

**Базовая комплектация**

- Ассистент включения ближнего света
- Датчик дождя/освещенности
- Система освещения для движения в дневное время

с мая 2006 года

**Указания:**

Информация по темам

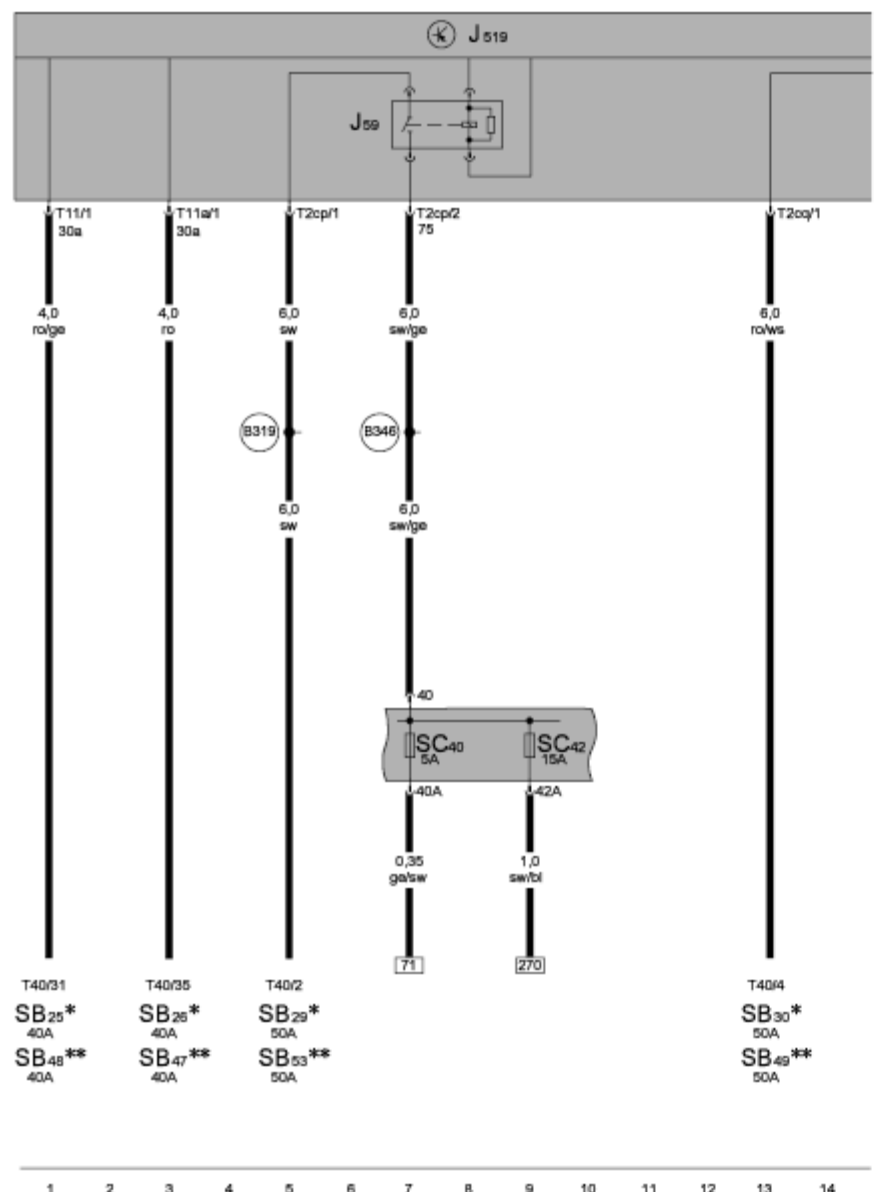
- ♦ расположении реле и предохранителей
- ♦ разъёмах
- ♦ блоки управления и реле
- ♦ соединениях с массой

