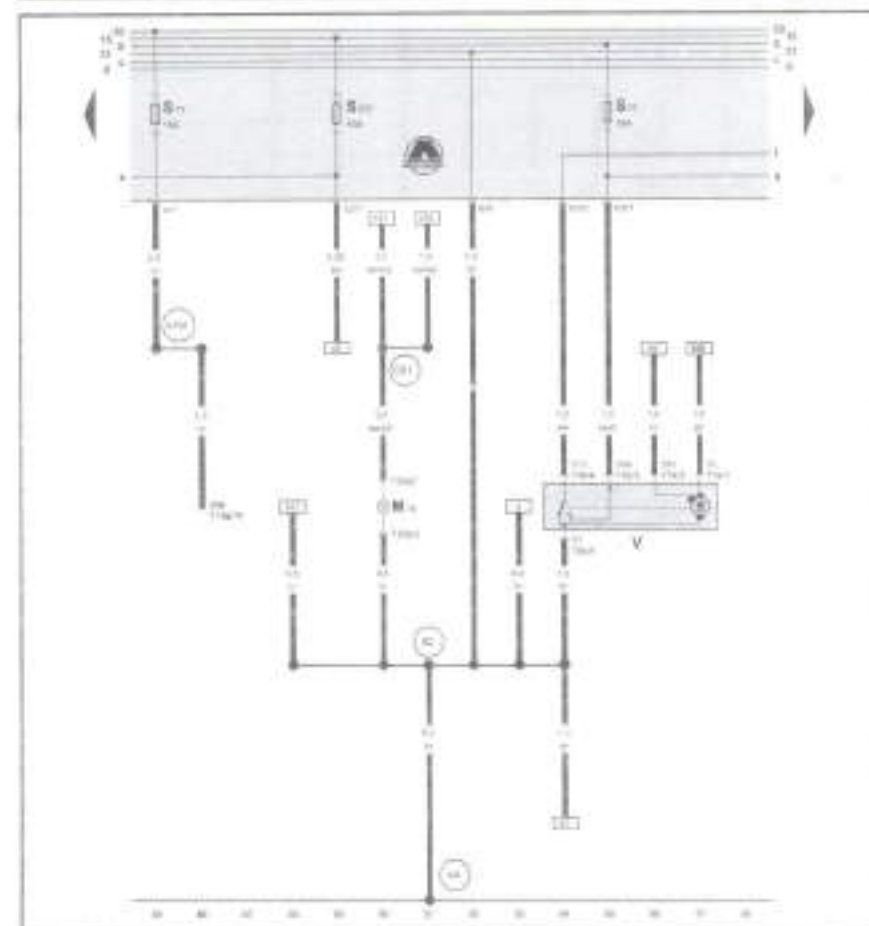


Схема № 24 - Электромотор стеклоочистителя, лампа бокового левого указателя поворота

M18 - Лампа бокового левого указателя поворота

S13 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S17 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T2dq - Разъем, 2-контактный, на лампу бокового левого указателя поворота

T5k - Разъем, 5-контактный, на электромоторе стеклоочистителя

T15a - Разъем, 15-контактный

V - Электромотор стеклоочистителя

(44) - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А

(82) - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов

(49a) - Соединение, жгут проводов на приборной панели

(36v) - Плюсовое соединение, впереди на левом жгуте проводов

WB - белый
BW - чёрный

RO - красный
BO - коричневый

GN - зелёный
BL - синий

GR - серый
B - белый

GE - жёлтый
OR - оранжевый

TS - розовый

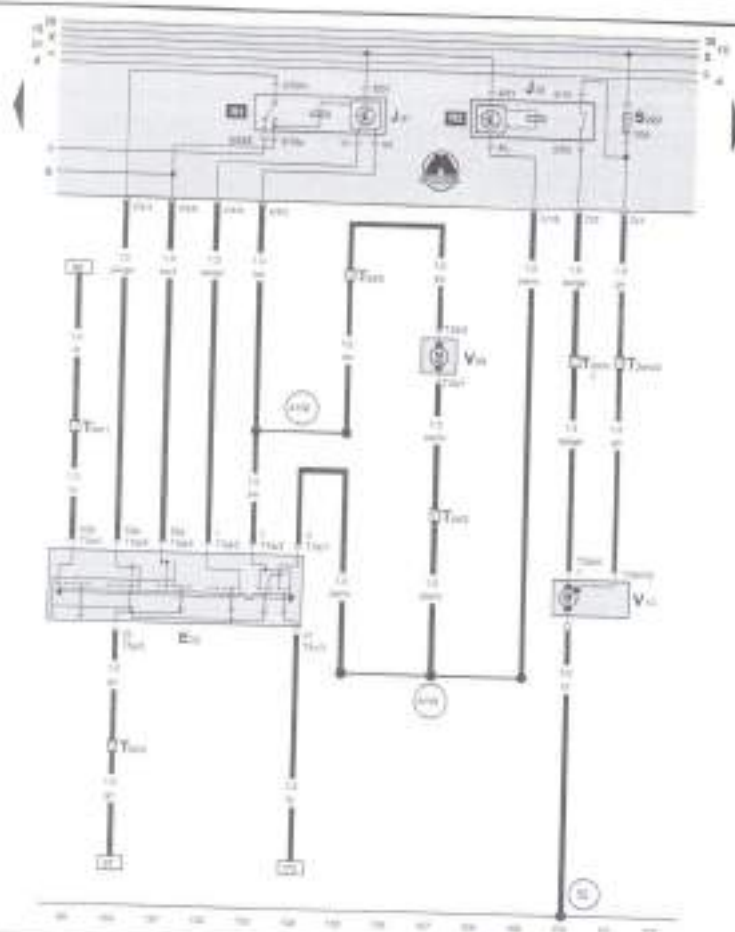


Схема № 25 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя, реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла, реле прерывистого режима стеклоочистителя, электромотор стеклоочистителя заднего стекла, насос омывателей ветрового и заднего стекол

E22 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя
J30 - Реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла

J31 - Реле прерывистого режима стеклоочистителя

S223 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T2ap - Разъём, 2-контактный, на насос омывателей ветрового и заднего стекол

T2ap - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки

T2s - Разъём, 2-контактный, на насос омывателей ветрового и заднего стекол

T4o - Разъём, 2-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя

T5a - Разъём, 5-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя

T6d - Разъём, 6-контактный

V12 - Электромотор стеклоочистителя заднего стекла

V59 - Насос омывателей ветрового и заднего стекол

52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева

A13a - Соединение (T), жгут проводов на приборной панели

A13b - Соединение (L), жгут проводов на приборной панели

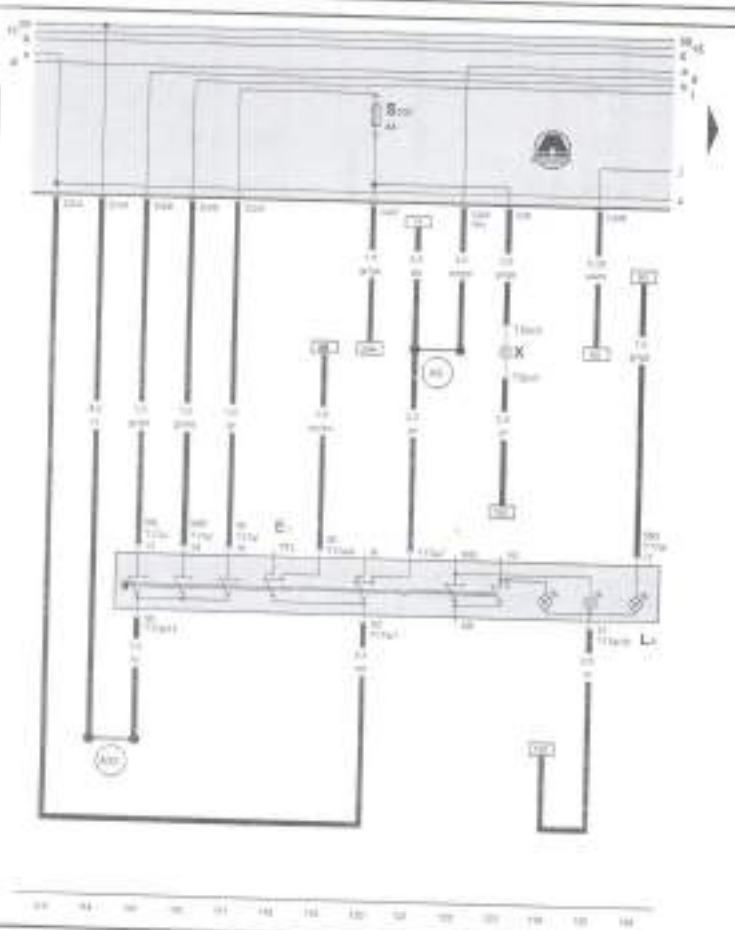


Схема № 26 - Переключатель освещения, лампа подсветки переключателя освещения, освещение номерного знака

E1 - Переключатель освещения

L9 - Лампа подсветки переключателя освещения

S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T2bv - Разъём, 2-контактный, на освещении номерного знака

T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения

X - Освещение номерного знака

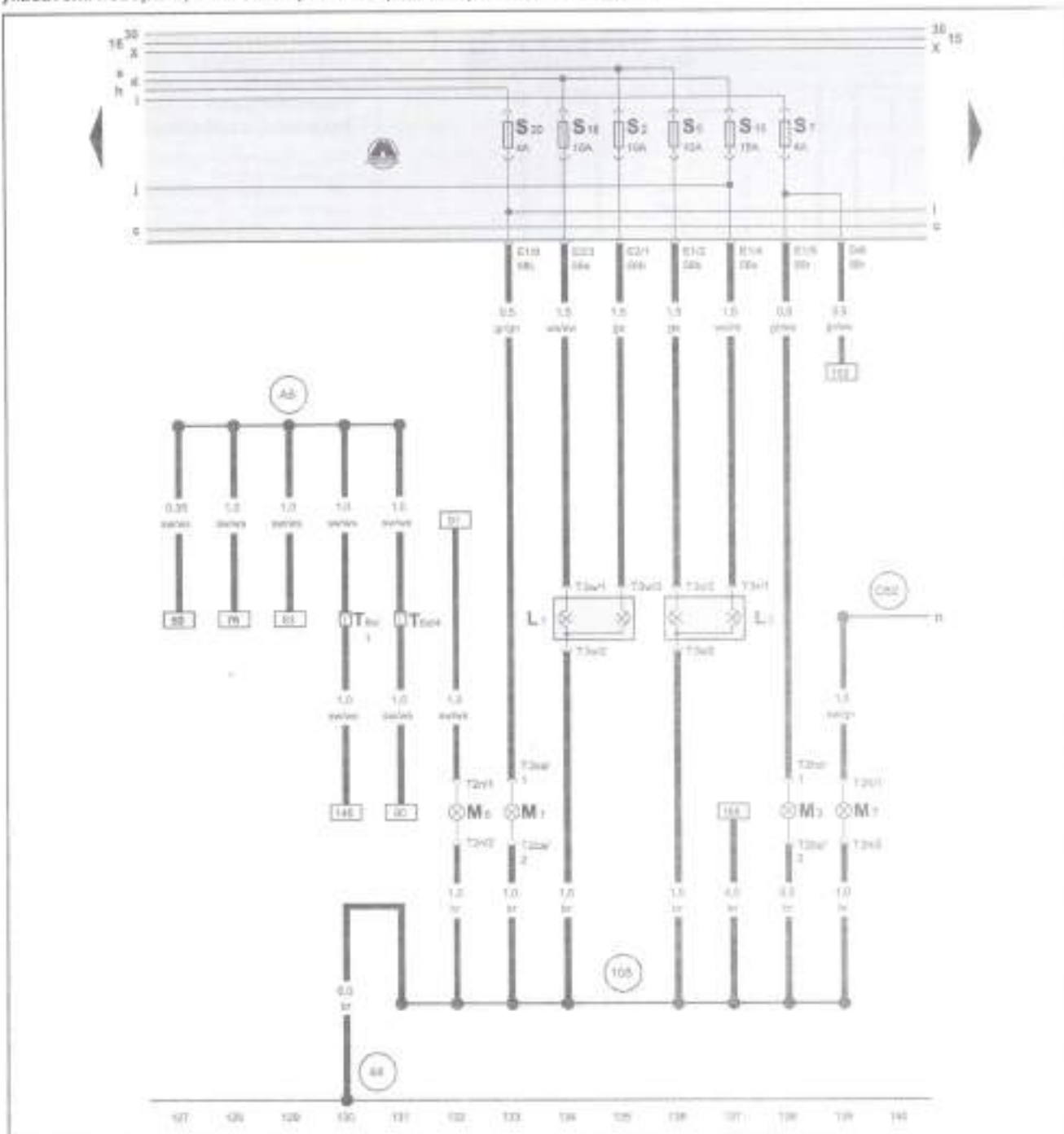
A9 - Плюсовое соединение (36b), жгут проводов на комбинации приборов

A3a - Плюсовое соединение (30), жгут проводов на приборной панели

WS - белый
SW - чёрныйFB - красный
BT - коричневыйGB - зелёный
BT - синийGT - серый
B - жёлтыйGB - жёлтый
BT - коричневый

FB - розовый

Схема № 27 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, левый, двухнитевая лампа/оптический элемент фары, правый, лампочка левого подфарника, лампочка правого подфарника, лампочка левого переднего указателя поворота, лампочка правого переднего указателя поворота



L1 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, левый
L2 - Двухнитевая лампа/оптический элемент фары, правый
M1 - Лампочка левого подфарника
M3 - Лампочка правого подфарника
M5 - Лампочка левого переднего указателя поворота
M7 - Лампочка правого переднего указателя поворота
S2 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S5 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S7 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S15 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S16 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S20 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T2bz - Разъём, 2-контактный, на лампе правого подфарника
T2ca - Разъём, 2-контактный, на лампе левого подфарника
T2h - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего правого указателя поворота

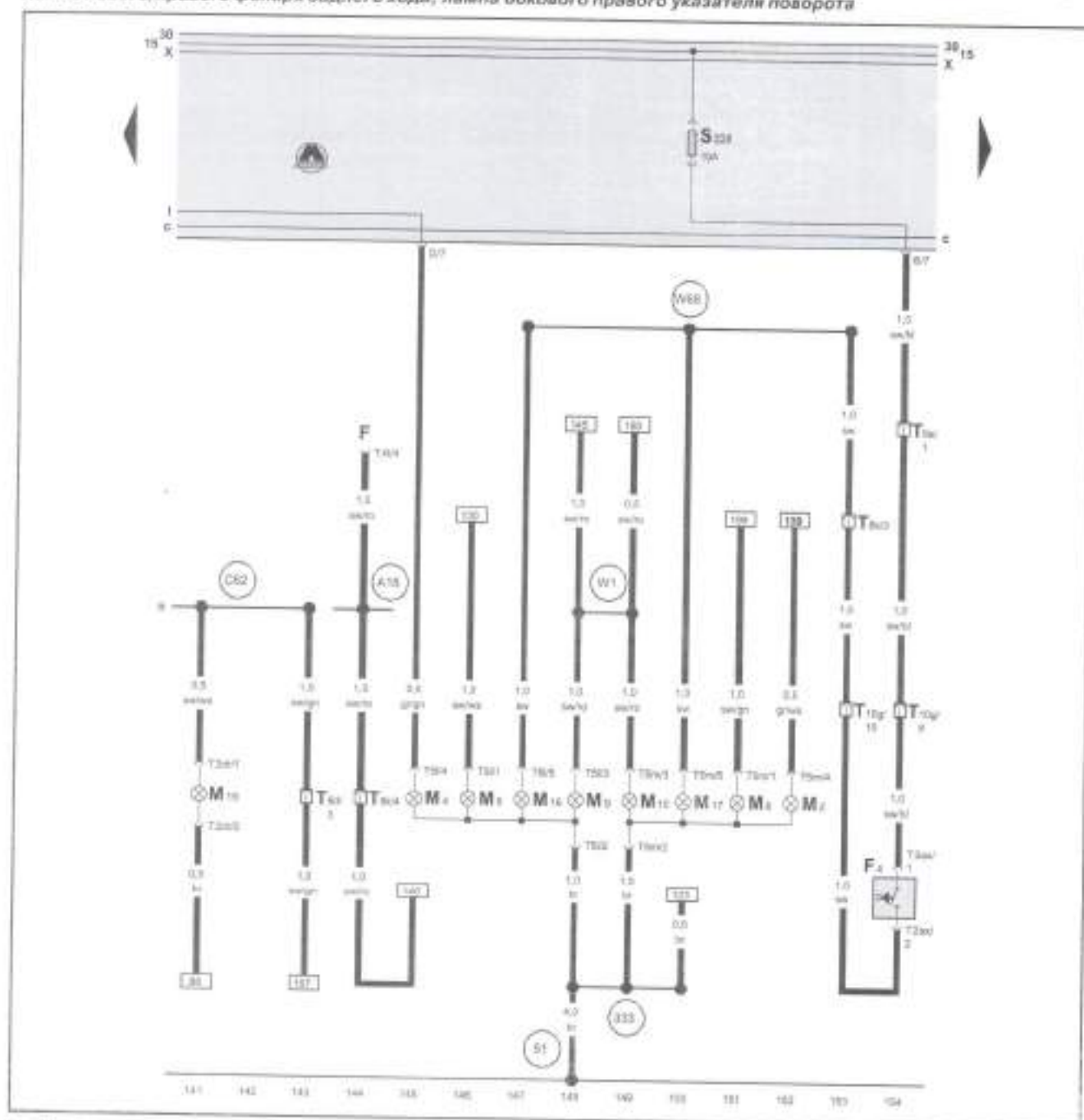
T2n - Разъём, 2-контактный, на лампе переднего левого указателя поворота
T3w - Разъём, 3-контактный, на двухнитевой лампе/оптическом элементе фары, левый
T3x - Разъём, 3-контактный, на двухнитевой лампе/оптическом элементе фары, правый
T6d - Разъём, 6-контактный
T6k - Разъём, 6-контактный

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
105 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева
AB - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
C62 - Плюсовое соединение, жгут проводов спереди слева

WB - белый
BW - черныйRO - красный
BR - коричневыйGB - зеленый
BL - синийGF - серый
II - черныйGE - желтый
BE - оранжевый

RS - розовый

Схема № 28 - Выключатель стоп-сигналов, выключатель фонарей заднего хода, лампа правого/левого заднего фонаря, лампа левого/правого заднего указателя поворота, лампа левого/правого стоп-сигнала, лампа левого/правого фонаря заднего хода, лампа бокового правого указателя поворота



F - Выключатель стоп-сигналов

F4 - Выключатель фонарей заднего хода

M2 - Лампа правого заднего фонаря

M4 - Лампа левого заднего фонаря

M6 - Лампа левого заднего указателя поворота

M8 - Лампа правого заднего указателя поворота

M9 - Лампа левого стоп-сигнала

M10 - Лампа правого стоп-сигнала

M16 - Лампа левого фонаря заднего хода

M17 - Лампа правого фонаря заднего хода

M19 - Лампа бокового правого указателя поворота

S228 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

T2ax - Разъем, 2-контактный, на выключателе фонарей заднего хода

T2dx - Разъем, 2-контактный, на лампе бокового правого указателя поворота

T4t - Разъем, 4-контактный, на выключателе стоп-сигналов

T5l - Разъем, 5-контактный, на левом заднем фонаре

T5m - Разъем, 5-контактный, на правом заднем фонаре

T6d - Разъем, 6-контактный

T6e - Разъем, 6-контактный

T6k - Разъем, 6-контактный

T10g - Разъем, 10-контактный

(51) Точка соединения с массой, справа в багажном отделении

(333) Соединение с массой 5, жгут проводов сзади

(A19) Соединение (54), жгут проводов на приборной панели

(C62) Плюсовое соединение, жгут проводов спереди слева

(W1) Плюсовое соединение 1 (54), жгут проводов сзади

(WB5) Соединение (RF), жгут проводов сзади

wh - белый
bw - черный

ro - красный
br - коричневый

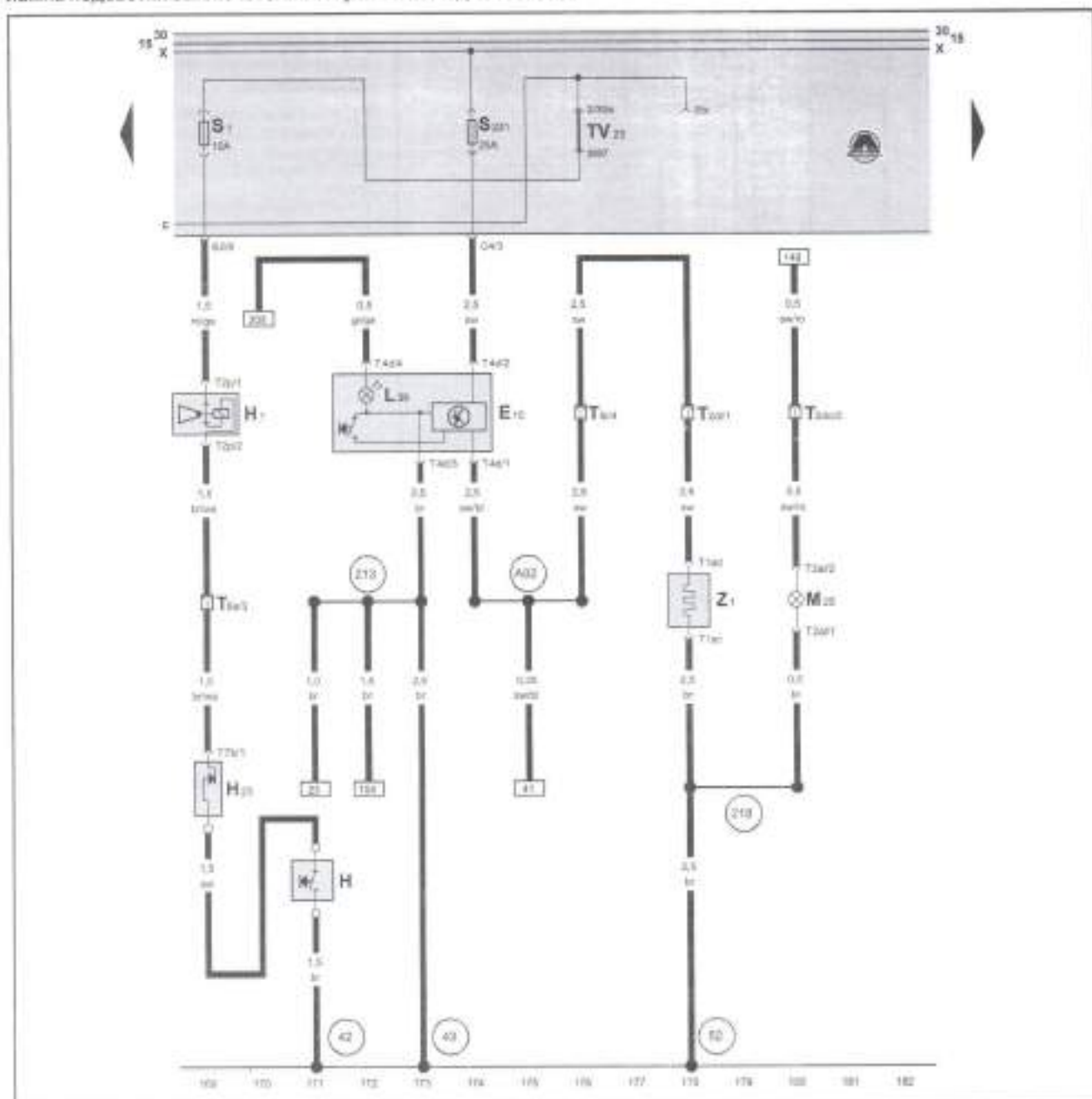
gn - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - лиловый

ye - желтый
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 30 - Выключатель обогревателя заднего стекла, звуковой сигнал, двухтонный звуковой сигнал, контактный диск звукового сигнала, лампа верхнего стоп-сигнала, лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла



E15 - Выключатель обогревателя заднего стекла

H - Звуковой сигнал

H1 - Двухтонный звуковой сигнал

H23 - Контактный диск звукового сигнала

M25 - Лампа верхнего стоп-сигнала

L39 - Лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла

S1 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S231 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T231 - Разъем, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла

T251 - Разъем, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла

T252 - Разъем, 2-контактный, на лампе верхнего стоп-сигнала

T253 - Разъем, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки

T254 - Разъем, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки

T255 - Разъем, 2-контактный, на двухтонном звуковом сигнале

T256 - Разъем, 4-контактный, на выключателе обогревателя заднего стекла

T257 - Разъем, 6-контактный

T258 - Разъем, 6-контактный

T259 - Разъем, 7-контактный, на переключателе указателя поворота

TV23 - Переключатель

Z1 - Обогреватель заднего стекла

42 - Точка соединения с массой, на рулевой колонке

43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А

52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева

213 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели

218 - Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения

483 - Соединение, жгут проводов на приборной панели

ws - белый
sw - черный

rw - красный
br - коричневый

gn - голубой
bl - синий

gr - серый
B - золотой

ge - желтый
or - оранжевый

te - розовый

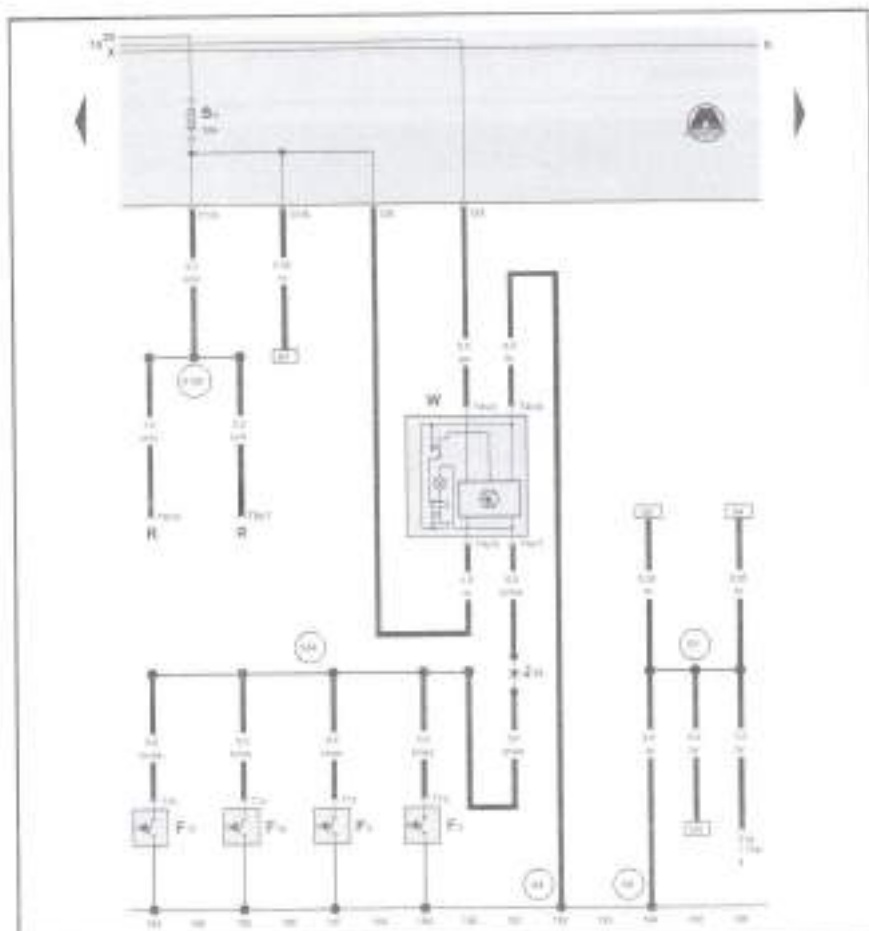


Схема № 31 - Концевой выключатель двери водителя, концевой выключатель двери переднего пассажира, концевой выключатель задней левой двери, концевой выключатель задней правой двери

F2 - Концевой выключатель двери водителя
F3 - Концевой выключатель двери переднего пассажира
F10 - Концевой выключатель задней левой двери
F11 - Концевой выключатель задней правой двери
J29 - Диод
R - Магнитола
S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T1n - Разъем, 1-контактный, на выключателе задней правой двери
T1p - Разъем, 1-контактный, на выключателе задней левой двери
T1q - Разъем, 1-контактный, на выключателе двери переднего пассажира
T1e - Разъем, 1-контактный, на выключателе двери водителя
T4v - Разъем, 4-контактный, на плафон освещения салона
T8n - Разъем, 6-контактный, на магнитоле
T16a - Разъем, 16-контактный
W - Плафон освещения салона, передний
44 - Точка соединения с массой, жгут проводов на приборной панели
81 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
33i - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
33v - Соединение, жгут проводов на приборной панели

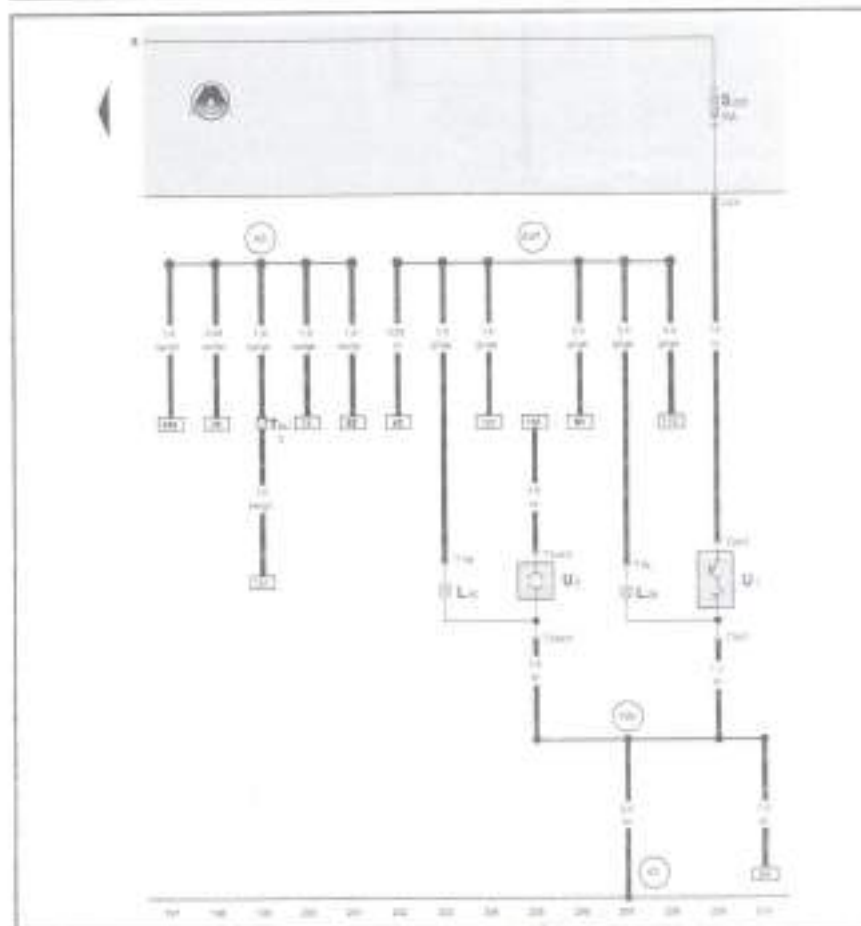


Схема № 32 - Лампа подсветки прикуривателя, лампа подсветки розетки, прикуриватель, розетка 12 вольт

L25 - Лампа подсветки прикуривателя
L42 - Лампа подсветки розетки
S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T1at - Разъем, 1-контактный, на лампе подсветки розетки
T1b - Разъем, 1-контактный, на лампе подсветки прикуривателя
T2ca - Разъем, 2-контактный, на розетке 12 вольт
T2e - Разъем, 2-контактный, на прикуривателе
T6k - Разъем, 6-контактный
U1 - Прикуриватель
U2 - Розетка 12 вольт
43 - Точка соединения с массой, жгут проводов на приборной панели
199 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
45 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
45v - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

WB - белый
BW - чёрныйгк - красный
гк - коричневыйгп - зелёный
бл - синийгс - серый
л - лиловыйгж - жёлтый
ор - оранжевый

гв - розовый

Корректор фар

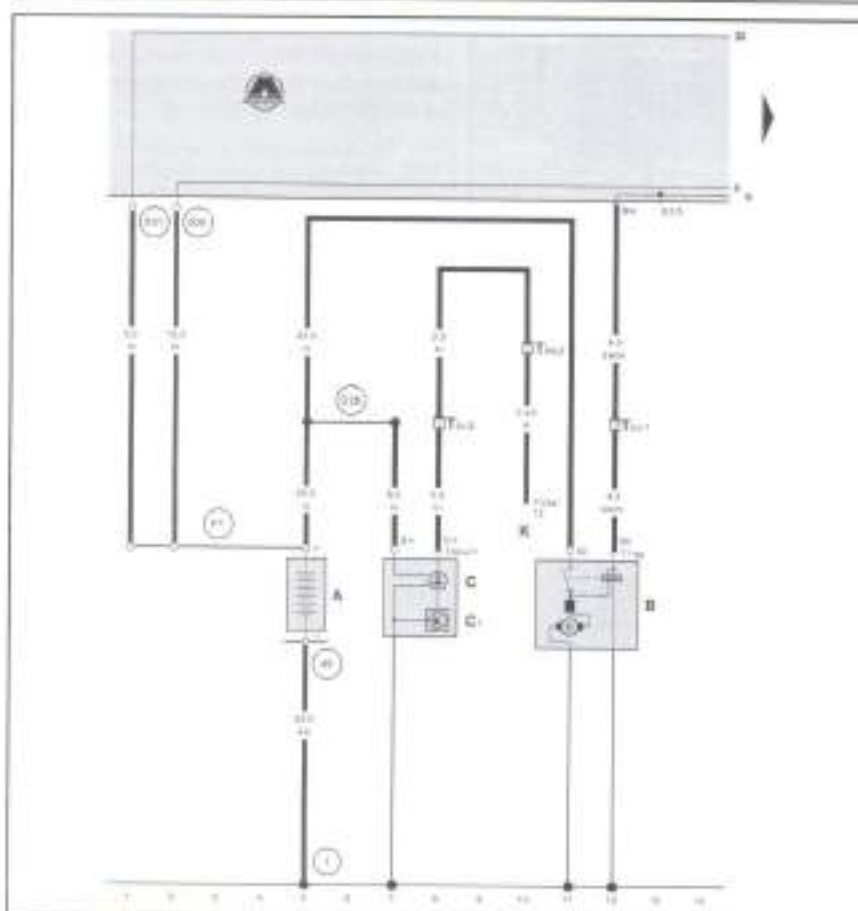


Схема № 33 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- А - Аккумуляторная батарея
 В - Стартер
 С - Генератор
 С1 - Регулятор напряжения
 К - Комбинация приборов
 T1ag - Разъём, 1-контактный, на стартере
 T2bo - Разъём, 2-контактный, на генераторе
 T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
 T6e - Разъём, 6-контактный
 T32a - Разъём, 32-контактный
 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
 500 - Соединение 1 (30), на реле
 501 - Соединение 2 (30), на реле
 036 - Плюсовое соединение (В+), жгут проводов генератора
 Р1 - Плюсовое соединение (30)

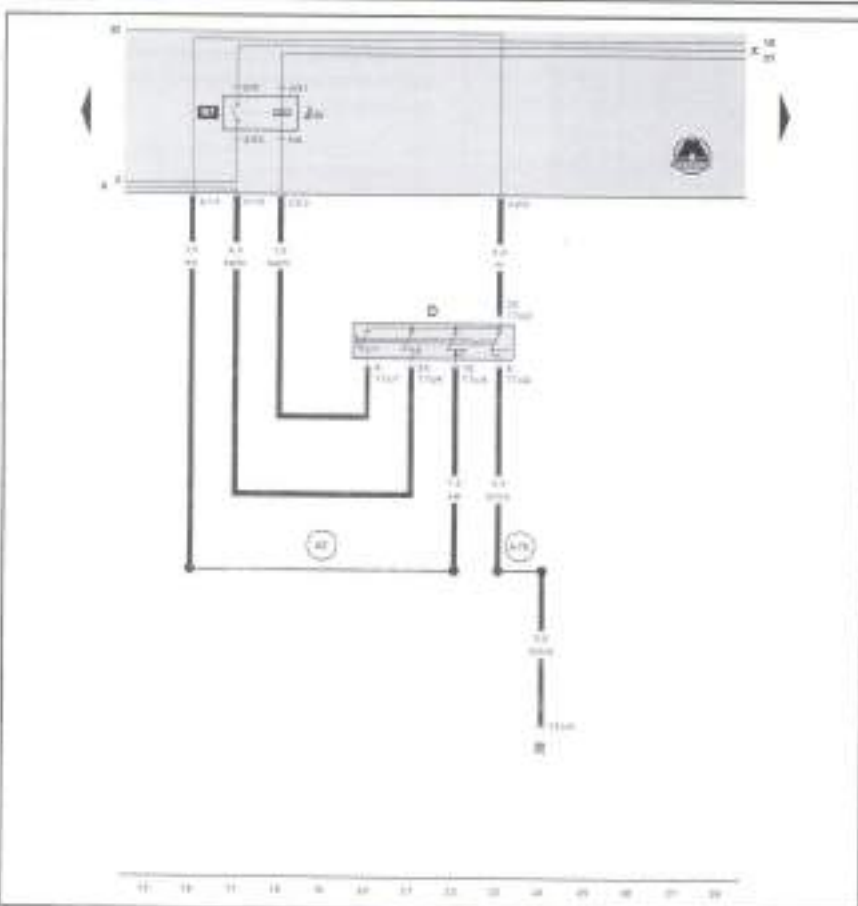


Схема № 34 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X

- D - Выключатель стартера/зажигания
 J59 - Реле разгрузки контакта X
 R - Магнитола
 T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
 T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
 A2 - Плюсовое соединения (15), жгут проводов на приборной панели
 A78 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

WS - белый
SW - черный

RO - красный
BE - коричневый

GR - зеленый
BL - синий

BR - серый
B - белый

GE - желтый
GF - оранжевый

GB - розовый

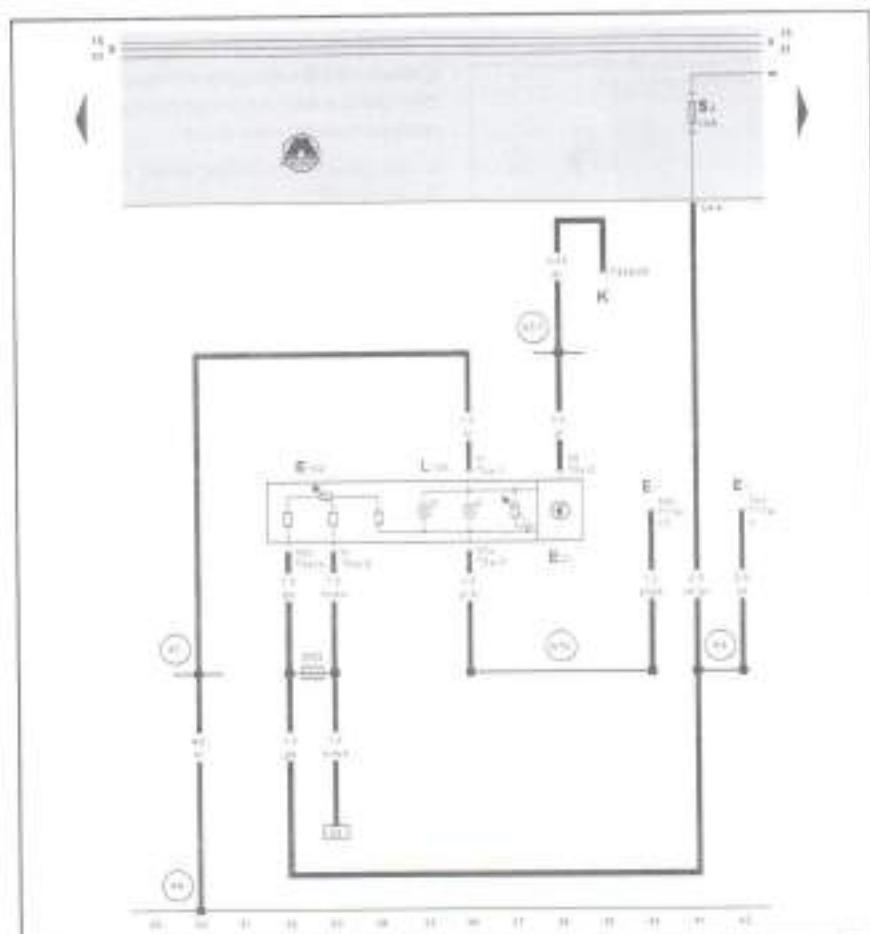


Схема № 35 - Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов, регулятор корректора фар, лампа подсветки регулятора яркости выключателей и комбинации приборов

- E1 - Переключатель освещения
E20 - Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов
E102 - Регулятор корректора фар
K - Комбинация приборов
L155 - Лампа подсветки регулятора яркости выключателей и комбинации приборов
S2 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S21 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T6a - Разъем, 6-контактный, на регуляторе яркости подсветки выключателей и комбинации приборов
T17a - Разъем, 17-контактный, на переключателе освещения
T32b - Разъем, 32-контактный
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
A4 - Плюсовое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели
A19 - Соединение (58a), жгут на приборной панели
A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

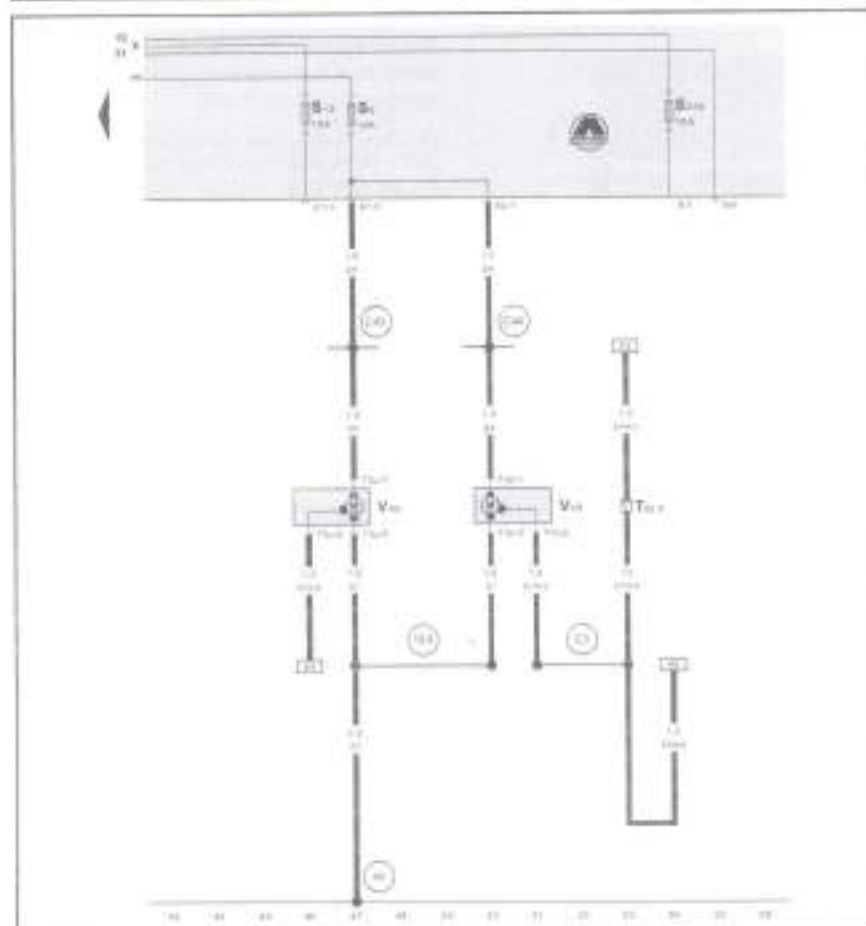


Схема № 36 - Исполнительный электромотор корректора левой фары, исполнительный электромотор корректора правой фары

- S5 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S18 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T3u - Разъем, 3-контактный, на электромоторе корректора правой фары
T3v - Разъем, 3-контактный, на электромоторе корректора левой фары
T6e - Разъем, 6-контактный
V48 - Исполнительный электромотор корректора левой фары
V49 - Исполнительный электромотор корректора правой фары
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
108 - Соединение с массой 2, жгут проводов спереди слева
C3 - Плюсовое соединение (30), жгут проводов спереди слева
C43 - Плюсовое соединение 1 (30), жгут проводов спереди слева
C44 - Плюсовое соединение 2 (30), жгут проводов спереди слева

ws - белый
sw - черныйro - красный
br - коричневыйgn - зеленый
bl - синийgr - серый
ll - лиловыйge - желтый
eg - оранжевый

rs - розовый

Переключатель освещения

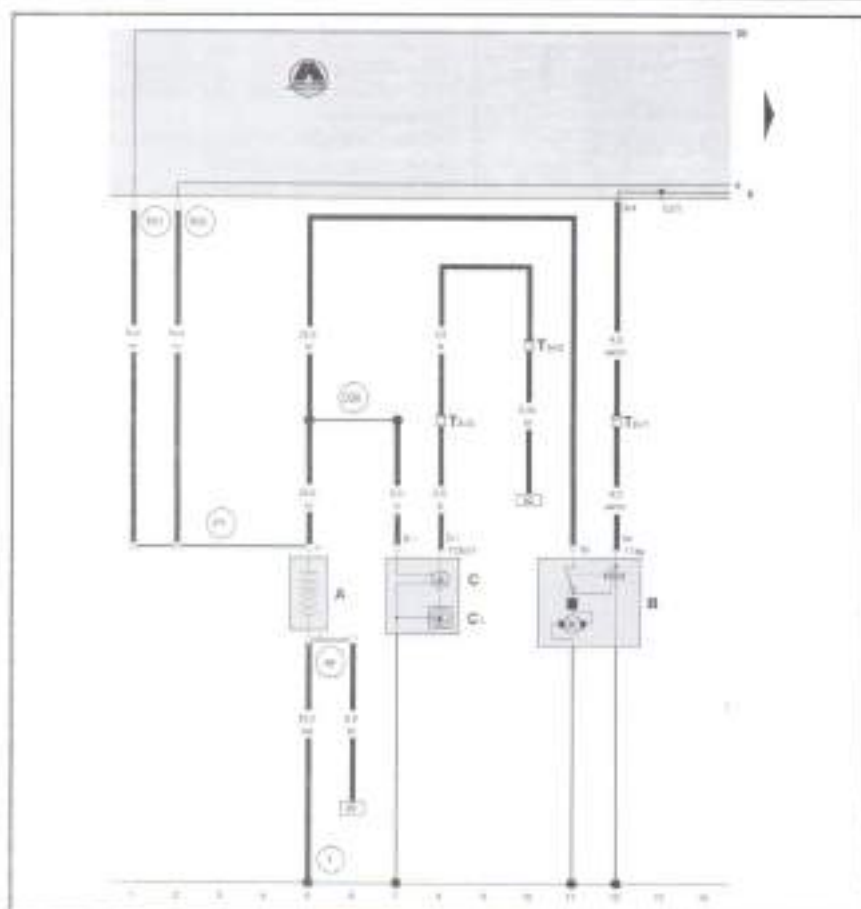


Схема № 37 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

A - Аккумуляторная батарея

B - Стартер

C - Генератор

C1 - Регулятор напряжения

T1gr - Разъем, 1-контактный, на стартере

T2bo - Разъем, 2-контактный, на генераторе

T2v - Разъем, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи

T6e - Разъем, 6-контактный

1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи

49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи

300 - Соединение 1 (30), на реле

301 - Соединение 2 (30), на реле

30b - Плюсое соединение (B+), жгут проводов генератора

P1 - Плюсое соединение (30)

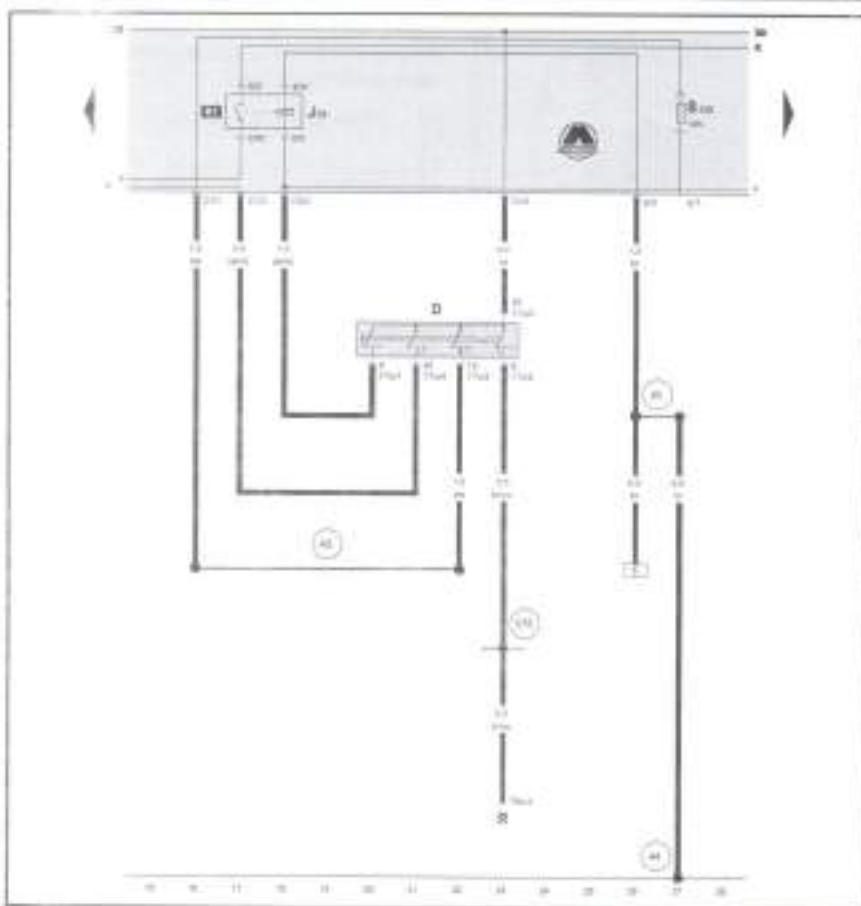


Схема № 38 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X

D - Выключатель стартера/зажигания

J59 - Реле разгрузки контакта X

R - Магнитола

B225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T7c - Разъем, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания

T8h - Разъем, 8-контактный, на магнитоле

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки A

82 - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов

A2 - Плюсое соединение (15), жгут проводов на приборной панели

A79 - Соединение (51), жгут проводов на приборной панели

бк - белый
кв - черный

го - красный
бл - коричневый

гп - зеленый
бл - синий

гк - серый
п - розовый

жк - желтый
ог - оранжевый

гк - розовый

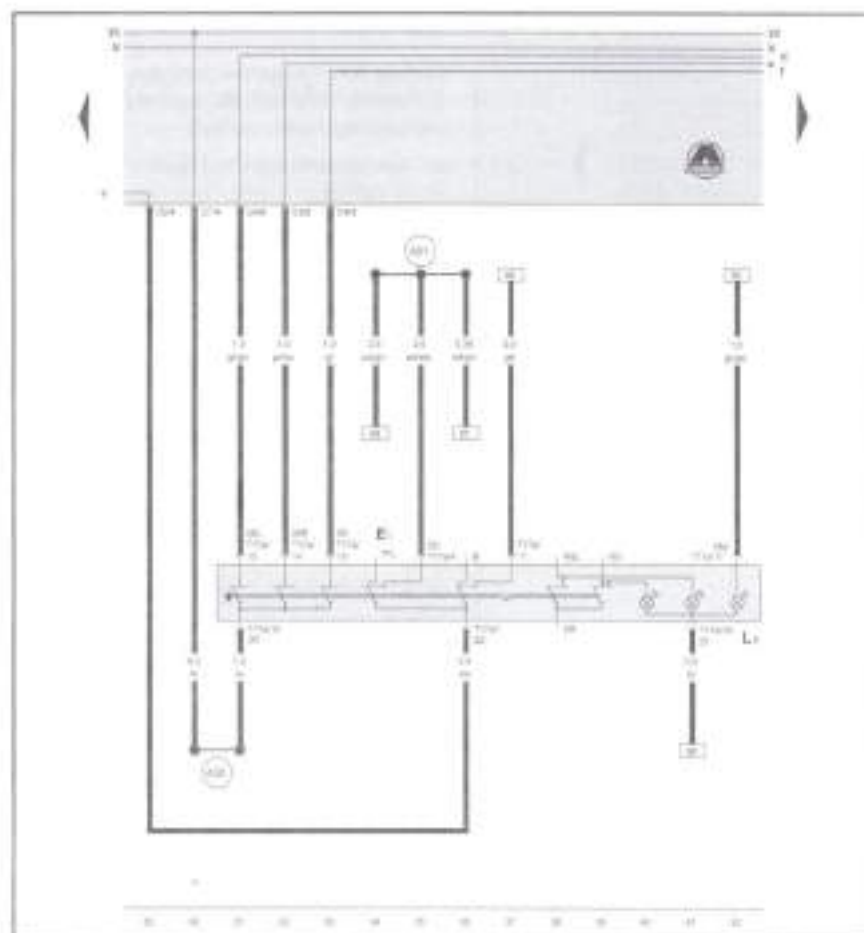


Схема № 39 - Переключатель освещения, лампа подсветки переключателя освещения

E1 - Переключатель освещения
L9 - Лампа подсветки переключателя освещения

T17a - Разъем, 17-контактный, на переключателе освещения

A32 - Плюсовое соединение (30), жгут проводов на приборной панели

A51 - Соединение (56), жгут проводов на приборной панели

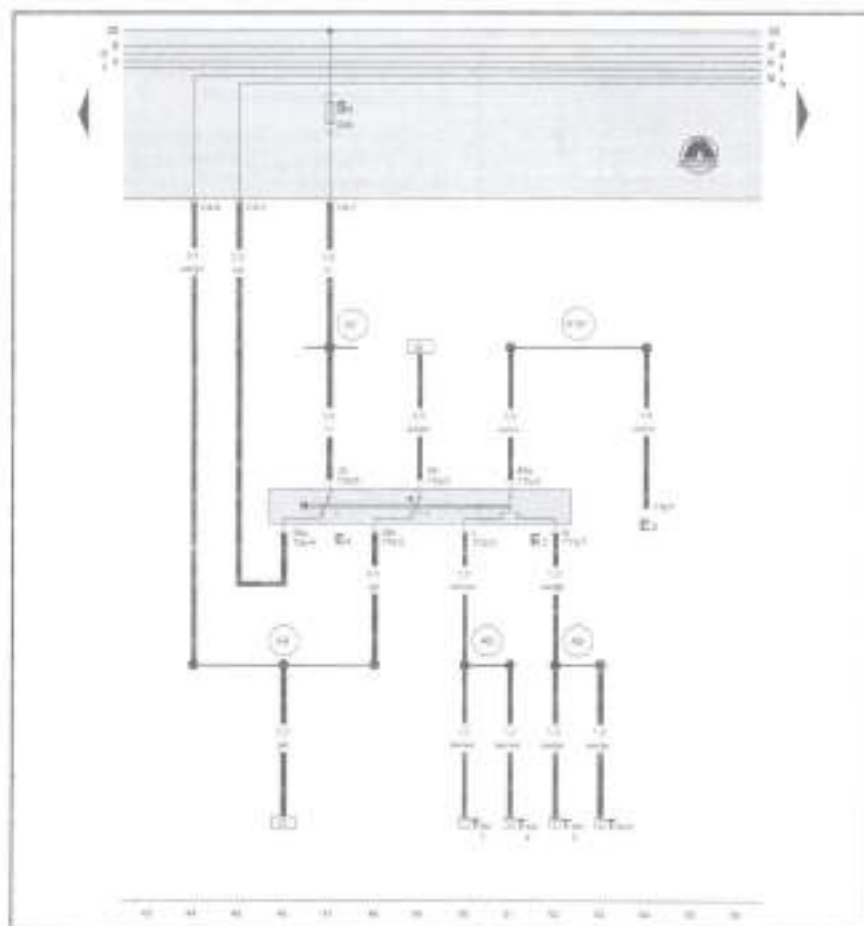


Схема № 40 - Переключатель указателя поворота, выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

E2 - Переключатель указателя поворота

E3 - Выключатель аварийной световой сигнализации

E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T5b - Разъем, 5-контактный, на выключателе ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

T6d - Разъем, 6-контактный

T6k - Разъем, 6-контактный

T7b - Разъем, 7-контактный, на переключателе указателя поворота

T8j - Разъем, 8-контактный, на контрольной лампе аварийной световой сигнализации

A1 - Плюсовое соединение (30a), жгут проводов на приборной панели

A5 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели

A6 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели

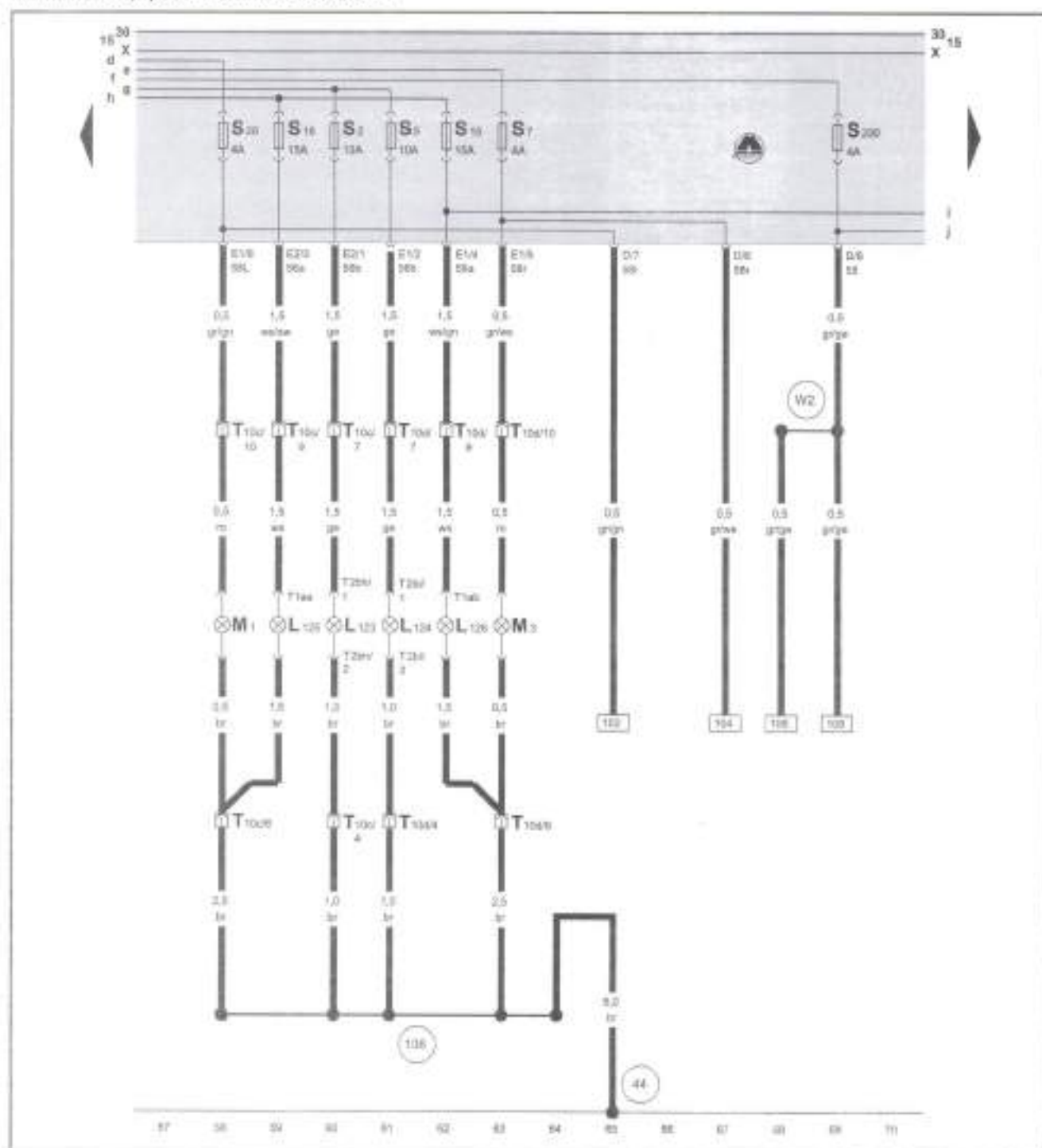
A9 - Плюсовое соединение (58b), жгут проводов на комбинации приборов

A10 - Соединение (49a), жгут проводов на приборной панели

wh - белый
bw - черныйro - красный
br - коричневыйgn - зелёный
bl - синийgr - серый
ll - латунныйge - желтый
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 41 - Лампа ближнего света левой/правой фары, лампа дальнего света левой/правой фары, лампа левого/правого остановочного огня



L123 - Лампа ближнего света левой фары

L124 - Лампа ближнего света правой фары

L125 - Лампа дальнего света левой фары

L126 - Лампа дальнего света правой фары

M1 - Лампа левого остановочного огня

M3 - Лампа правого остановочного огня

S2 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

S5 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

S7 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

S15 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

S16 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

S20 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

S230 - Пластиковый предохранитель, в блоке предохранителей

T1aa - Разъём, 1-контактный, на лампе дальнего света левой фары

T1ab - Разъём, 1-контактный, на лампе дальнего света правой фары

T2bh - Разъём, 2-контактный, на лампе ближнего света левой фары

T2bx - Разъём, 2-контактный, на лампе ближнего света правой фары

T10c - Разъём, 10-контактный, возле левой фары

T10d - Разъём, 10-контактный, возле правой фары

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А

108 - Соединения с массой 2, жгут проводов спереди слева

W2 - Плюсовое соединение (58), жгут проводов салона

ws - белый
zw - черный

ro - красный
br - коричневый

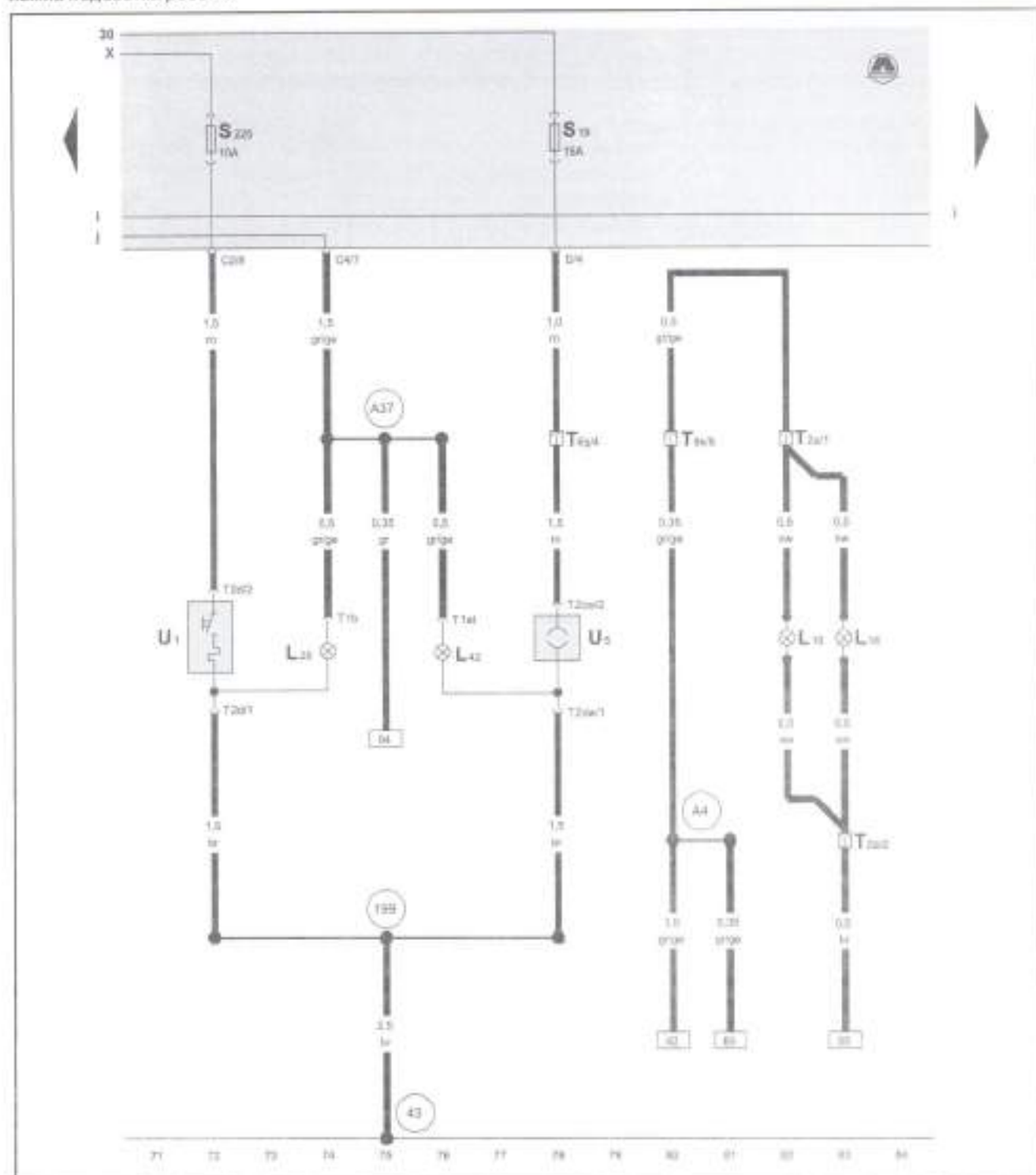
gn - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - литовый

ge - желтый
or - оранжевый

rk - розовый

Схема № 42 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха, лампа подсветки прикуривателя, лампа подсветки розетки



- L16 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха
L28 - Лампа подсветки прикуривателя
L42 - Лампа подсветки розетки
S19 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S225 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T1b - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки прикуривателя
T1at - Разъём, 1-контактный, на лампе подсветки розетки
T2a - Разъём, 2-контактный, за приборной панелью, в центре
T2aw - Разъём, 2-контактный, на розетке 12 вольт
T2d - Разъём, 2-контактный, на прикуривателе
T6q - Разъём, 6-контактный

- T8k - Разъём, 8-контактный, за приборной панелью, в центре
U1 - Прикуриватель
U5 - Розетка 12 вольт
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели
A4 - Плюсовое соединение (58a), жгут проводов на приборной панели
A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

wh - белый
bw - черный

ro - красный
br - коричневый

gr - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - лиловый

pe - желтый
or - оранжевый

ts - розовый

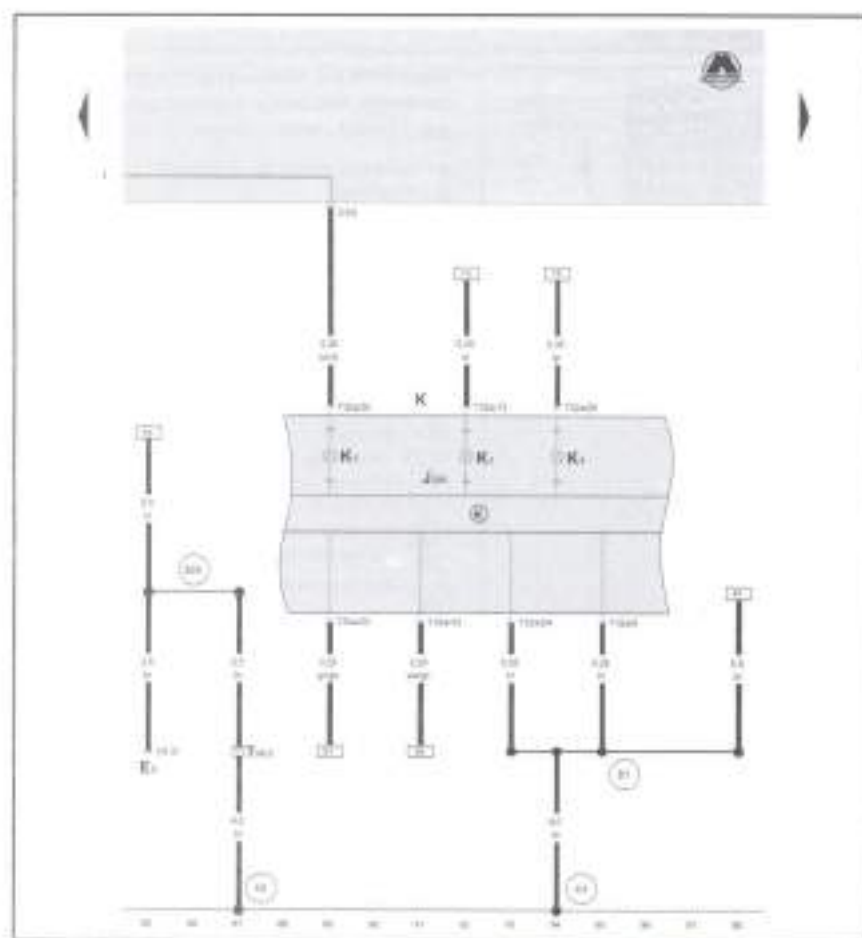


Схема № 43 - Блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа дальнего света, контрольная лампа генератора, контрольная лампа