→ Перечень мест установки

Информация по темам

- ♦ программе поиска неисправностей

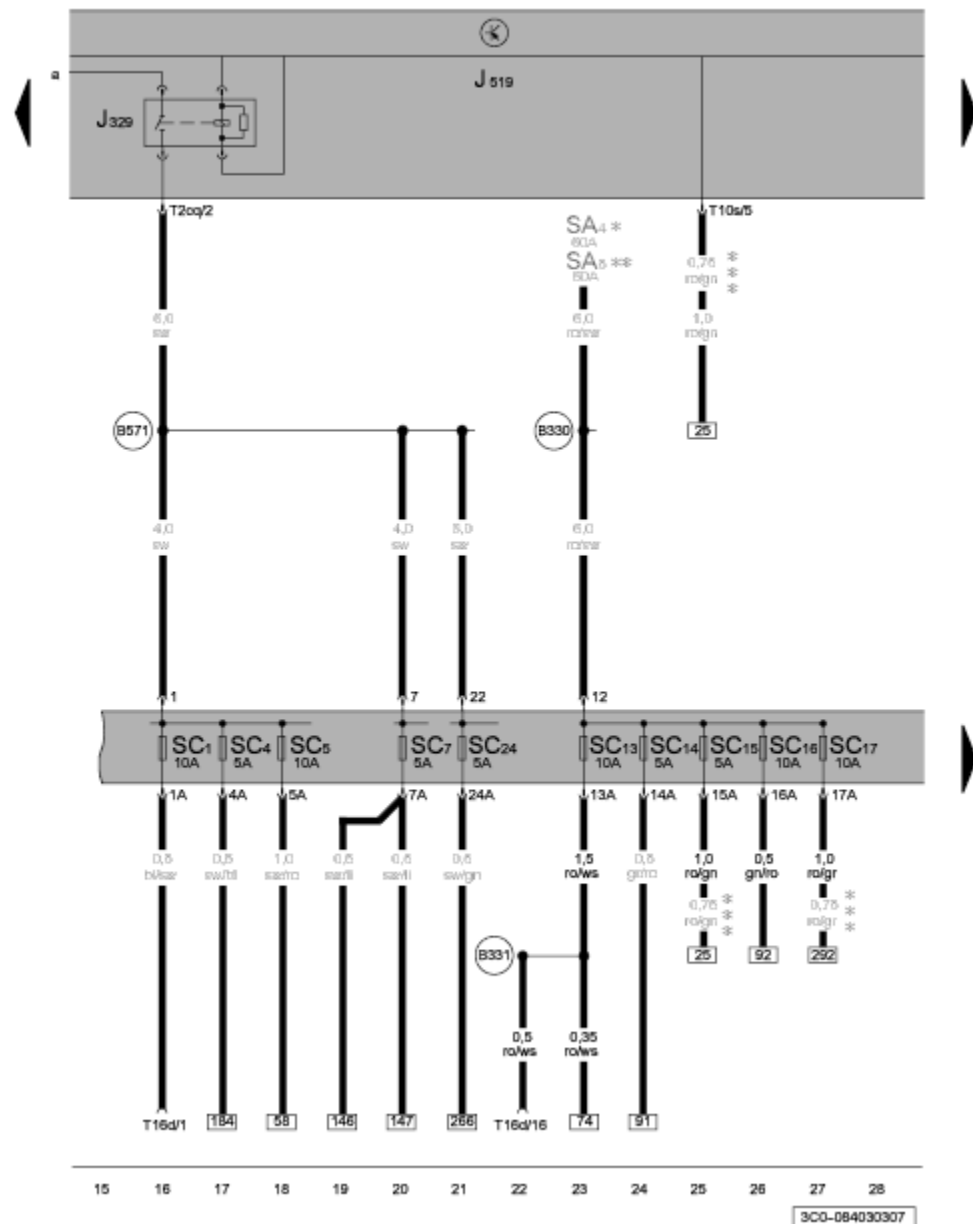
→ Ведомый поиск неисправностей



### Реле разгрузки контакта X, блок управления бортовой сети, предохранители

- J59 - Реле разгрузки контакта X
- J519 - Блок управления бортовой сети
- SB25 - Предохранитель 25 в блоке предохранителей В
- SB26 - Предохранитель 26 в блоке предохранителей В
- SB29 - Предохранитель 29 в блоке предохранителей В
- SB30 - Предохранитель 30 в блоке предохранителей В
- SB47 - Предохранитель 47 в блоке предохранителей В
- SB48 - Предохранитель 48 в блоке предохранителей В
- SB49 - Предохранитель 49 в блоке предохранителей В