- E9 - Переключатель приточного вентилятора
J285 - Блок управления дисплеем в панели приборов
K - Комбинация приборов
K1 - Контрольная лампа дальнего света
K2 - Контрольная лампа генератора
K4 - Контрольная лампа
T5t - Разъем, 5-контактный, на переключателе приточного вентилятора
T8k - Разъем, 8-контактный, за приборной панелью, в центре
T32a - Разъем, 32-контактный
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели
329 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя

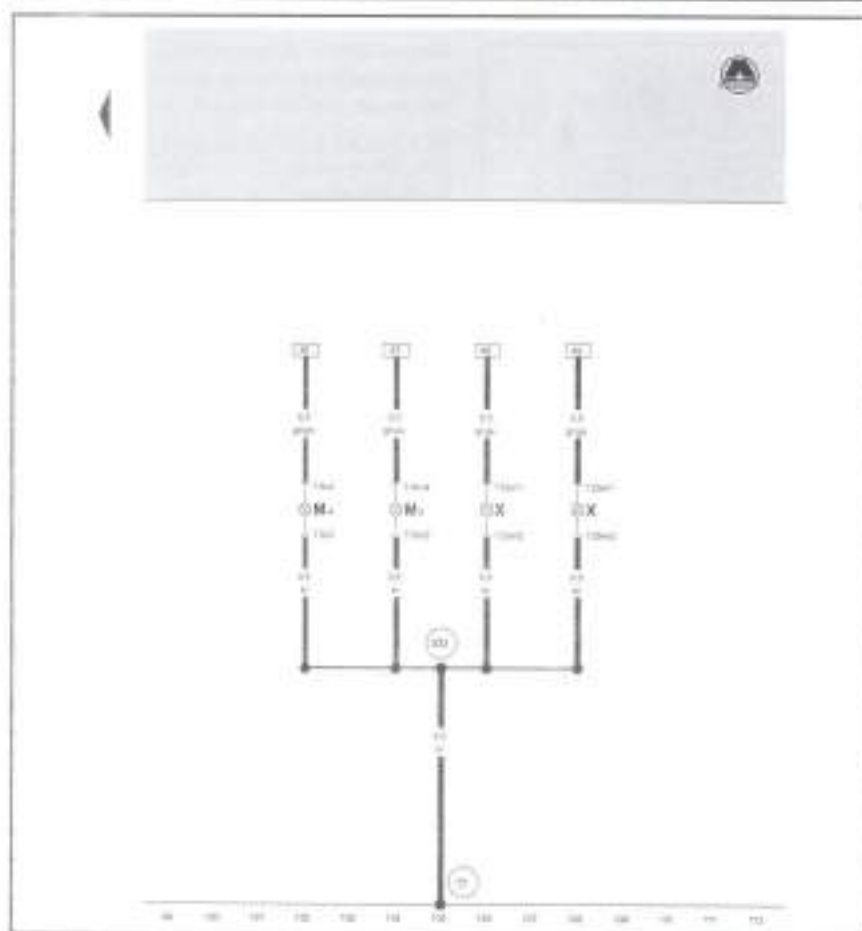


Схема № 44 - Лампа правого заднего фонаря, лампа левого заднего фонаря, освещение номерного знака

- M2 - Лампа правого заднего фонаря
M4 - Лампа левого заднего фонаря
T2bv - Разъем, 2-контактный, на освещении номерного знака
T2bw - Разъем, 2-контактный, на освещении номерного знака
T5t - Разъем, 5-контактный, на левом заднем фонаре
T5m - Разъем, 5-контактный, на правом заднем фонаре
X - Освещение номерного знака
51 - Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
333 - Соединение с массой 5, жгут проводов сзади

wh - белый
 ae - чёрный

ro - красный
 br - коричневый

gn - зелёный
 bl - синий

gr - серый
 y - жёлтый

ge - жёлтый
 or - оранжевый

ts - розовый

Многофункциональное рулевое колесо

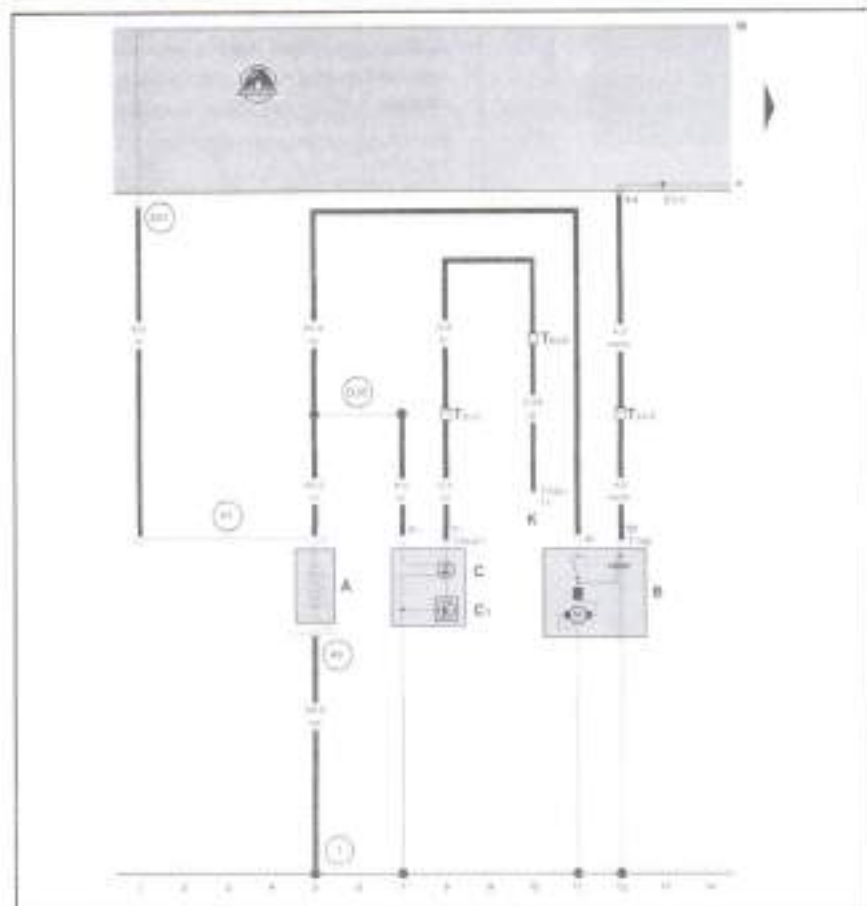


Схема № 45 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
 B - Стартер
 C - Генератор
 C1 - Регулятор напряжения
 K - Комбинация приборов
 T1ag - Разъем, 1-контактный, на стартере
 T2bo - Разъем, 2-контактный, на генераторе
 T2v - Разъем, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
 T6e - Разъем, 6-контактный
 T32a - Разъем, 32-контактный
 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
 50 - Соединение 2 (30), на реле
 58b - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
 P1 - Плюсовое соединение (30)

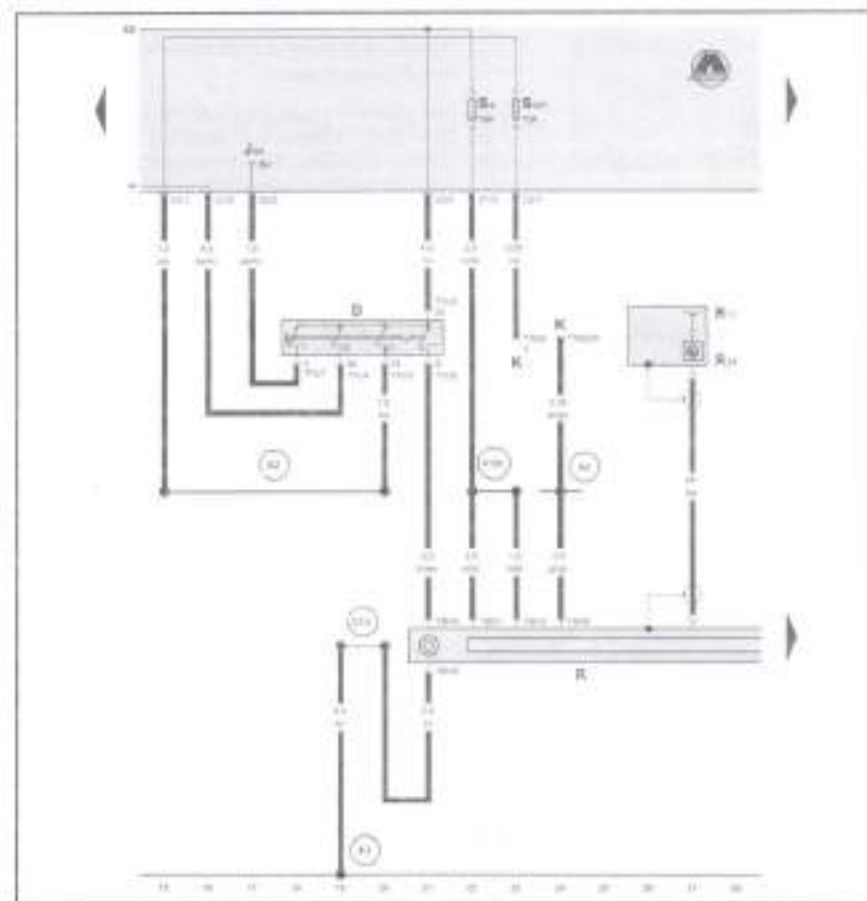


Схема № 46 - Выключатели стартера/зажигания, магнитола, антенна, усилитель антенны

- D1 - Выключатели стартера/зажигания
 J59 - Реле разгрузки контакта X
 K - Комбинация приборов
 R - Магнитола
 R11 - Антенна
 R24 - Усилитель антенны
 S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
 S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
 T7c - Разъем, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
 T8h - Разъем, 8-контактный, на магнитоле
 T32a - Разъем, 32-контактный
 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки A
 315 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
 A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
 A4 - Плюсовое соединение (58b), жгут проводов на приборной панели
 A13b - Плюсовое соединение 5 (30a), жгут проводов на приборной панели

WB - белый
BB - черный

RO - красный
BO - розовый

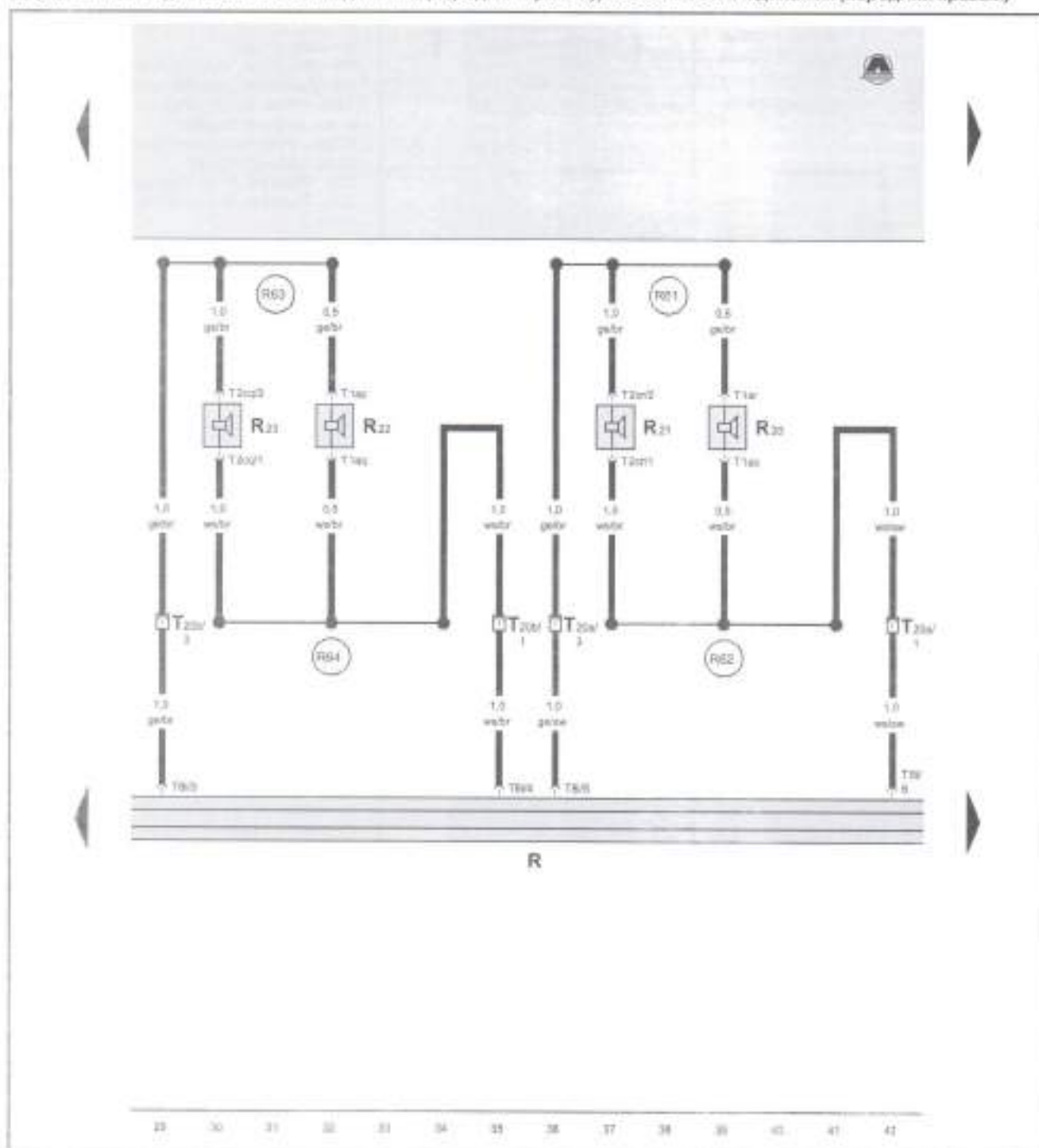
OP - оранжевый
BL - синий

GP - серый
B - черный

JO - желтый
OG - зеленый

BO - розовый

Схема № 47 - Магнитола, высокочастотный динамик (передний левый), низкочастотный динамик (передний левый), высокочастотный динамик (передний правый), низкочастотный динамик (передний правый)



R - Магнитола

R20 - Высокочастотный динамик, передний левый

R21 - Низкочастотный динамик, передний левый

R22 - Высокочастотный динамик, передний правый

R23 - Низкочастотный динамик, передний правый

T1ar - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T1al - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T2ar - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T2al - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T20a - Разъем, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний левый

T20b - Разъем, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний правый

T20c - Разъем, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний левый

T6i - Разъем, 6-контактный, на магнитоле

T20a - Разъем, 20-контактный, в двери водителя

T20b - Разъем, 20-контактный, в двери переднего пассажира

R6i - Соединение (плюсовой провод), в двери водителя

R6j - Соединение (отрицательный провод), в двери водителя

R6k - Соединение (плюсовой провод), в двери переднего пассажира

R6l - Соединение (отрицательный провод), в двери переднего пассажира

ws - белый
wm - чёрныйro - розовый
br - коричневыйgr - зелёный
bl - синийgr - серый
b - чёрныйge - жёлтый
or - оранжевый

tr - розовый

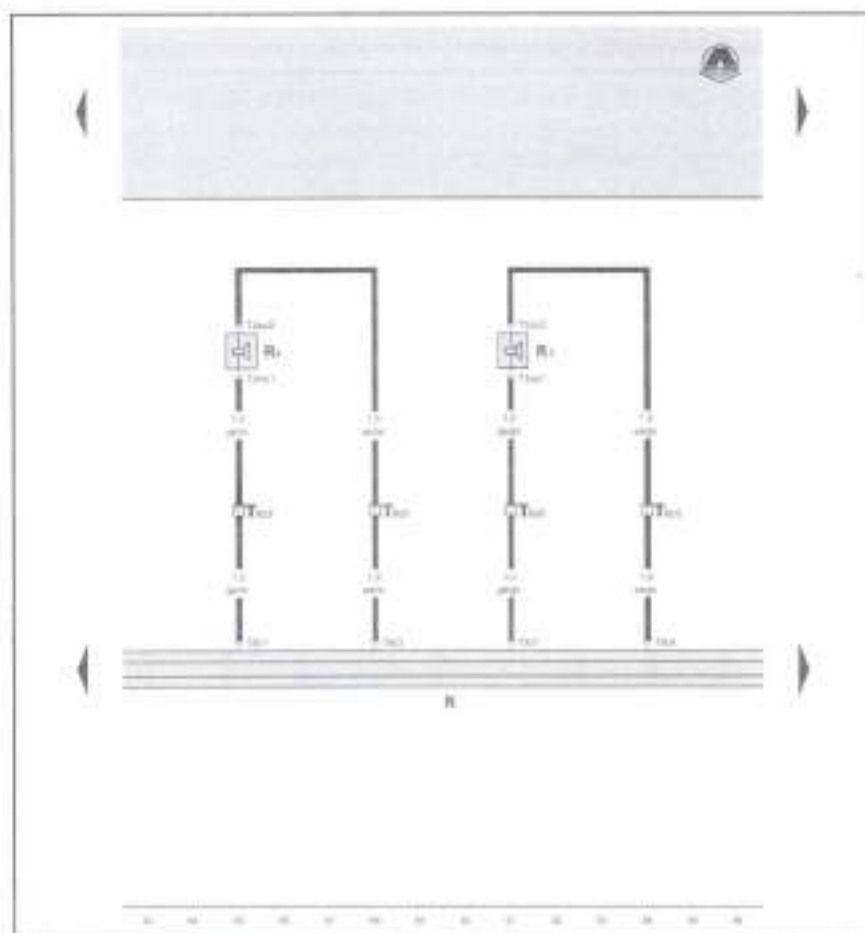


Схема № 48 - Магнитола, динамик (задний левый), динамик (задний правый)

R - Магнитола

R4 - Динамик, задний левый

R5 - Динамик, задний правый

T2cp - Разъём, 2-контактный, на динамике, задний правый

T2sp - Разъём, 2-контактный, на динамике, задний левый

T6q - Разъём, 6-контактный

T8i - Разъём, 8-контактный, на магнитоле

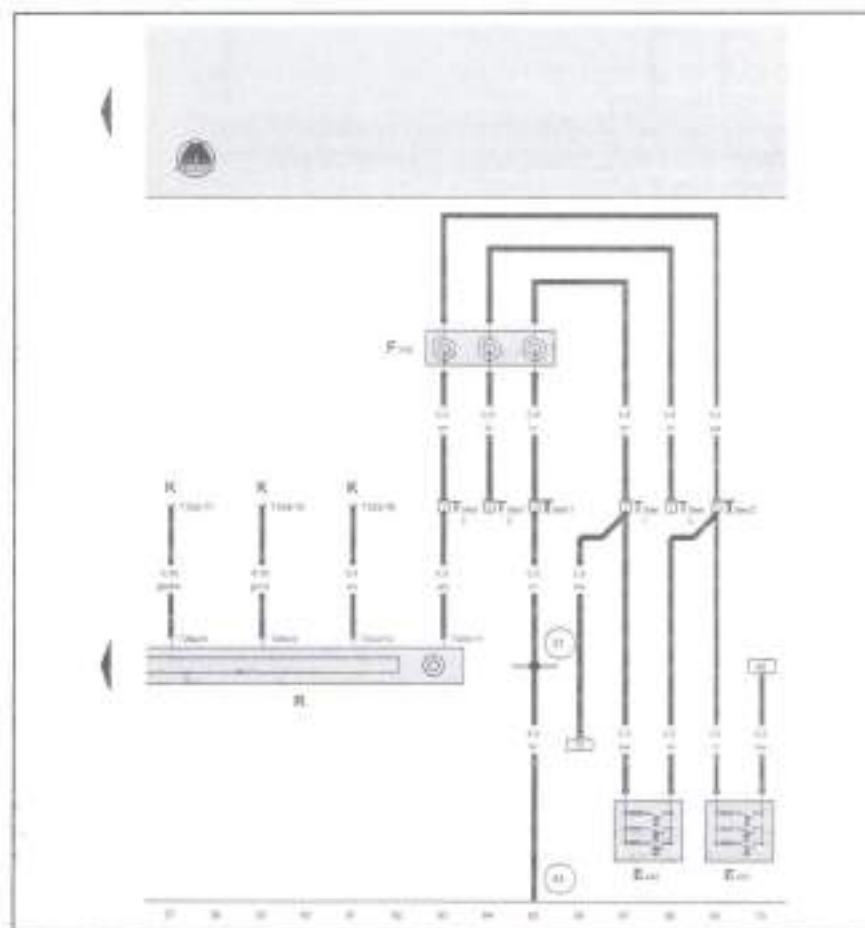


Схема № 49 - Многофункциональные клавиши на рулевом колесе слева/справа, соединительная катушка многофункционального рулевого колеса/возвратная пружина с контактным диском, магнитола

E440 - Многофункциональные клавиши на рулевом колесе слева

E441 - Многофункциональные клавиши на рулевом колесе справа

F348 - Соединительная катушка многофункционального рулевого колеса/возвратная пружина с контактным диском

K - Комбинация приборов

R - Магнитола

T3ad - Разъём, 3-контактный, в рулевом колесе

T3ae - Разъём, 3-контактный, в рулевой колонке

T20c - Разъём, 20-контактный, на магнитоле

T32a - Разъём, 32-контактный

43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А

81 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели

wh - белый
bl - черный

ro - красный
br - коричневый

gr - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - литовый

ge - желтый
gr - оранжевый

rs - розовый

Обогреватель/стеклоочиститель/омыватель заднего стекла

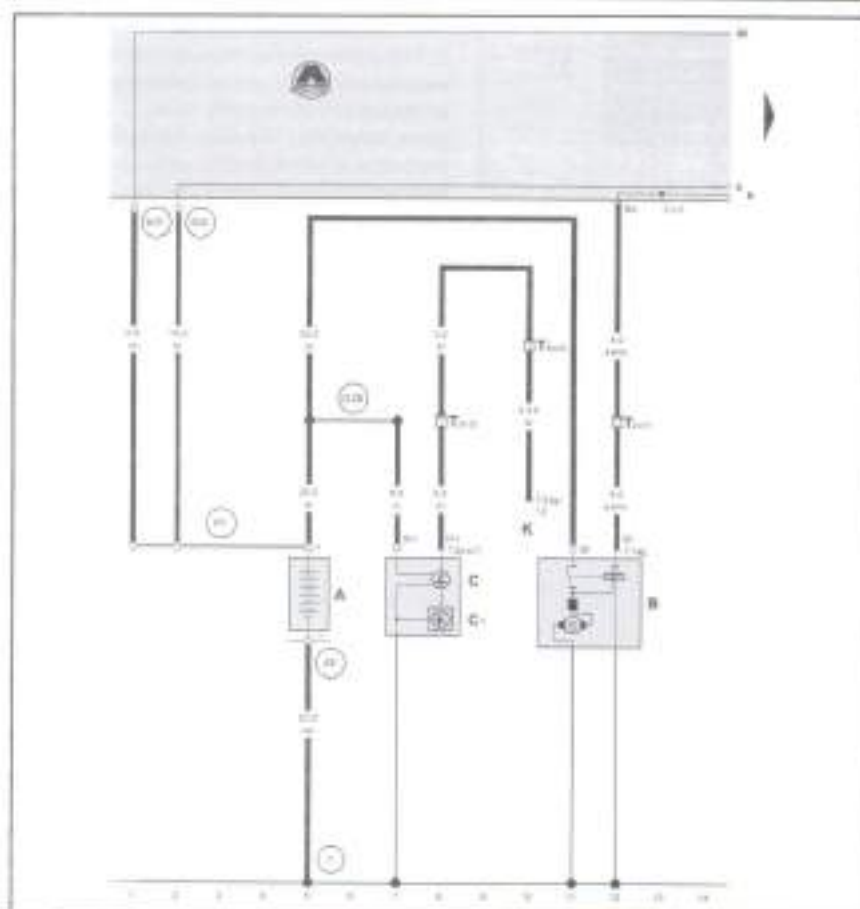


Схема № 50 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1a - Разъем, 1-контактный, на стартере
- T2a - Разъем, 2-контактный, на генераторе
- T2b - Разъем, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T3a - Разъем, 6-контактный
- T3b - Разъем, 32-контактный
- (1) Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- (49) Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- (500) Соединение 1 (30), на реле
- (501) Соединение 2 (30), на реле
- (502) Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- (P1) Плюсовое соединение (30)