- SB53 - Предохранитель 53 в блоке предохранителей В
- SC40 - Предохранитель 40 в блоке предохранителей С
- SC42 - Предохранитель 42 в блоке предохранителей С
- T2cp - Разъём, 2-контактный, коричневый
- T2cq - Разъём, 2-контактный, чёрный
- T11 - Разъём, 11-контактный, чёрный
- T11a - Разъём, 11-контактный, коричневый
- T40 - Разъём, 40-контактный, на коммутационном блоке
- B319 - Плюсовое соединение 5 (30а) в главном жгуте проводов
- B346 - Соединение 1 (75) в главном жгуте проводов
- \* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) Low
- \*\* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) High

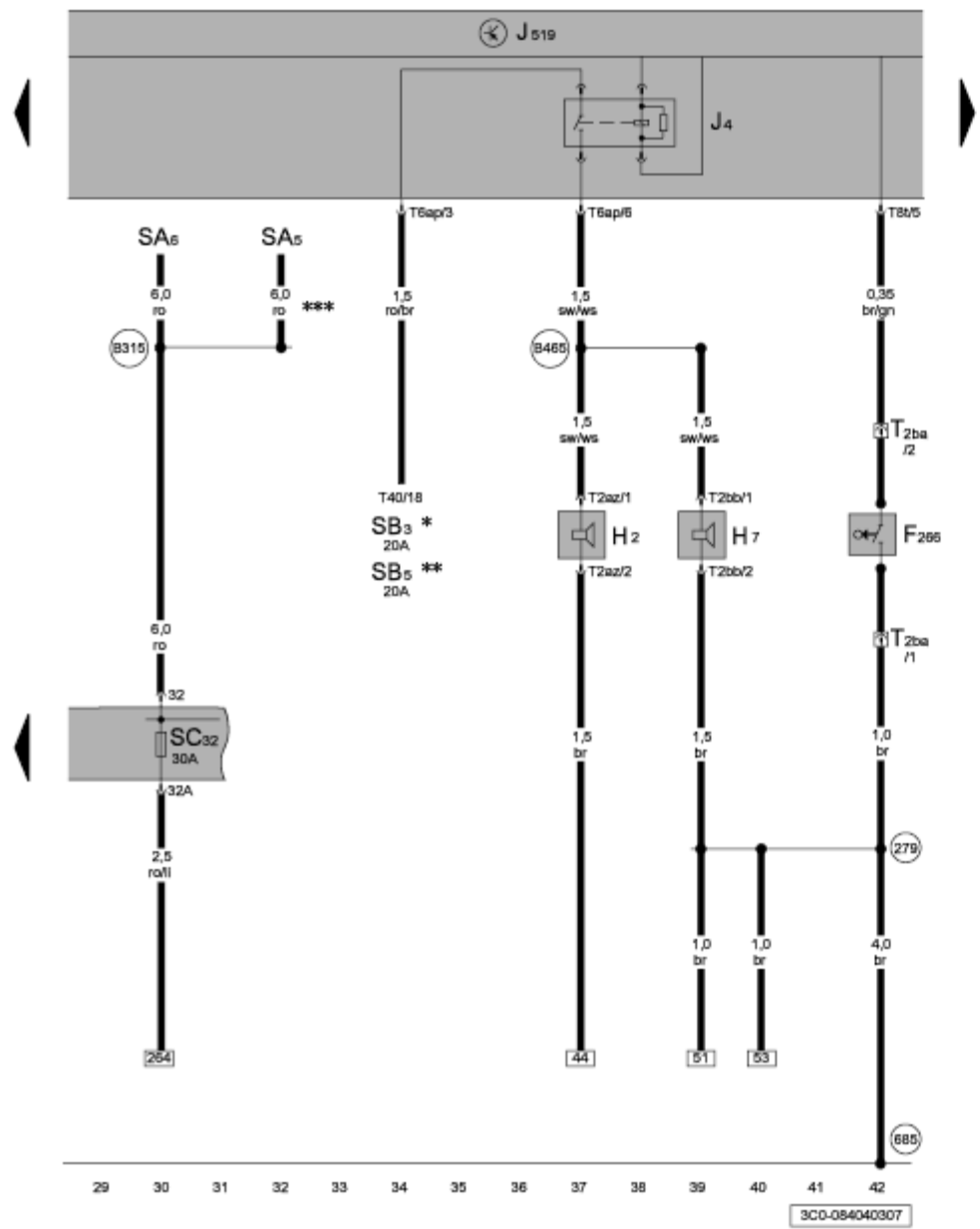
ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый



### Реле электропитания клеммы 15, блок управления бортовой сети, предохранители

- J329 - Реле электропитания клеммы 15
- J519 - Блок управления бортовой сети
- SA4 - Предохранитель 4 в блоке предохранителей A
- SA5 - Предохранитель 5 в блоке предохранителей A
- SC1 - Предохранитель 1 в блоке предохранителей C
- SC4 - Предохранитель 4 в блоке предохранителей C
- SC5 - Предохранитель 5 в блоке предохранителей C
- SC7 - Предохранитель 7 в блоке предохранителей C
- SC13 - Предохранитель 13 в блоке предохранителей C
- SC14 - Предохранитель 14 в блоке предохранителей C
- SC15 - Предохранитель 15 в блоке предохранителей C
- SC16 - Предохранитель 16 в блоке предохранителей C
- SC17 - Предохранитель 17 в блоке предохранителей C
- SC24 - Предохранитель 24 в блоке предохранителей C
- T2cq - Разъём, 2-контактный, чёрный
- T10s - Разъём, 10-контактный, чёрный
- T16d - Диагностический разъём, 16-контактный
- B330 - Плюсовое соединение 16 (30a) в главном жгуте проводов
- B331 - Плюсовое соединение 17 (30a) в главном жгуте проводов
- B571 - Соединение 38 в главном жгуте проводов
- \* - Только в а/м с коммутационным блоком (E-Box) Low
- \*\* - Только в а/м с коммутационным блоком (E-Box) High
- \*\*\* - С ноября 2006 года

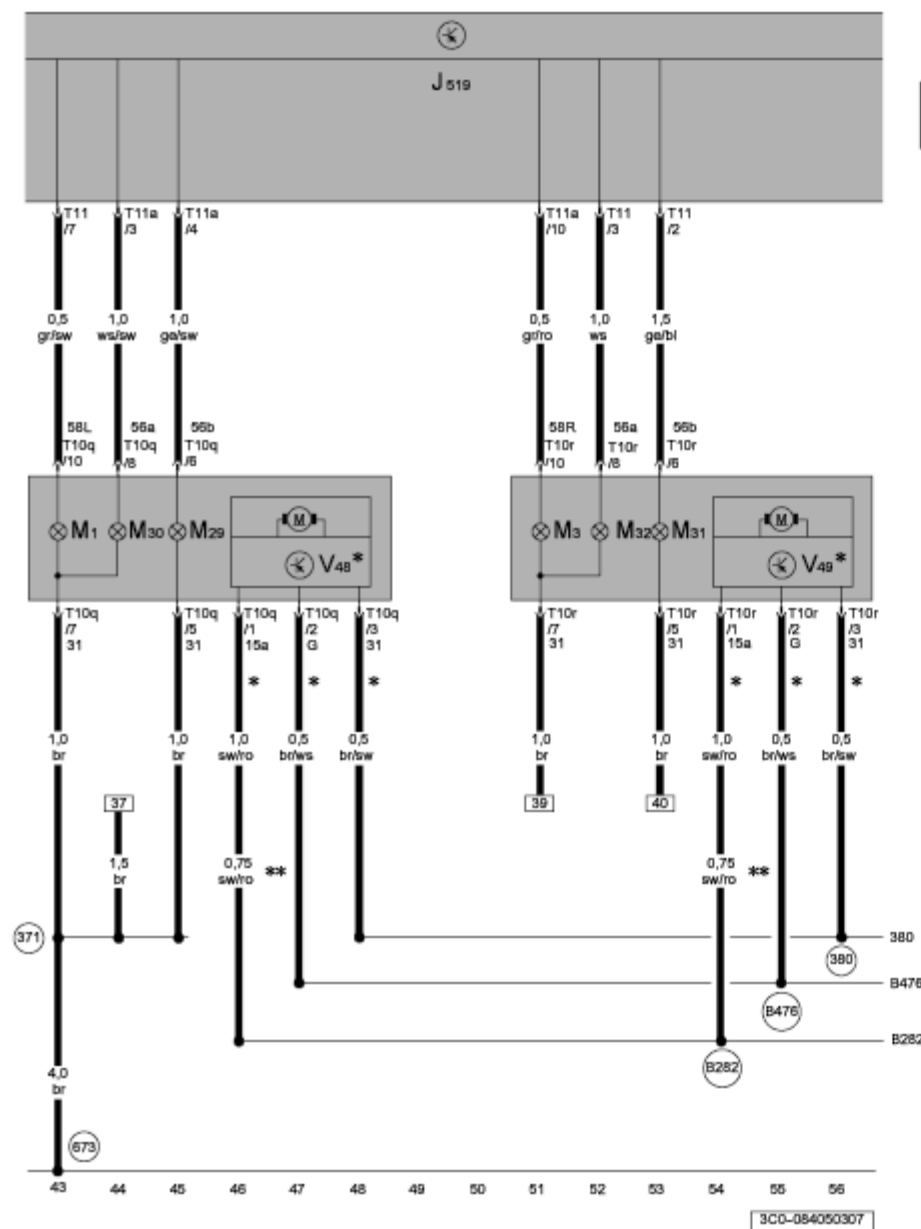
ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый



Концевой выключатель капота, звуковой сигнал, блок управления бортовой сети

- F266 - Концевой выключатель капота
- H2 - Сигнал высокого тона
- H7 - Сигнал низкого тона
- J4 - Реле двухтонового звукового сигнала
- J519 - Блок управления бортовой сети
- SA5 - Предохранитель 5 в блоке предохранителей A
- SA6 - Предохранитель 6 в блоке предохранителей A
- SB3 - Предохранитель 3 в блоке предохранителей B
- SB5 - Предохранитель 5 в блоке предохранителей B
- SC32 - Предохранитель 32 в блоке предохранителей C
- T2az - Разъём, 2-контактный
- T2ba - Разъём, 2-контактный, чёрный, за правой фарой
- T2bb - Разъём, 2-контактный
- T6ap - Разъём, 6-контактный
- T8t - Разъём, 8-контактный, чёрный
- T40 - Разъём, 40-контактный, на коммутационном блоке
- 279 - Соединение с массой 5 в жгуте проводов салона
- 685 - Точка соединения с массой 1 спереди на правом лонжероне
- B315 - Плюсовое соединение 1 (30а) в главном жгуте проводов
- B465 - Соединение 1 в главном жгуте проводов
- \* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) Low
- \*\* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) High
- \*\*\* - Только а/м с АКБ сзади

- ws = белый
- sw = чёрный
- ro = красный
- br = коричневый
- gn = зелёный
- bl = синий
- gr = серый
- li = лиловый
- ge = жёлтый
- or = оранжевый
- rs = розовый