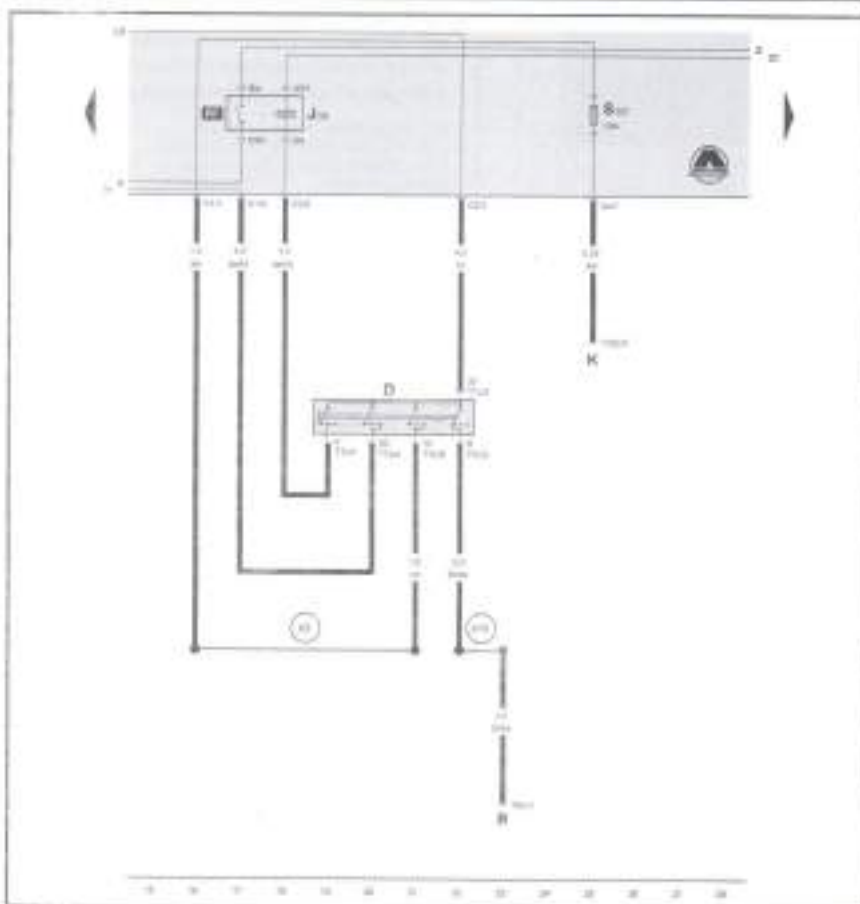


Схема № 51 - Выключатель стартера/зажигания, реле разгрузки контакта X

- D - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- K - Комбинация приборов
- Я - Магнитола
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T7c - Разъем, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8a - Разъем, 8-контактный, на магнитоле
- T3a - Разъем, 32-контактный
- (A2) Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
- (A7B) Соединение (5U), жгут проводов на приборной панели

WB - белый
BW - черный

RD - красный
BG - синий/зеленый

GN - зеленый
BL - синий

GR - серый
BK - черный

GR - желтый
OR - оранжевый

PK - розовый

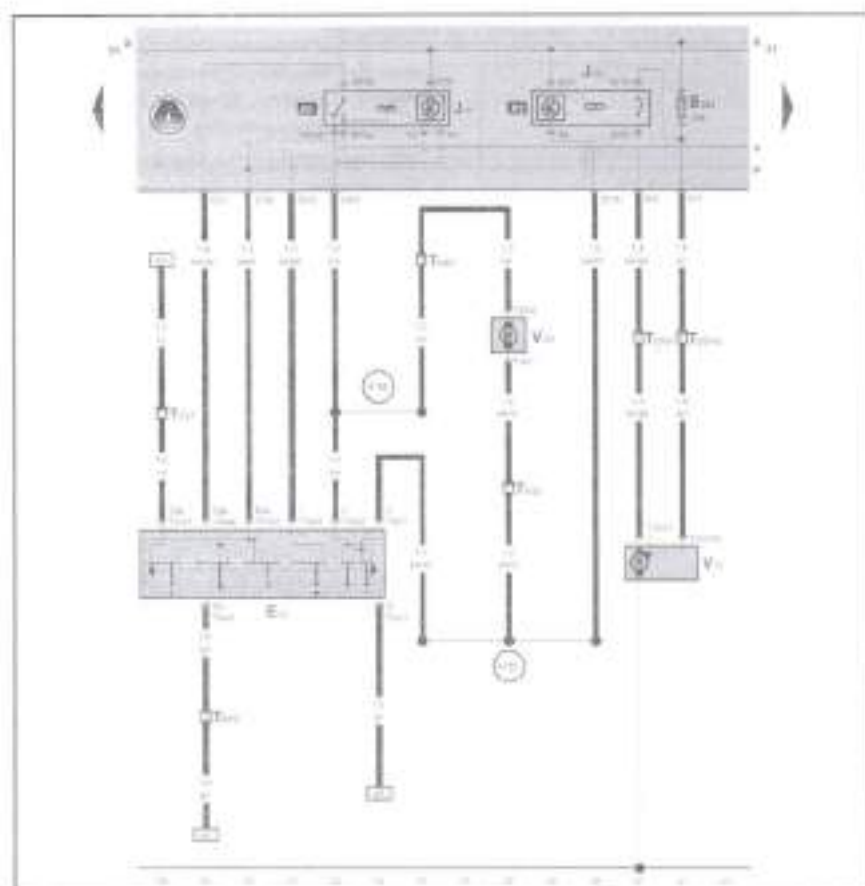


Схема № 52 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя, реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла, реле прерывистого режима стеклоочистителя, электромотор стеклоочистителя заднего стекла, насос омывателей переднего и заднего стекол

E22 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя

J20 - Реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла

J21 - Реле прерывистого режима стеклоочистителя

S223 - Плавающий предохранитель, в блоке предохранителей

T20T - Разъем, 2-контактный, на насос омыватель переднего и заднего стекол

T20B - Разъем, 2-контактный, задняя задняя левая обложка, возле колевой арки

T21 - Разъем, 2-контактный, на насос омывателей переднего и заднего стекол

T4C - Разъем, 3-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя

T5A - Разъем, 5-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя

T6D - Разъем, 6-контактный

V12 - Электромотор стеклоочистителя заднего стекла

V28 - Насос омывателей переднего и заднего стекол

(T) Соединения (T), жгут проводов на приборной панели

(L) Соединения (L), жгут проводов на приборной панели

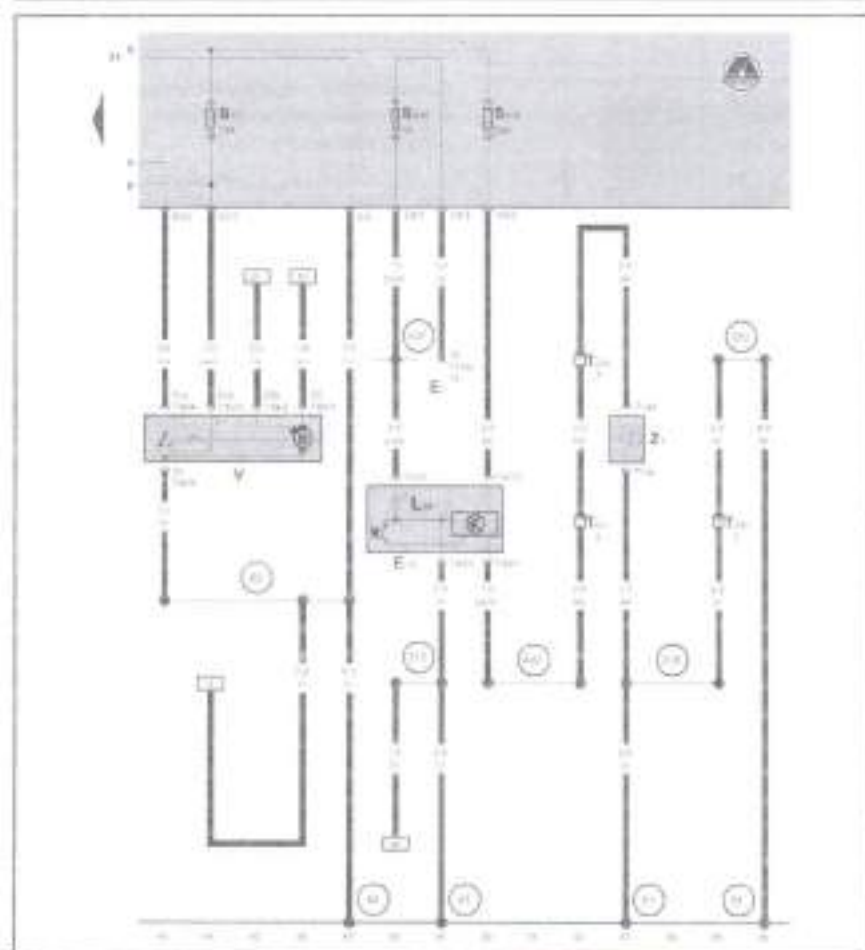


Схема № 53 - Выключатель обогревателя заднего стекла, лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла, электромотор стеклоочистителя, обогреватель заднего стекла

E1 - Переключатель освещения

E15 - Выключатель обогревателя заднего стекла

L38 - Лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла

S17 - Плавающий предохранитель, в блоке предохранителей

S230 - Плавающий предохранитель, в блоке предохранителей

S231 - Плавающий предохранитель, в блоке предохранителей

T1AC - Разъем, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла

T1AD - Разъем, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла

T2D1 - Разъем, 2-контактный, задняя задняя левая обложка, возле колевой арки

T4D - Разъем, 4-контактный, на выключателе обогревателя заднего стекла

T5A - Разъем, 5-контактный, на электромоторе стеклоочистителя

T6 - Разъем, 6-контактный

T12E - Разъем, 12-контактный, на переключателе освещения

V - Электромотор стеклоочистителя

V1 - Обогреватель заднего стекла

(43) Точка соединения с массой, внизу правой стороны A

(44) Точка соединения с массой, внизу левой стороны A

(51) Точка соединения с массой, справа в багажном отделении

(60) Соединение с массой 1, переход на нижнюю жгут проводов

(70) Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели

(71) Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения

(113) Соединение с массой 5, жгут проводов задний

(A1) Соединения (BBA), жгут проводов на приборной панели

(A2) Соединения, жгут проводов на приборной панели

ws - белый
wh - чёрныйro - красный
br - коричневыйgn - зелёный
bl - синийgr - серый
li - лиловыйge - жёлтый
or - оранжевый

pk - розовый

Двигатель 1,0 л - базовая комплектация

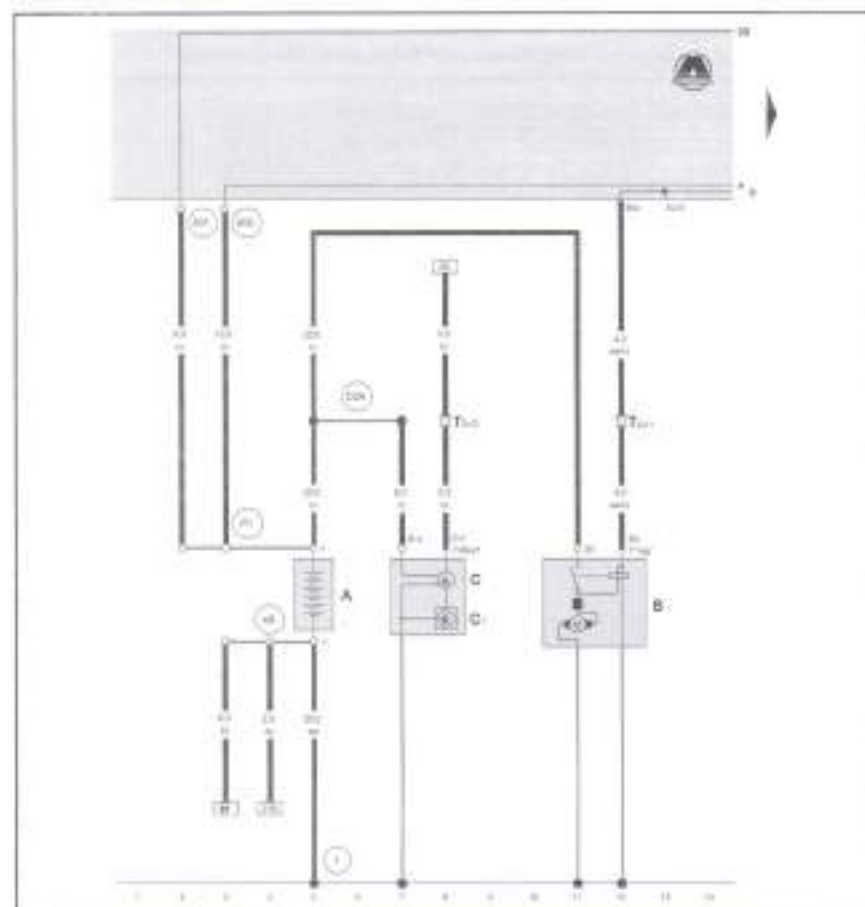


Схема № 54 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
B - Стартер
C - Генератор
C1 - Регулятор напряжения
T1a - Разъём, 1-контактный, на стартере
T2b - Разъём, 2-контактный, на генераторе
T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
300 - Соединение 1 (30), на реле
501 - Соединение 2 (30), на реле
502 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
503 - Плюсовое соединение (30)

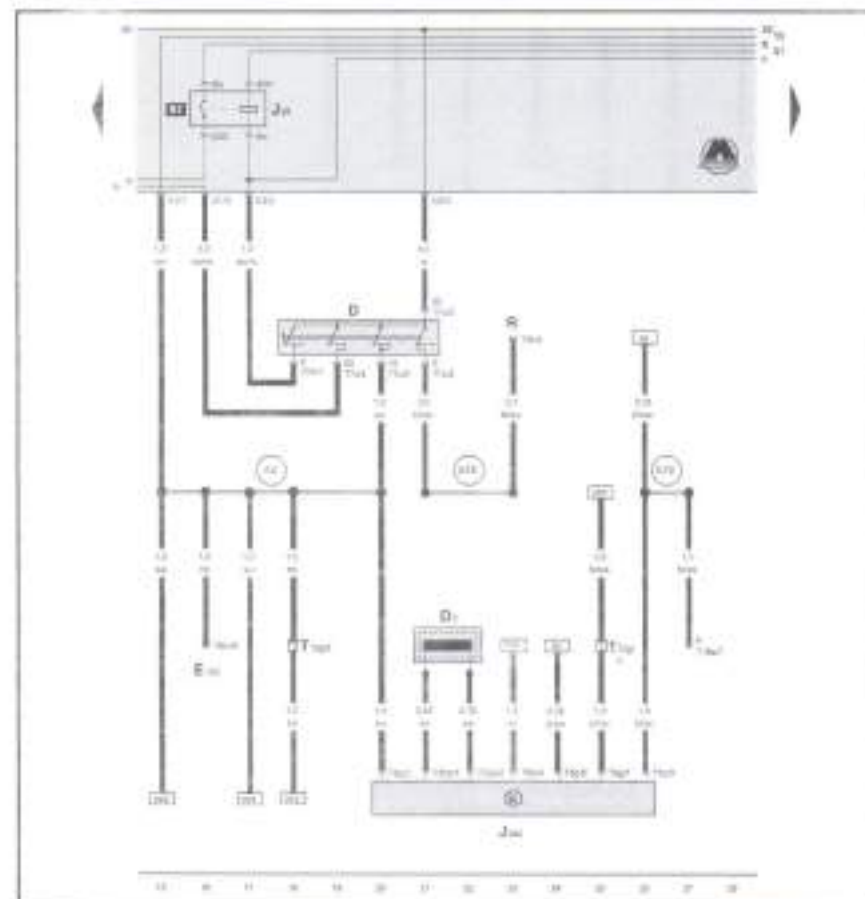


Схема № 55 - Выключатель стартера/зажигания, считывающая катушка иммобилайзера, выключатель двери багажного отделения, реле разгрузки контакта X, блок управления иммобилайзера

- D - Выключатель стартера/зажигания
D2 - Считывающая катушка иммобилайзера
E165 - Выключатель двери багажного отделения
J59 - Реле разгрузки контакта X
J362 - Блок управления иммобилайзера
R - Магнитола
T2b - Разъём, 2-контактный, на блоке управления иммобилайзера
T6m - Разъём, 6-контактный, на выключателе двери багажного отделения
T7c - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
T8d - Разъём, 8-контактный, на блоке управления иммобилайзера
T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
T10c - Разъём, 10-контактный
T16a - Разъём, 16-контактный
A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
A76 - Соединение (K), жгут проводов на приборной панели
A79 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

wh - белый
zw - черный

ro - красный
br - коричневый

gr - зеленый
bl - синий

gr - серый
bl - лиловый

ge - желтый
or - оранжевый

rg - розовый

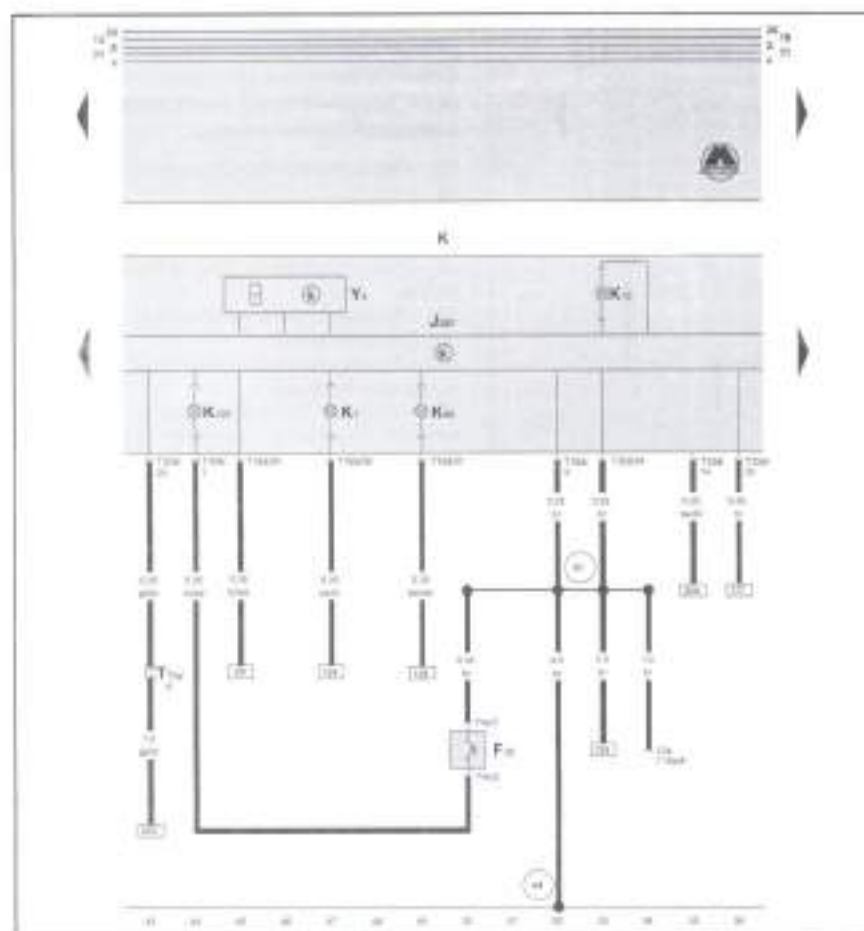


Схема № 57 - Датчик предупреждения о чрезмерно высокой скорости, комбинация приборов, контрольная лампа дальнего света, контрольная лампа обогрева заднего стекла, контрольная лампа левого указателя поворота, контрольная лампа скорости автомобиля

F20 - Датчик предупреждения о чрезмерно высокой скорости

J265 - Блок управления дисплеем в панели приборов

K - Комбинация приборов

K1 - Контрольная лампа дальнего света

K10 - Контрольная лампа обогрева заднего стекла

K65 - Контрольная лампа левого указателя поворота

K101 - Контрольная лампа скорости автомобиля

T4x - Разъем, 4-контактный, на датчике предупреждения о чрезмерно высокой скорости

T10g - Разъем, 10-контактный

T16a - Разъем, 16-контактный

T32a - Разъем, 32-контактный

Y4 - Дисплей одометра

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки A

61 - Соединение с массой 1, жгут проводов на приборной панели

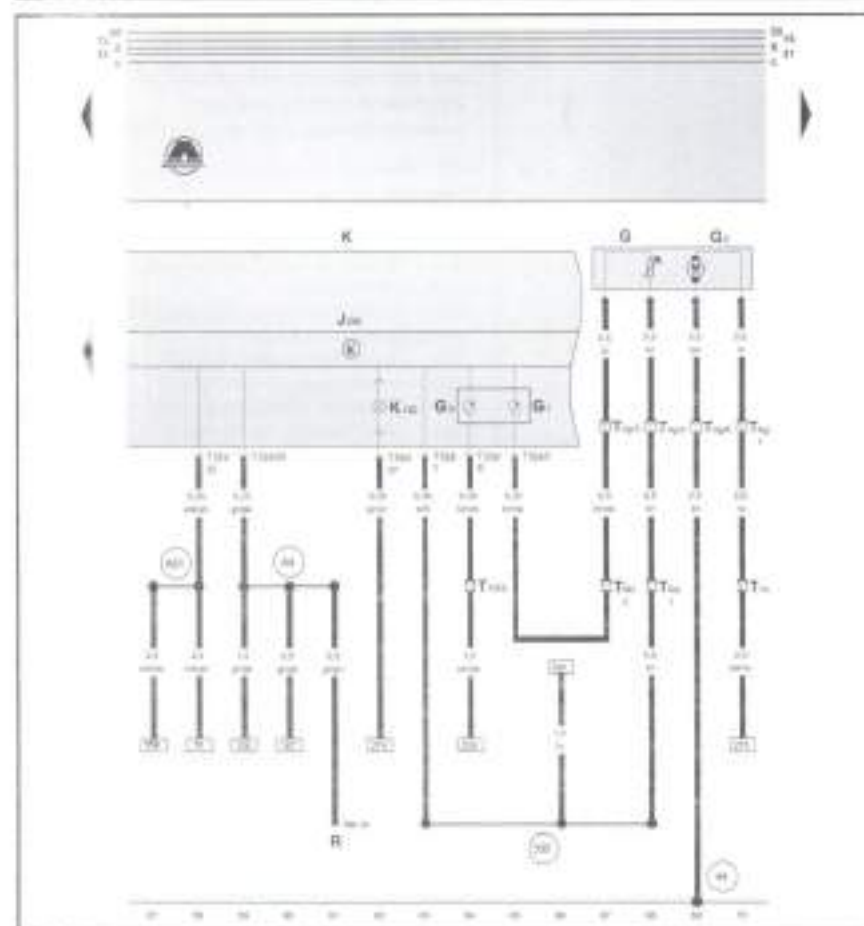


Схема № 58 - Датчик уровня топлива, индикатор датчика уровня топлива, индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости, топливный насос, блок управления дисплеем в панели приборов, комбинация приборов, контрольная лампа, аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки

G - Датчик уровня топлива

G1 - Индикатор датчика уровня топлива

G3 - Индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости

G6 - Топливный насос

J265 - Блок управления дисплеем в панели приборов

K - Комбинация приборов

K122 - Аварийная лампа электропривода дроссельной заслонки

B - Магнитола

T10 - Разъем, 10-контактный, на левой стойке A

T4g - Разъем, 4-контактный, под правым задним сиденьем

T6k - Разъем, 6-контактный

T6g - Разъем, 6-контактный

T8h - Разъем, 8-контактный, на аварийной лампе электропривода дроссельной заслонки

T10f - Разъем, 10-контактный

T32a - Разъем, 32-контактный

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки A

61 - Соединение с массой 5, жгут проводов на приборной панели

62 - Плюсовое соединение (58h), жгут проводов на приборной панели

63 - Соединение (56), жгут проводов на приборной панели

wh - белый
bk - черный

ro - красный
br - коричневый

gr - зеленый
bl - синий

gr - серый
b - белый

pe - желтый
or - оранжевый

rk - розовый

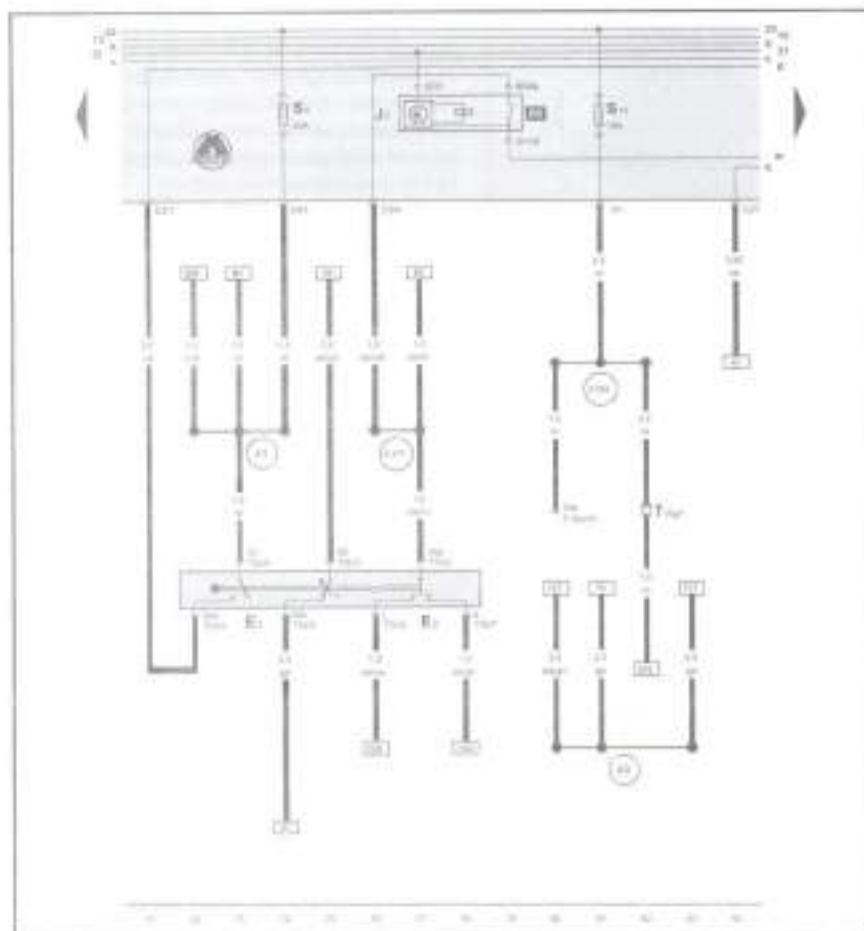


Схема № 59 - Переключатель указателя поворота, выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет), реле аварийной световой сигнализации

E2 - Переключатель указателя поворота

E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

J2 - Реле аварийной световой сигнализации

S8 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S13 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T5b - Разъем, 5-контактный, на выключателе ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)

T7b - Разъем, 7-контактный, на переключателе указателя поворота

T10g - Разъем, 10-контактный

T16a - Разъем, 16-контактный

A1 - Плюсовое соединение (30a), жгут проводов на приборной панели

A9 - Плюсовое соединения (56b), жгут проводов на комбинации приборов

A507 - Соединение (49a), жгут проводов на приборной панели

A509 - Плюсовое соединения 2 (30a), жгут проводов на приборной панели

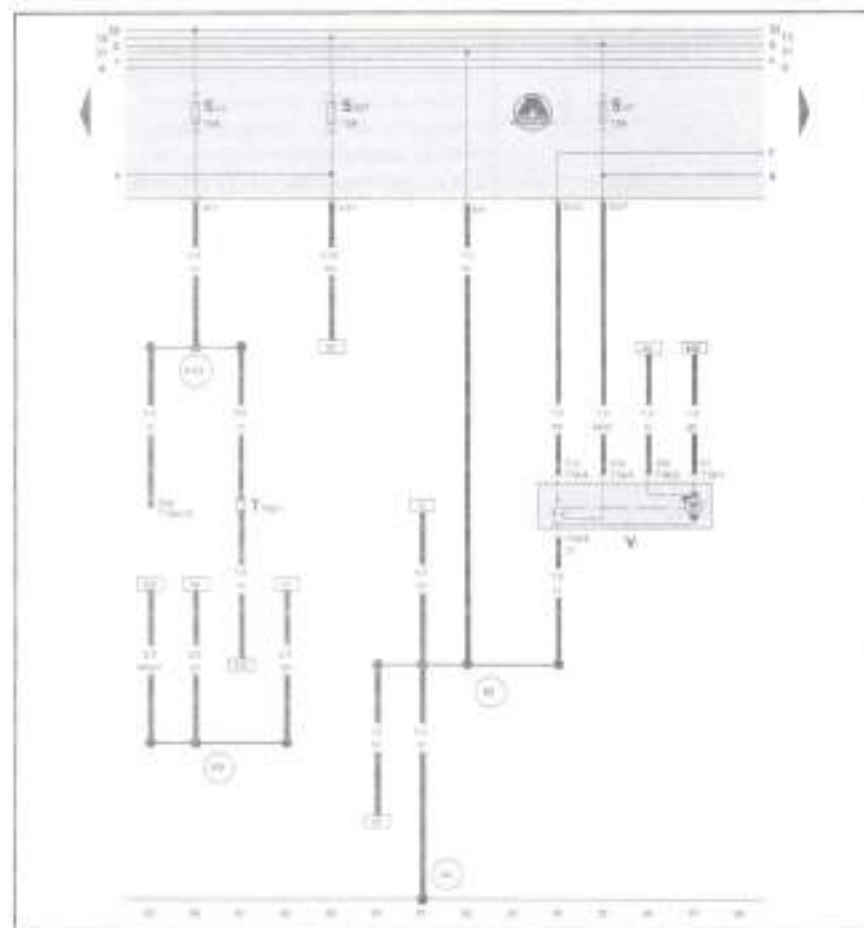


Схема № 60 - Выключатель аварийной световой сигнализации, контрольная лампа аварийной световой сигнализации, электромотор стеклоочистителя

E3 - Выключатель аварийной световой сигнализации

K6 - Контрольная лампа аварийной световой сигнализации

S17 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T5k - Разъем, 5-контактный, на электромоторе стеклоочистителя

T8j - Разъем, 8-контактный, на контрольной лампе аварийной световой сигнализации

V - Электромотор стеклоочистителя

44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А

82 - Соединение с массой 1, впереди на левом жгуте проводов

wb - белый
vbr - чёрныйro - красный
br - коричневыйgr - зелёный
bl - синийgt - серый
ll - латунныйsp - желтый
or - бронзовый

rs - розовый

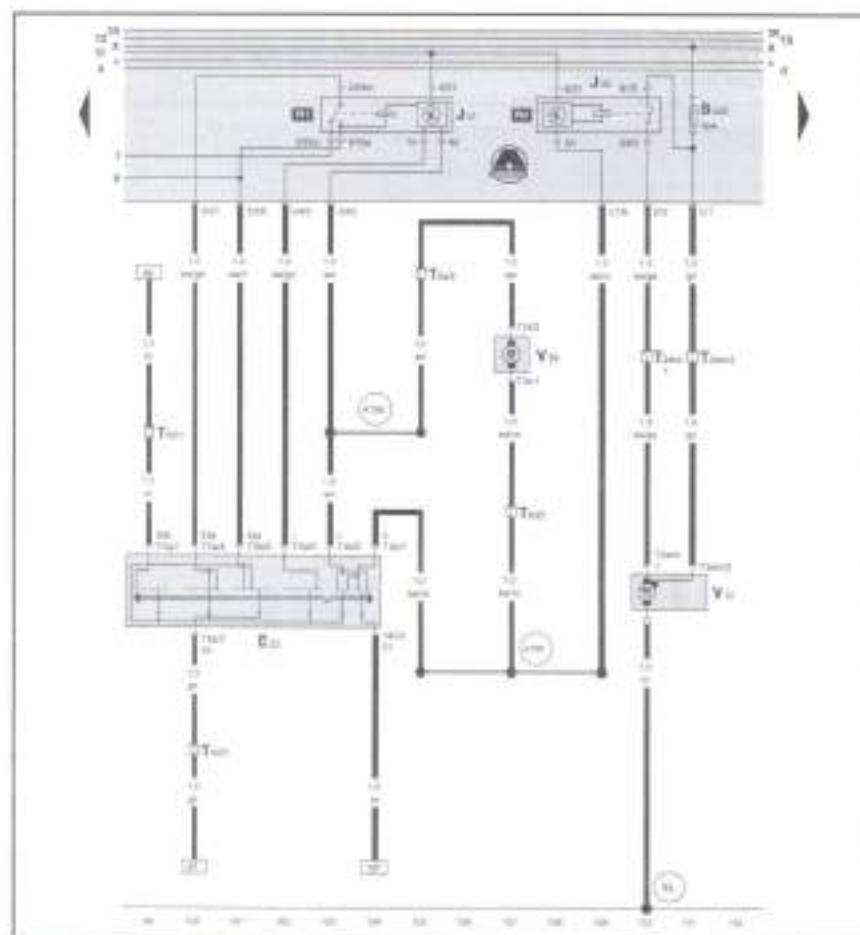


Схема № 61 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя, реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла, реле прерывистого режима стеклоочистителя, электромотор стеклоочистителя заднего стекла, насос омывателей ветрового и заднего стекол

E21 - Переключатель прерывистого режима стеклоочистителя

J30 - Реле стеклоочистителя/омывателя заднего стекла

J31 - Реле прерывистого режима стеклоочистителя

S223 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T22m - Разъём, 2-контактный, на насос омывателей ветрового и заднего стекол

T22p - Разъём, 2-контактный, сзади задней левой обивки, возле колесной арки

T2s - Разъём, 2-контактный, на насос омывателей ветрового и заднего стекол

T4c - Разъём, 2-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя

T6a - Разъём, 5-контактный, на переключателе прерывистого режима стеклоочистителя

T6b - Разъём, 6-контактный

V12 - Электромотор стеклоочистителя заднего стекла

V39 - Насос омывателей ветрового и заднего стекол

52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева

53 - Соединение (T), жгут проводов на приборной панели

54 - Соединение (L), жгут проводов на приборной панели

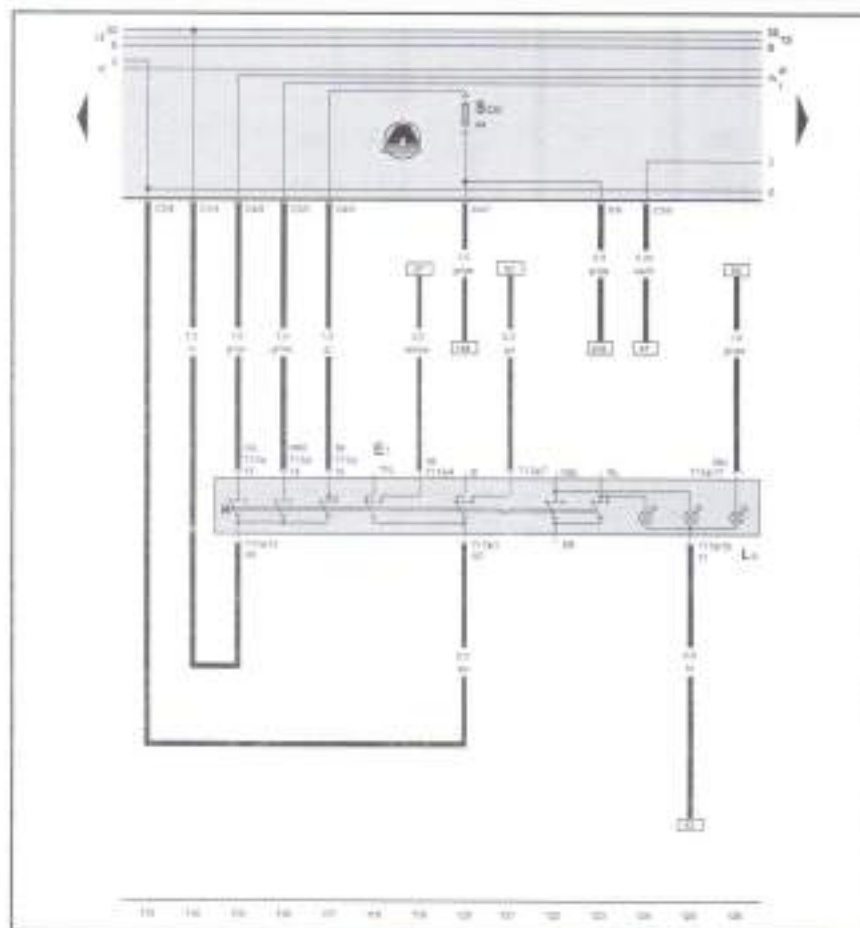


Схема № 62 - Переключатель освещения, лампа подсветки переключателя освещения

E1 - Переключатель освещения

L9 - Лампа подсветки переключателя освещения

S230 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T17a - Разъём, 17-контактный, на переключателе освещения

ws - белый
am - чёрный

rs - красный
br - коричневый

gr - зелёный
bl - синий

gr - серый
b - lilac

ge - жёлтый
or - оранжевый

rs - розовый

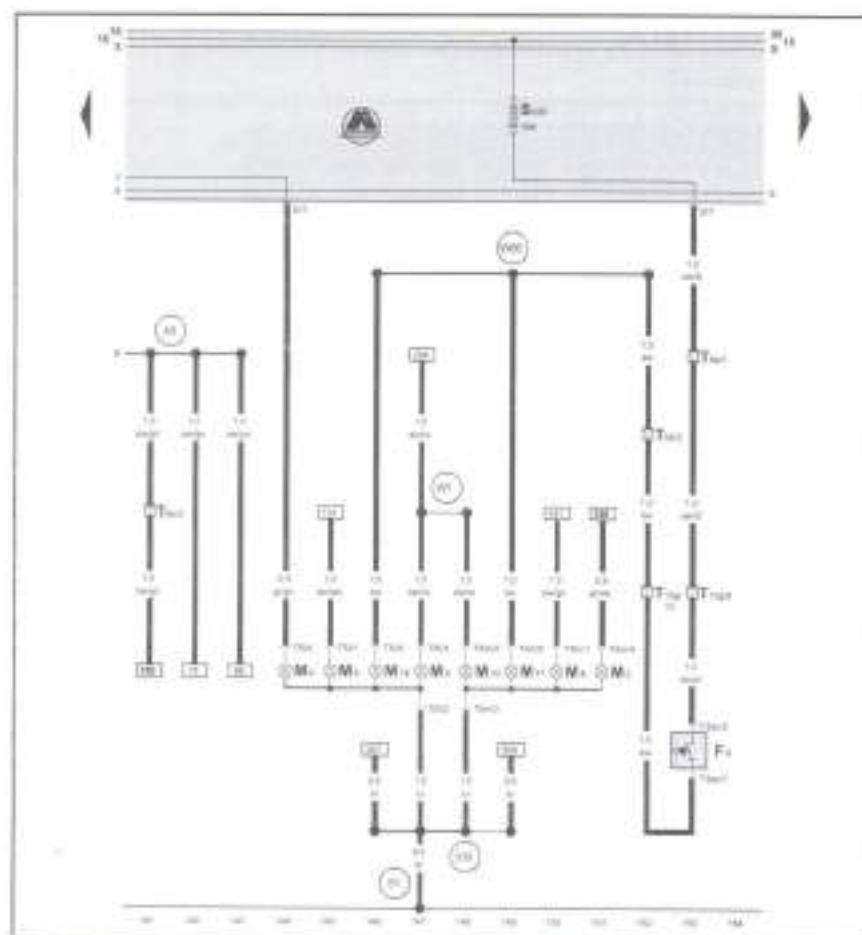


Схема № 64 - Выключатель фонарей заднего хода, лампа правого/левого заднего фонаря, лампа левого/правого заднего указателя поворота, лампа левого/правого фонаря заднего хода

- F4 - Выключатель фонарей заднего хода
M2 - Лампа правого заднего фонаря
M4 - Лампа левого заднего фонаря
M6 - Лампа левого заднего указателя поворота
M8 - Лампа правого заднего указателя поворота
M9 - Лампа левого стоп-сигнала
M10 - Лампа правого стоп-сигнала
M16 - Лампа левого фонаря заднего хода
M17 - Лампа правого фонаря заднего хода
S228 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T2ax - Разъём, 2-контактный, на выключателе фонарей заднего хода
T3l - Разъём, 5-контактный, на левом заднем фонаре
T5m - Разъём, 5-контактный, на правом заднем фонаре
T6a - Разъём, 6-контактный
T6k - Разъём, 6-контактный
T10g - Разъём, 10-контактный
51 - Точка соединения с массой, справа в багажном отделении
333 - Соединение с массой 5, жгут проводов сзади
A5 - Плюсовое соединение, жгут проводов на приборной панели
51 - Плюсовое соединение 1 (54), жгут проводов сзади
W5 - Соединение (RF), жгут проводов сзади

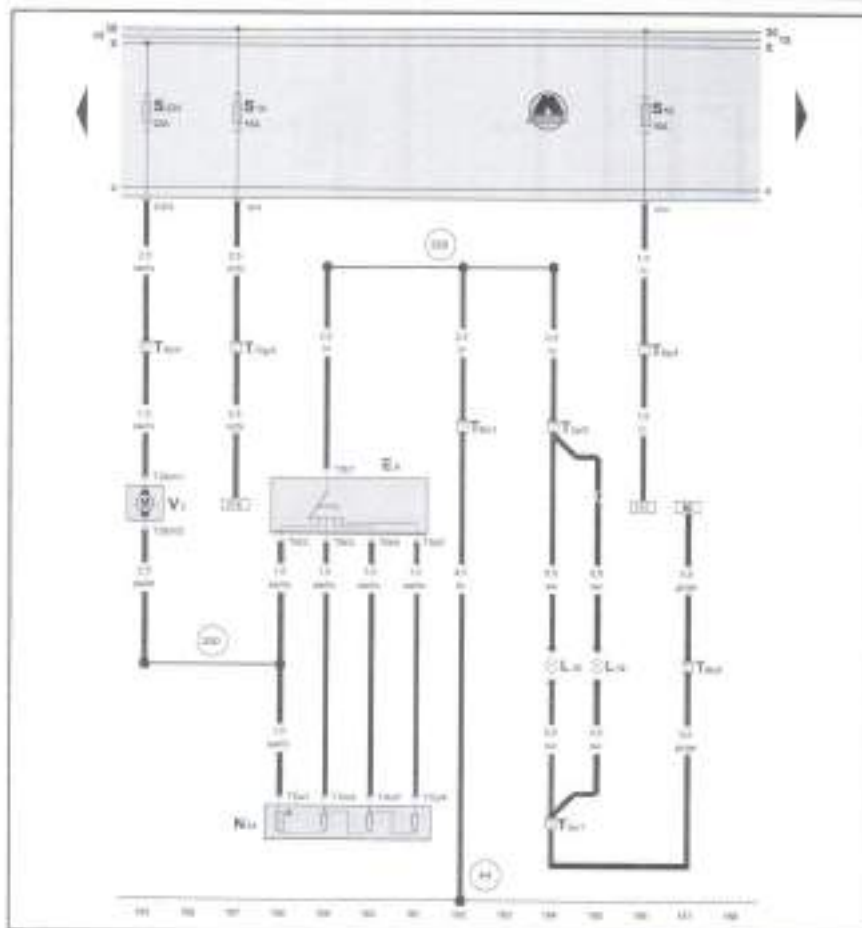


Схема № 65 - Переключатель приточного вентилятора, лампа подсветки регулятора приточного воздуха, балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева, приточный вентилятор

- E9 - Переключатель приточного вентилятора
L16 - Лампа подсветки регулятора приточного воздуха
N24 - Балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева
S14 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S19 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
S224 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T2a - Разъём, 2-контактный, за приборной панелью, в центре
T2bm - Разъём, 2-контактный, на переключателе приточного вентилятора
T5t - Разъём, 5-контактный, на переключателе приточного вентилятора
T5u - Разъём, 5-контактный, на приточном вентиляторе
T6d - Разъём, 6-контактный
T8k - Разъём, 8-контактный, за приборной панелью, в центре
T10g - Разъём, 10-контактный
V2 - Приточный вентилятор
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
320 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя
330 - Соединение с массой 1, жгут проводов обогревателя