## Левая и правая фары

J519 - Блок управления бортовой сети

M1 - Лампа левого остановочного огня

M3 - Лампа правого остановочного огня

M29 - Лампа левой фары ближнего света

M30 - Лампа левой фары дальнего света

M31 - Лампа правой фары ближнего света

M32 - Лампа правой фары дальнего света

T10q - Разъём, 10-контактный, чёрный

T10r - Разъём, 10-контактный, чёрный

T11 - Разъём, 11-контактный, чёрный

T11a - Разъём, 11-контактный, коричневый

V48 - Исполнительный электродвигатель корректора левой фары

V49 - Исполнительный электродвигатель корректора правой фары

371 - Соединение с массой 6 в главном жгуте проводов

380 - Соединение с массой 15 в главном жгуте проводов

673 - Точка соединения с массой 3 спереди на левом лонжероне

B282 - Плюсовое соединение 6 (15a) в главном жгуте проводов

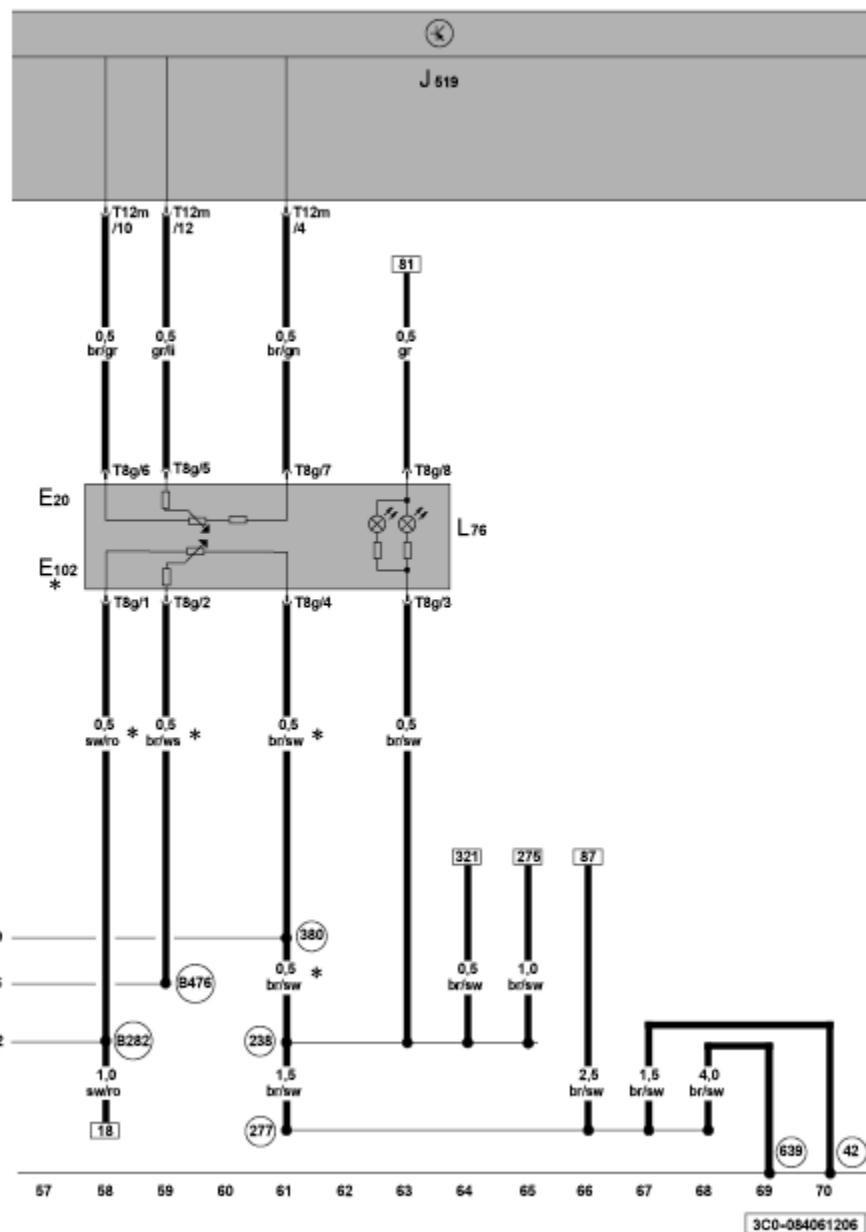
B476 - Соединение 12 в главном жгуте проводов

- Не в а/м для американских рынков

- С ноября 2006 года

ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый

\*  
\*\*



### Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов, лампа подсветки клавиши, регулятор корректора фар