кк - белый
кч - черный

кб - красный
кз - коричневый

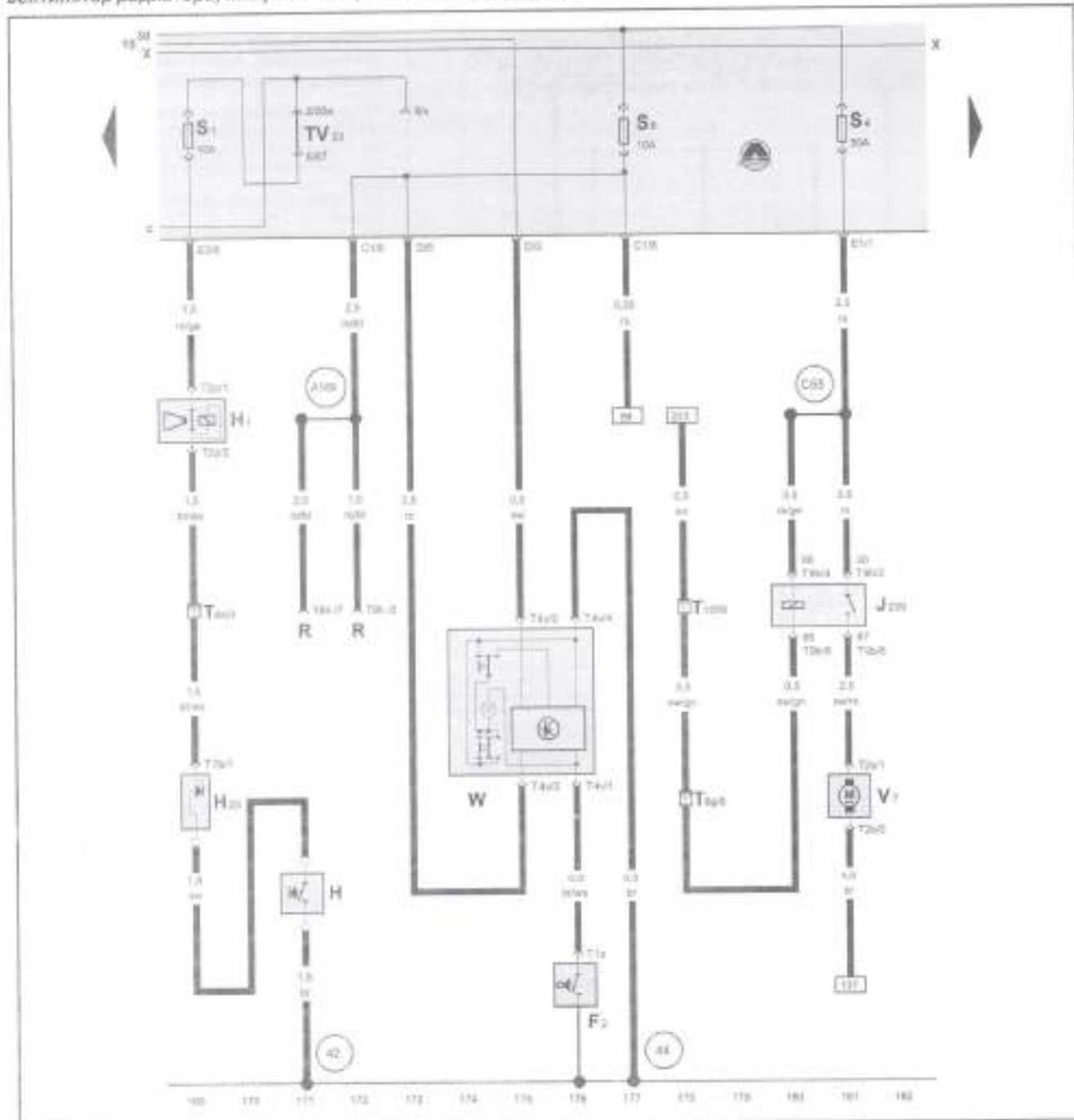
кп - розовый
кд - синий

кф - серый
кб - фиолетовый

кж - желтый
кд - оранжевый

кб - розовый

Схема № 66 - Концевой выключатель двери водителя, звуковой сигнал, двухтонный звуковой сигнал, контактный диск звукового сигнала, реле вентилятора радиатора и приточного вентилятора, переключатель, вентилятор радиатора, плафон освещения салона, передний



F2 - Концевой выключатель двери водителя

H - Звуковой сигнал

H1 - Двухтонный звуковой сигнал

H23 - Контактный диск звукового сигнала

J209 - Реле вентилятора радиатора и приточного вентилятора

R - Магнитоле

S1 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S4 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей

T1a - Разъем, 1-контактный, на выключателе двери водителя

T2a - Разъем, 2-контактный, на вентиляторе радиатора

T2b - Разъем, 2-контактный, на двухтонном звуковом сигнале

T4v - Разъем, 4-контактный, на плафоне освещения салона

T6a - Разъем, 6-контактный

T6g - Разъем, 6-контактный

T7b - Разъем, 7-контактный, на переключателе указателя поворота

T8h - Разъем, 8-контактный, на магнитоле

T9b - Разъем, 8-контактный, на реле вентилятора радиатора и приточного вентилятора

T10f - Разъем, 10-контактный

TV23 - Переключатель

V7 - Вентилятор радиатора

W - Плафон освещения салона, передний

42 - Точка соединения с массой, на рулевой колонке

43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А

А300 - Плюсовое соединение 5 (30а), жгут проводов на приборной панели

С55 - Плюсовое соединение (30а), жгут проводов спереди слева

WB - белый
SW - черный

RV - красный
BV - коричневый

GV - зеленый
BL - синий

GF - серый
B - латунный

DE - желтый
OR - оранжевый

PS - розовый

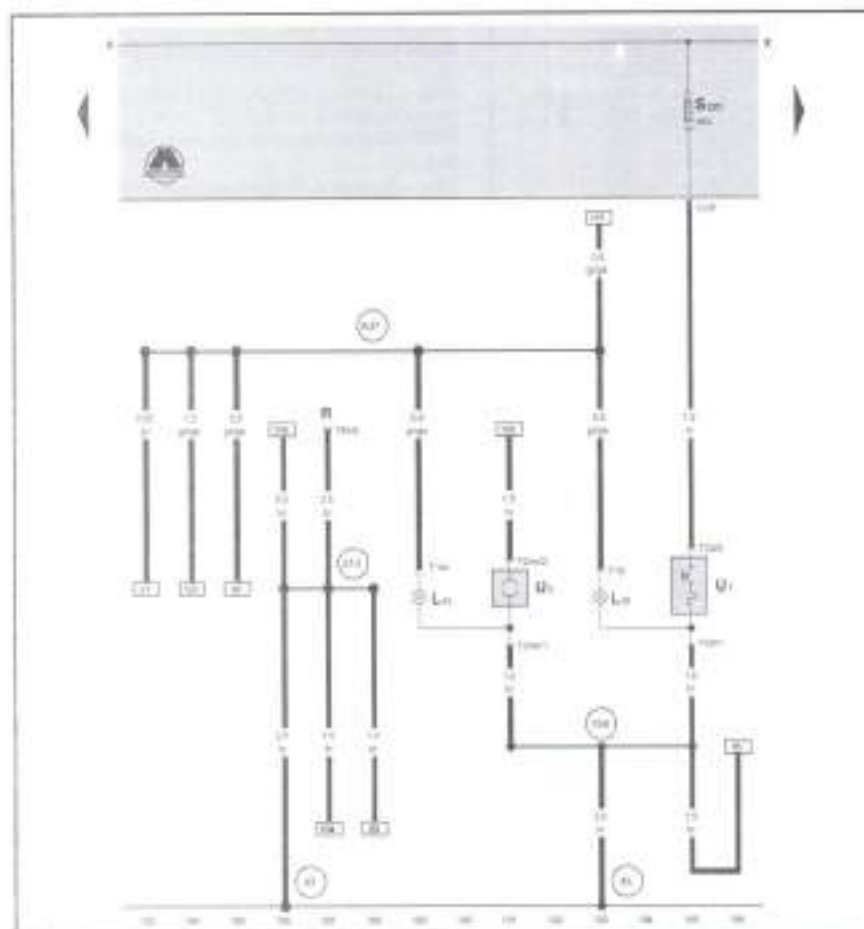


Схема № 67 - Лампа подсветки прикуривателя, лампа подсветки розетки, прикуриватель, розетка 12 вольт

- L39 - Лампа подсветки прикуривателя
L42 - Лампа подсветки розетки
B - Магнитола
S225 - Плавающий предохранитель, в блоке предохранителей
T19t - Разъем, 1-контактный, на лампе подсветки розетки
T11b - Разъем, 1-контактный, на лампе подсветки прикуривателя
T2sw - Разъем, 2-контактный, на розетке 12 вольт
T2d - Разъем, 2-контактный, на прикуривателе
T8h - Разъем, 8-контактный, на магнитоле
U1 - Прикуриватель
U5 - Розетка 12 вольт
43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
189 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели
233 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
A37 - Соединение (58a), жгут проводов на приборной панели

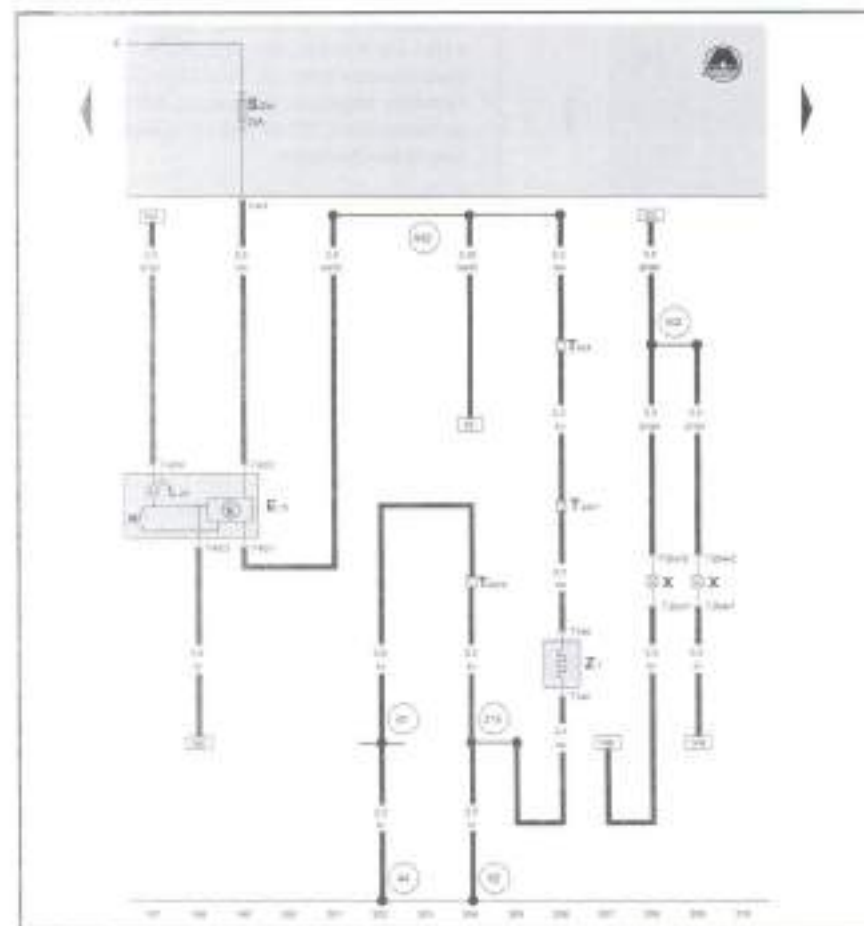


Схема № 68 - Выключатель обогревателя заднего стекла, лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла, освещение номерного знака, обогреватель заднего стекла

- E15 - Выключатель обогревателя заднего стекла
L39 - Лампа подсветки выключателя обогревателя заднего стекла
S231 - Плавающий предохранитель, в блоке предохранителей
T1ac - Разъем, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла
T1ad - Разъем, 1-контактный, на обогревателе заднего стекла
T20u - Разъем, 2-контактный, на освещении номерного знака
T2bw - Разъем, 2-контактный, на освещении номерного знака
T2dl - Разъем, 2-контактный, сзади задней левой обшивки, возле колевой арки
T4d - Разъем, 4-контактный, на выключателе обогревателя заднего стекла
T6i - Разъем, 6-контактный
X - Освещение номерного знака
Z1 - Обогреватель заднего стекла
44 - Точка соединения с массой, внизу левой стойки А
52 - Точка соединения с массой, в двери багажного отделения, слева
87 - Соединения с массой 2, жгут проводов сзади
213 - Соединение с массой 1, жгут проводов в двери багажного отделения
482 - Соединения, жгут проводов на приборной панели
903 - Площадка соединения (58) жгут проводов салона

ws - белый
sw - черный

ro - красный
bc - коричневый

gn - зеленый
bl - синий

gr - серый
ll - латунный

gn - желтый
bl - оранжевый

rs - розовый

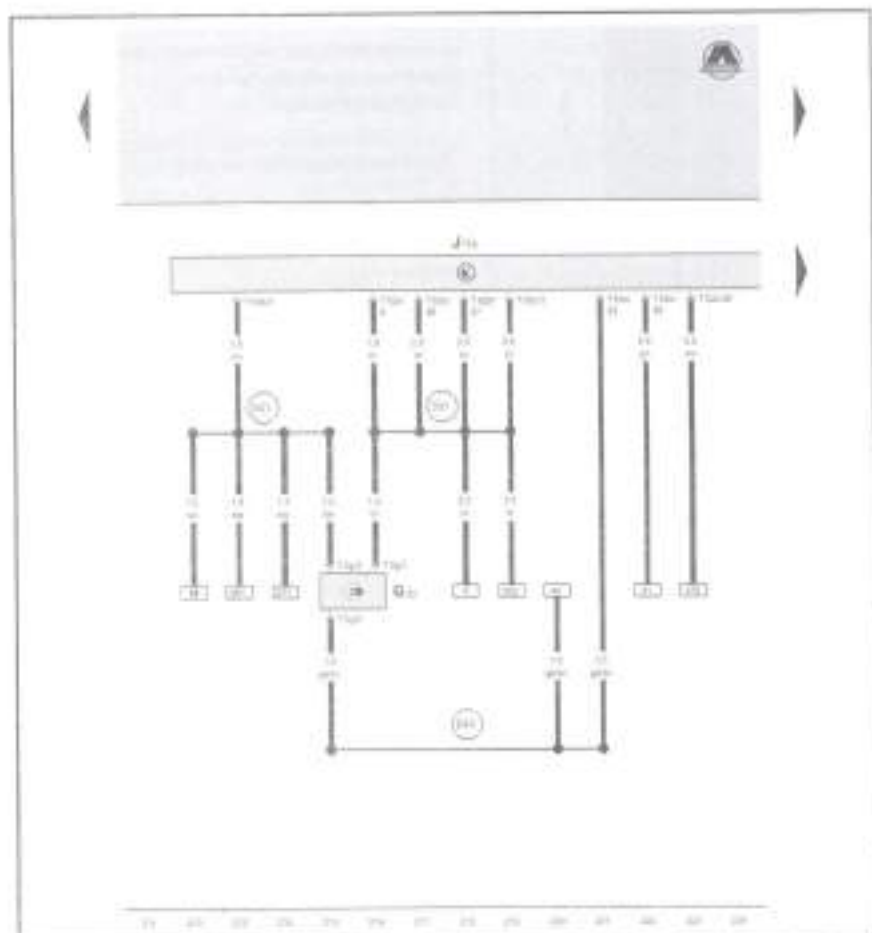


Схема № 69 - Датчик спидометра, блок управления системы впрыска

G22 - Датчик спидометра (датчик Холла на коробке передач)

J759 - Блок управления системы впрыска

T3q - Разъем, 3-контактный, на датчике спидометра

T52b - Разъем, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска

531 - Соединение с массой, жгут проводов системы питания

540 - Соединение, жгут проводов системы питания

541 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов системы питания

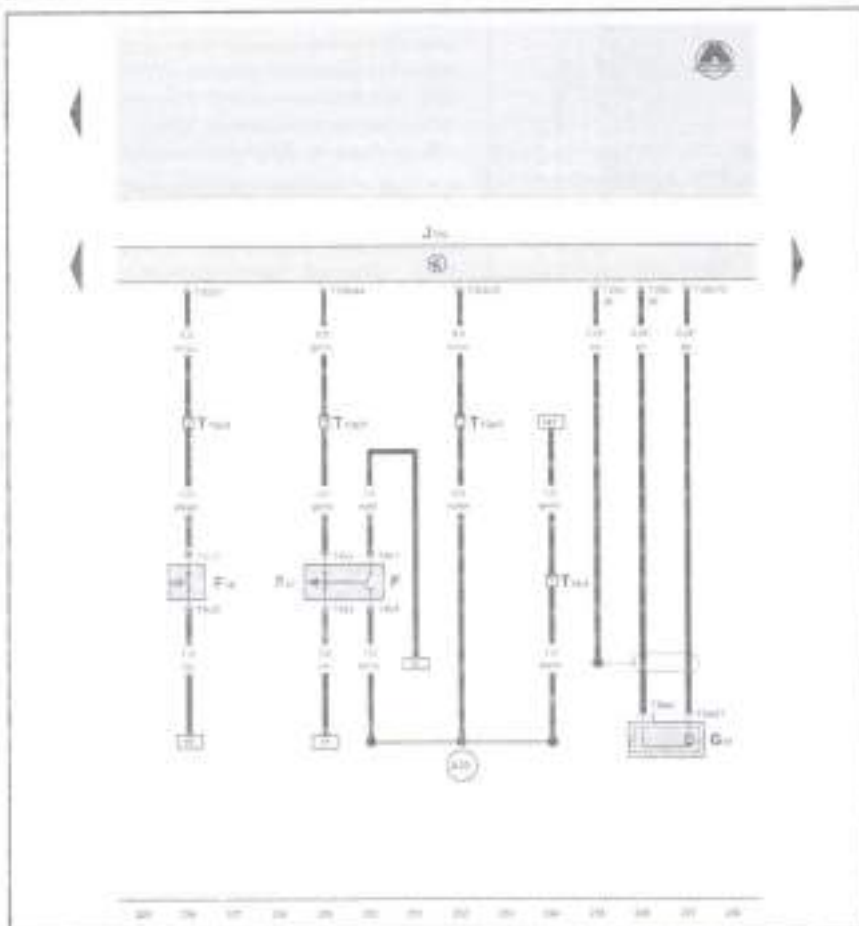


Схема № 70 - Выключатель стоп-сигналов, выключатель педали сцепления, выключатель педали тормоза системы, датчик детонации 1, блок управления системы впрыска

F - Выключатель стоп-сигналов

F36 - Выключатель педали сцепления

F47 - Выключатель педали тормоза системы

G51 - Датчик детонации 1

J759 - Блок управления системы впрыска

T2au - Разъем, 2-контактный, на датчике детонации 1

T41 - Разъем, 4-контактный, на заземленном выключателе, стоп-сигнал

T4u - Разъем, 4-контактный, на выключателе педали сцепления

T6k - Разъем, 6-контактный

T10a - Разъем, 10-контактный

T28c - Разъем, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска

T52b - Разъем, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска

548 - Соединение (54), жгут проводов на приборной панели

ws - белый
sw - черный

rs - красный
br - коричневый

gs - зеленый
bs - синий

gr - серый
bl - желтый

ge - желтый
br - оранжевый

re - розовый

Схема № 71 - Датчик температуры охлаждающей жидкости, датчик Холла, датчик температуры впускного воздуха, блок управления системой впрыска

G2 - Датчик температуры охлаждающей жидкости
G40 - Датчик Холла
G42 - Датчик температуры впускного воздуха
G62 - Индикатор датчика температуры охлаждающей жидкости
G71 - Датчик давления во впускном коллекторе
J759 - Блок управления системой впрыска
T3q - Разъем, 3-контактный, на датчике Холла
T4j - Разъем, 4-контактный, на датчике температуры впускного воздуха
T4k - Разъем, 4-контактный, на датчике температуры охлаждающей жидкости
T10g - Разъем, 10-контактный
T28c - Разъем, 28-контактный, на блоке управления системой впрыска
T52b - Разъем, 52-контактный, на блоке управления системой впрыска
330 - Соединение с массой, жгут проводов системы питания
645 - Плюсовое соединение 1 (5 вольт), жгут системы питания

Схема № 72 - Управление дроссельной заслонкой, датчик 1 угла поворота дроссельной заслонки, датчик 2 угла поворота дроссельной заслонки, блок управления дроссельной заслонкой, блок управления системой впрыска, модуль зажигания, свеча зажигания

G186 - Управление дроссельной заслонкой
G187 - Датчик 1 угла поворота дроссельной заслонки
G188 - Датчик 2 угла поворота дроссельной заслонки
J338 - Блок управления дроссельной заслонкой
J759 - Блок управления системой впрыска
N152 - Модуль зажигания
P - Разъем свечи зажигания
Q - Свеча зажигания
T4w - Разъем, 4-контактный, на модуле зажигания
T6x - Разъем, 6-контактный, на блоке управления дроссельной заслонкой
T28c - Разъем, 28-контактный, на блоке управления системой впрыска
T52b - Разъем, 52-контактный, на блоке управления системой впрыска

WS - белый BW - черный	PO - красный BR - коричневый	GR - зеленый BL - синий	BT - розовый B - желтый	GB - голубой BF - фиолетовый	RY - розовый
---------------------------	---------------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------------	--------------

Схема № 73 - Реле топливного насоса, блок управления системы впрыска, топливные форсунки, электромагнитный клапан 1 угольного фильтра

J17 - Реле топливного насоса
J759 - Блок управления системы впрыска
N30 - Топливная форсунка первого цилиндра
N31 - Топливная форсунка второго цилиндра
N32 - Топливная форсунка третьего цилиндра
N33 - Топливная форсунка четвертого цилиндра
N80 - Электромагнитный клапан 1 угольного фильтра
T2a1 - Разъем, 2-контактный, на электромагнитном клапане 1 угольного фильтра
T2b1 - Разъем, 2-контактный, на топливной форсунке первого цилиндра
T2b1 - Разъем, 2-контактный, на топливной форсунке второго цилиндра
T2b1 - Разъем, 2-контактный, на топливной форсунке третьего цилиндра
T2b1 - Разъем, 2-контактный, на топливной форсунке четвертого цилиндра
T9a - Разъем, 10-контактный, на реле топливного насоса
T10a - Разъем, 10-контактный
T28a - Разъем, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
T52b - Разъем, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска
C33 - Соединение (87), жгут проводов системы питания
C40 - Соединение (87), жгут проводов системы питания

Схема № 74 - Датчик оборотов двигателя, лямбда-зонд, датчик положения педали акселератора, датчик 2 положения педали акселератора, блок управления системы впрыска

G26 - Датчик оборотов двигателя
G39 - Лямбда-зонд
G79 - Датчик положения педали акселератора
G165 - Датчик 2 положения педали акселератора
J759 - Блок управления системы впрыска
T3e - Разъем, 3-контактный, вольт-стартера
T4 - Разъем, 4-контактный, сводки в моторном отсеке
T6a - Разъем, 6-контактный, на датчике положения педали акселератора
T8 - Разъем, 8-контактный
T10a - Разъем, 10-контактный
T28a - Разъем, 28-контактный, на блоке управления системы впрыска
T52b - Разъем, 52-контактный, на блоке управления системы впрыска

wh - белый
bl - черный

rw - красный
br - коричневый

gw - зеленый
bl - синий

gr - серый
b - лиловый

ge - желтый
or - оранжевый

ro - розовый

Магнитола

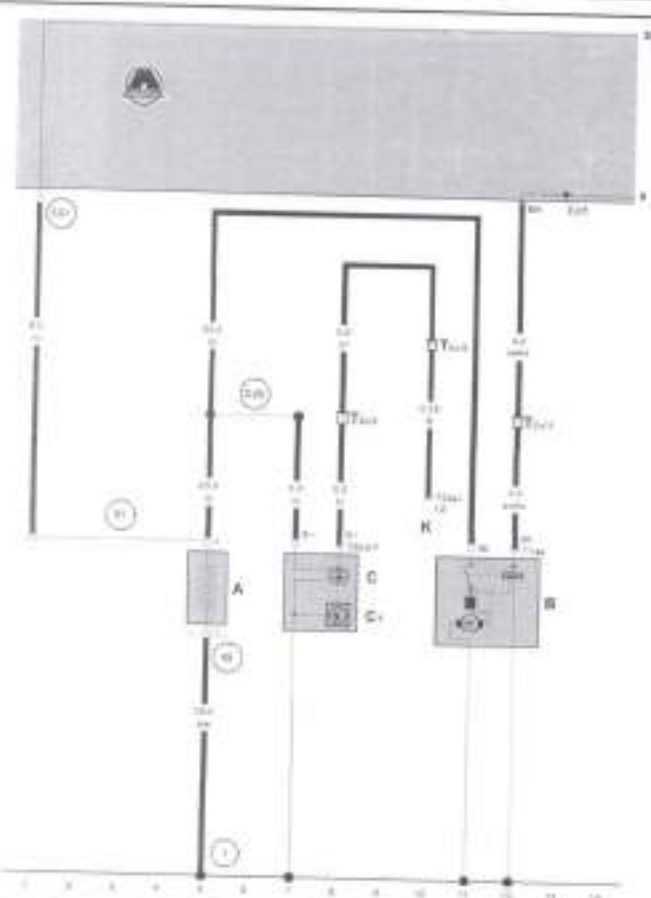


Схема № 75 - Аккумуляторная батарея, стартер, генератор, регулятор напряжения

- A - Аккумуляторная батарея
- B - Стартер
- C - Генератор
- C1 - Регулятор напряжения
- K - Комбинация приборов
- T1a - Разъём, 1-контактный, на стартере
- T2b - Разъём, 2-контактный, на генераторе
- T2v - Разъём, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
- T6e - Разъём, 6-контактный
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
- 49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
- 501 - Соединение 2 (30), на реле
- 526 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
- P1 - Плюсовое соединение (30)

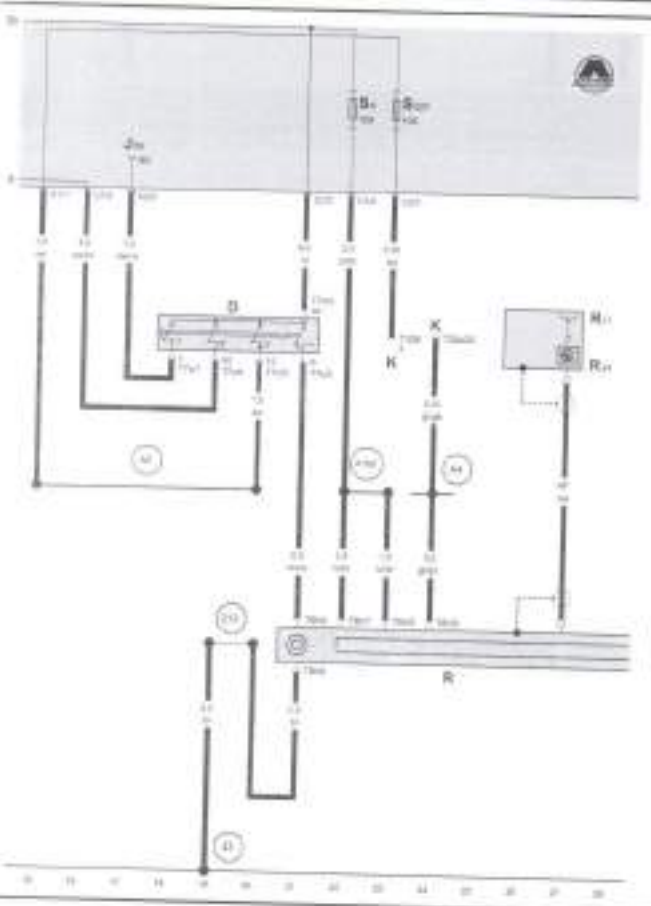


Схема № 76 - Выключатель стартера/зажигания, магнитола, антенна, усилитель антенны

- D1 - Выключатель стартера/зажигания
- J59 - Реле разгрузки контакта X
- K - Комбинация приборов
- R - Магнитола
- R11 - Антенна
- R24 - Усилитель антенны
- S6 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
- T7d - Разъём, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
- T8h - Разъём, 8-контактный, на магнитоле
- T32a - Разъём, 32-контактный
- 43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки A
- 510 - Соединение с массой, жгут проводов на приборной панели
- A2 - Плюсовое соединение (50), жгут проводов на приборной панели
- A4 - Плюсовое соединение (50h), жгут проводов на приборной панели
- 430 - Плюсовое соединение 5 (30a), жгут проводов на приборной панели

wh - белый
bw - черный

ro - красный
br - коричневый

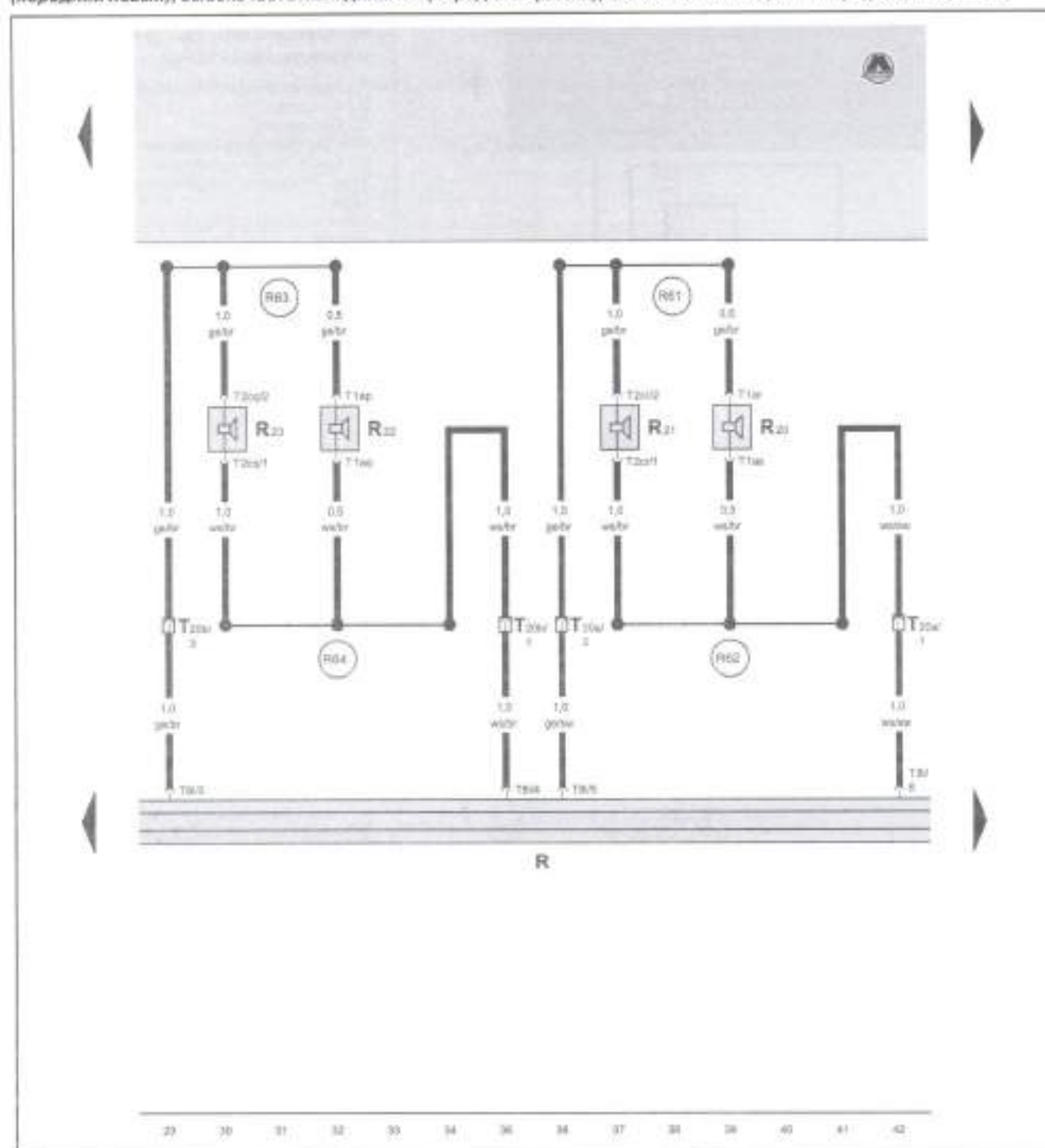
gn - зеленый
bl - синий

gr - серый
b - черный

ge - желтый
or - оранжевый

rs - розовый

Схема № 77 - Магнитола, высокочастотный динамик (передний левый), низкочастотный динамик (передний левый), высокочастотный динамик (передний правый), низкочастотный динамик (передний правый)



R - Магнитола

R20 - Высокочастотный динамик, передний левый

R21 - Низкочастотный динамик, передний левый

R22 - Высокочастотный динамик, передний правый

R23 - Низкочастотный динамик, передний правый

T1ar - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T1aq - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T1ar - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний левый

T1as - Разъем, 1-контактный, на высокочастотном динамике, передний правый

T2sq - Разъем, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний правый

T2cr - Разъем, 2-контактный, на низкочастотном динамике, передний левый

T6 - Разъем, 6-контактный, на магнитоле

T20a - Разъем, 20-контактный, в двери водителя

T20b - Разъем, 20-контактный, в двери переднего пассажира

R61 - Соединение (плюсовой провод), в двери водителя

R62 - Соединение (отрицательный провод), в двери водителя

R63 - Соединение (плюсовой провод), в двери переднего пассажира

R64 - Соединение (отрицательный провод), в двери переднего пассажира

WB - белый
WM - черный

RO - красный
RG - коричневый

RP - розовый
BL - синий

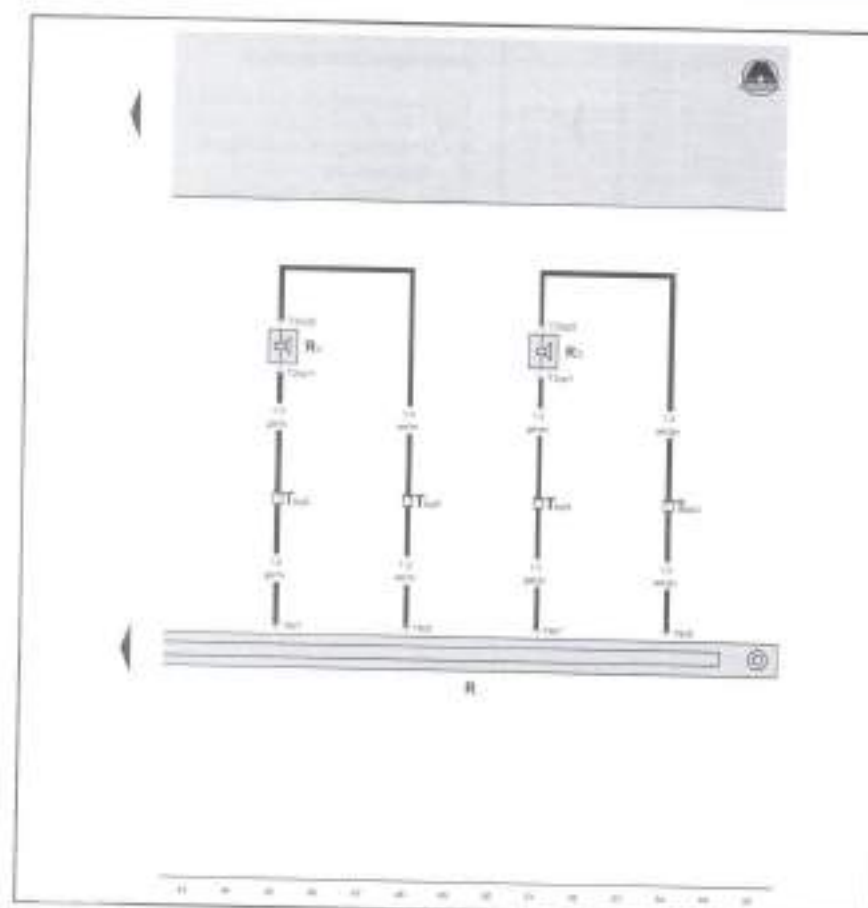
GR - серый
LI - литовый

GE - желтый
OG - оранжевый

TE - зеленый

Схема № 78 - Магнитола,
динамик (задний левый),
динамик (задний правый)

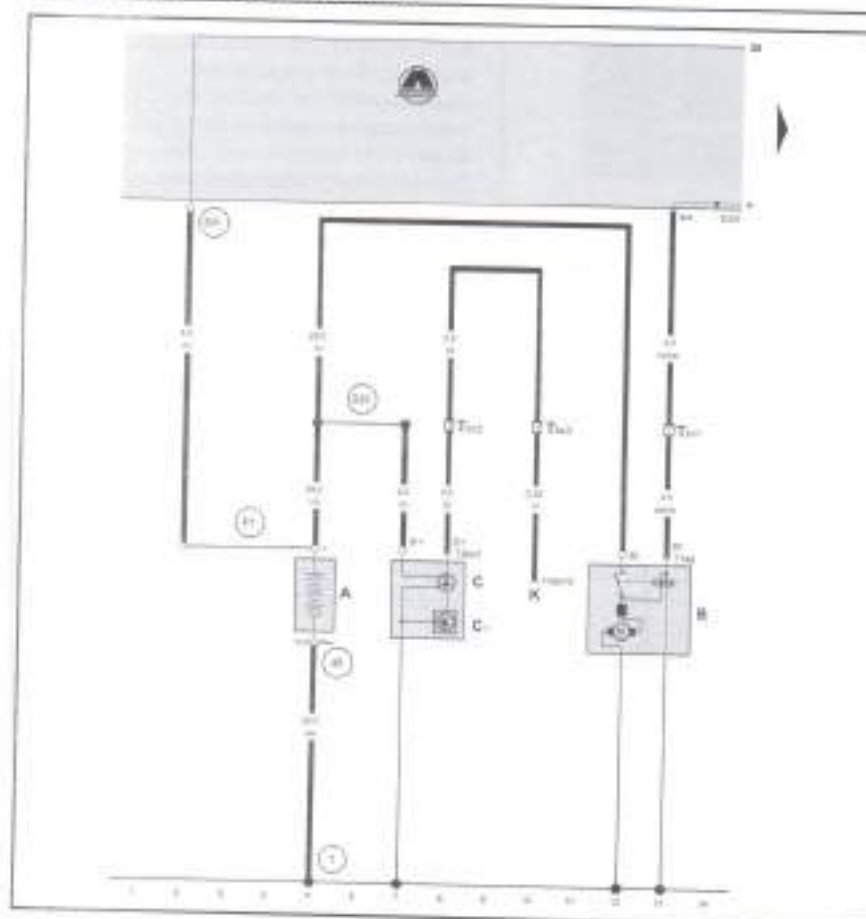
R - Магнитола
R4 - Динамик, задний левый
R5 - Динамик, задний правый
T2co - Разъем, 2-контактный, на динамике, задний правый
T2cp - Разъем, 2-контактный, на динамике, задний левый
T6q - Разъем, 6-контактный
T8i - Разъем, 8-контактный, на магнитоле



Подушки безопасности

Схема № 79 - Аккумуляторная
батарея, стартер, генератор,
регулятор напряжения

A - Аккумуляторная батарея
B - Стартер
C - Генератор
C1 - Регулятор напряжения
K - Комбинация приборов
T1ag - Разъем, 1-контактный, на стартере
T2bo - Разъем, 2-контактный, на генераторе
T2v - Разъем, 2-контактный, возле аккумуляторной батареи
T6e - Разъем, 6-контактный
T32a - Разъем, 32-контактный
1 - Кабель массы, корпус аккумуляторной батареи
49 - Точка соединения с массой, возле аккумуляторной батареи
301 - Соединение 2 (30), на реле
028 - Плюсовое соединение (B+), жгут проводов генератора
P1 - Плюсовое соединение (30)



wh - белый
bw - черный

ro - красный
br - коричневый

gn - зеленый
bl - синий

gr - серый
bl - белый

ge - желтый
or - оранжевый

re - розовый

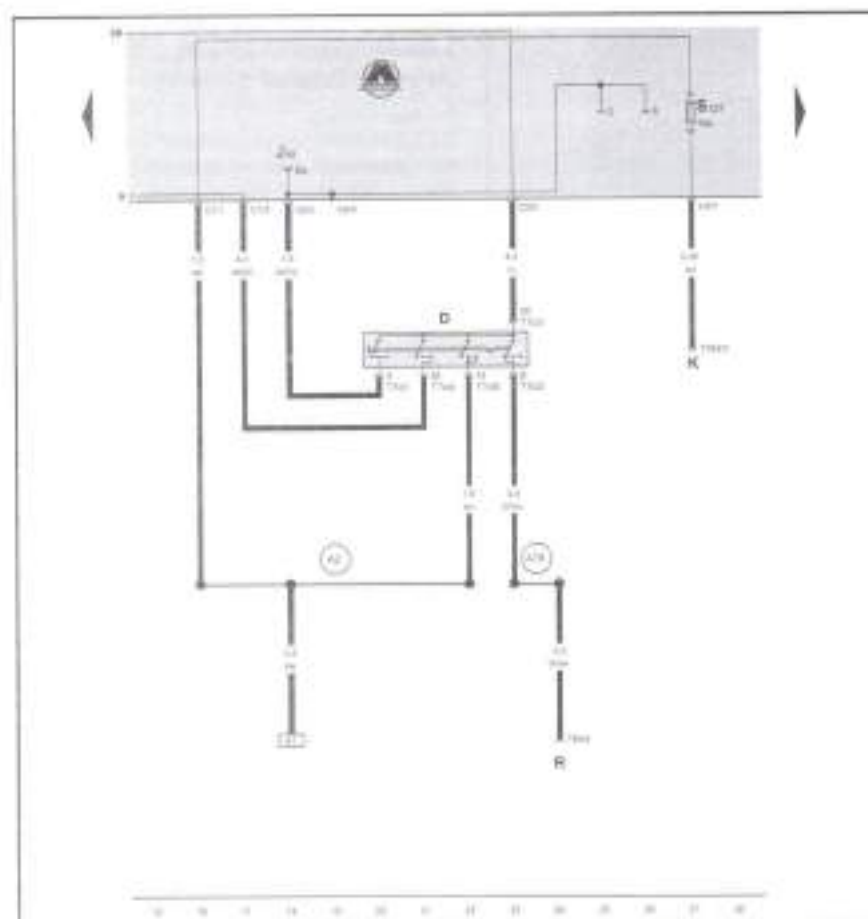


Схема № 80 - Выключатель стартера/зажигания

D - Выключатель стартера/зажигания
J59 - Реле разгрузки контакта X
K - Комбинация приборов
R - Магнитола
S227 - Плавкий предохранитель, в блоке предохранителей
T7c - Разъем, 7-контактный, на выключателе стартера/зажигания
T8h - Разъем, 8-контактный, на магнитоле
T32a - Разъем, 32-контактный

A2 - Плюсовое соединение (15), жгут проводов на приборной панели
A70 - Соединение (SU), жгут проводов на приборной панели

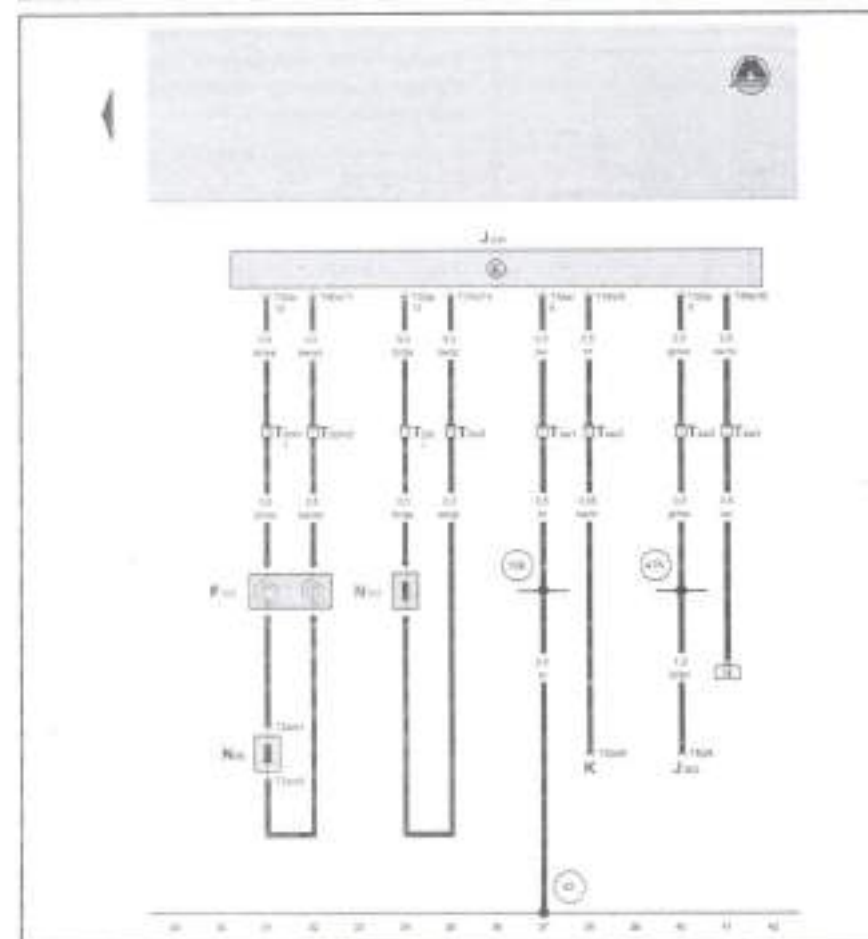


Схема № 81 - Соединительная катушка подушки безопасности/возвратная пружина с контактным диском, блок управления подушками безопасности, пиропатрон подушки безопасности водителя, пиропатрон подушки безопасности переднего пассажира

F148 - Соединительная катушка подушки безопасности/возвратная пружина с контактным диском
J234 - Блок управления подушками безопасности
J362 - Блок управления иммобилайзера
K - Комбинация приборов
N95 - Пиропатрон подушки безопасности водителя
N131 - Пиропатрон подушки безопасности переднего пассажира
T2ci - Разъем, 2-контактный, за приборной панелью, справа
T2cp - Разъем, 2-контактный, за рулевой колонкой
T2sp - Разъем, 2-контактный, на пиропатроне подушки безопасности водителя
T4a - Разъем, 4-контактный, за приборной панелью, слева
T8g - Разъем, 8-контактный, на блоке управления иммобилайзера
T32a - Разъем, 32-контактный
T50a - Разъем, 50-контактный, на блоке управления подушками безопасности

43 - Точка соединения с массой, внизу правой стойки А
199 - Соединение с массой 3, жгут проводов на приборной панели
K - Соединение (K), жгут проводов на приборной панели