E20 - Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов

E102 - Регулятор корректора фар

J519 - Блок управления бортовой сети

L76 - Лампа подсветки клавиши

T8g - Разъём, 8-контактный

T12m - Разъём, 12-контактный, чёрный

42 - Точка соединения с массой возле рулевой колонки

238 - Соединение с массой 1 в жгуте проводов салона

277 - Соединение с массой 3 в жгуте проводов салона

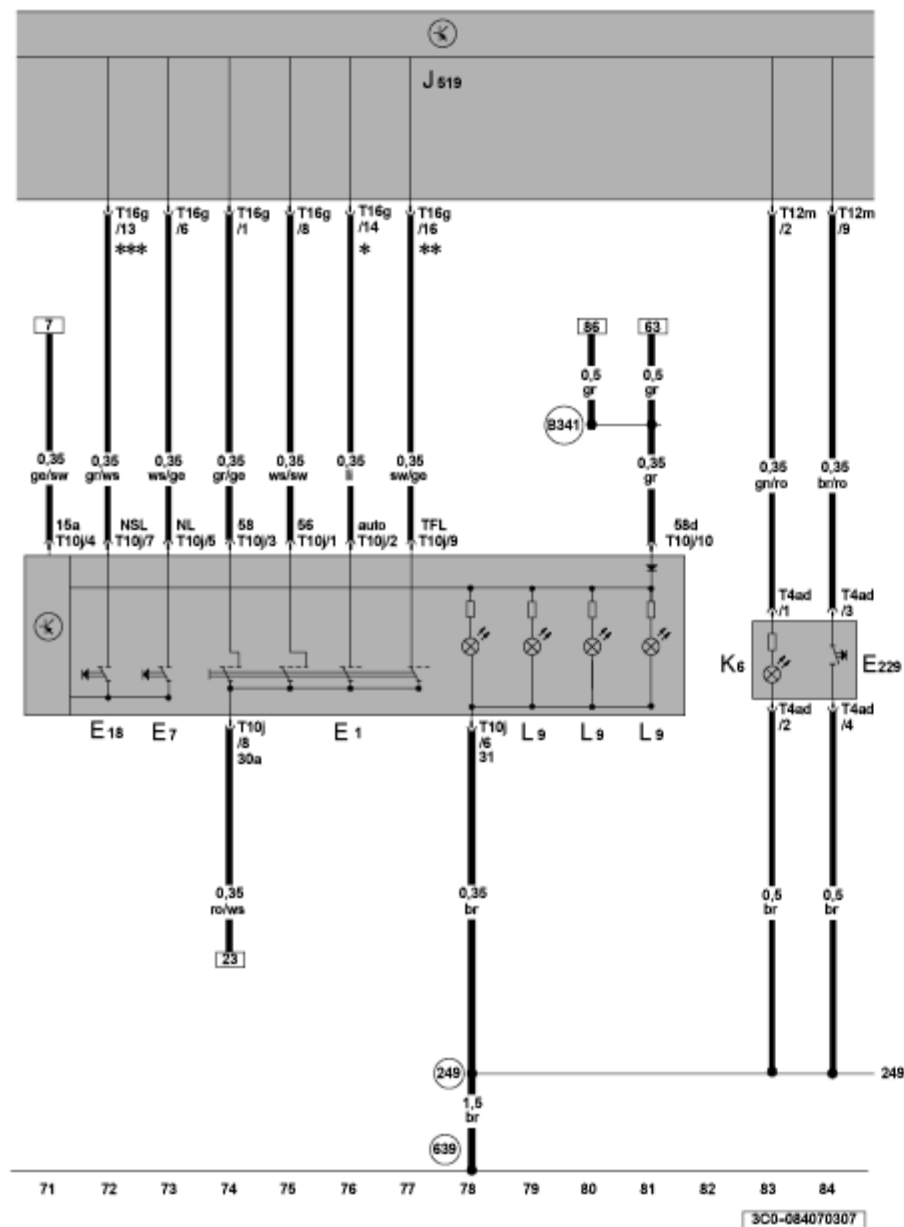
380 - Соединение с массой 15 в главном жгуте проводов

639 - Точка соединения с массой на левой стойке А

B282 - Плюсовое соединение 6 (15а) в главном жгуте проводов

B476 - Соединение 12 в главном жгуте проводов

\* - Не в а/м для американских рынков



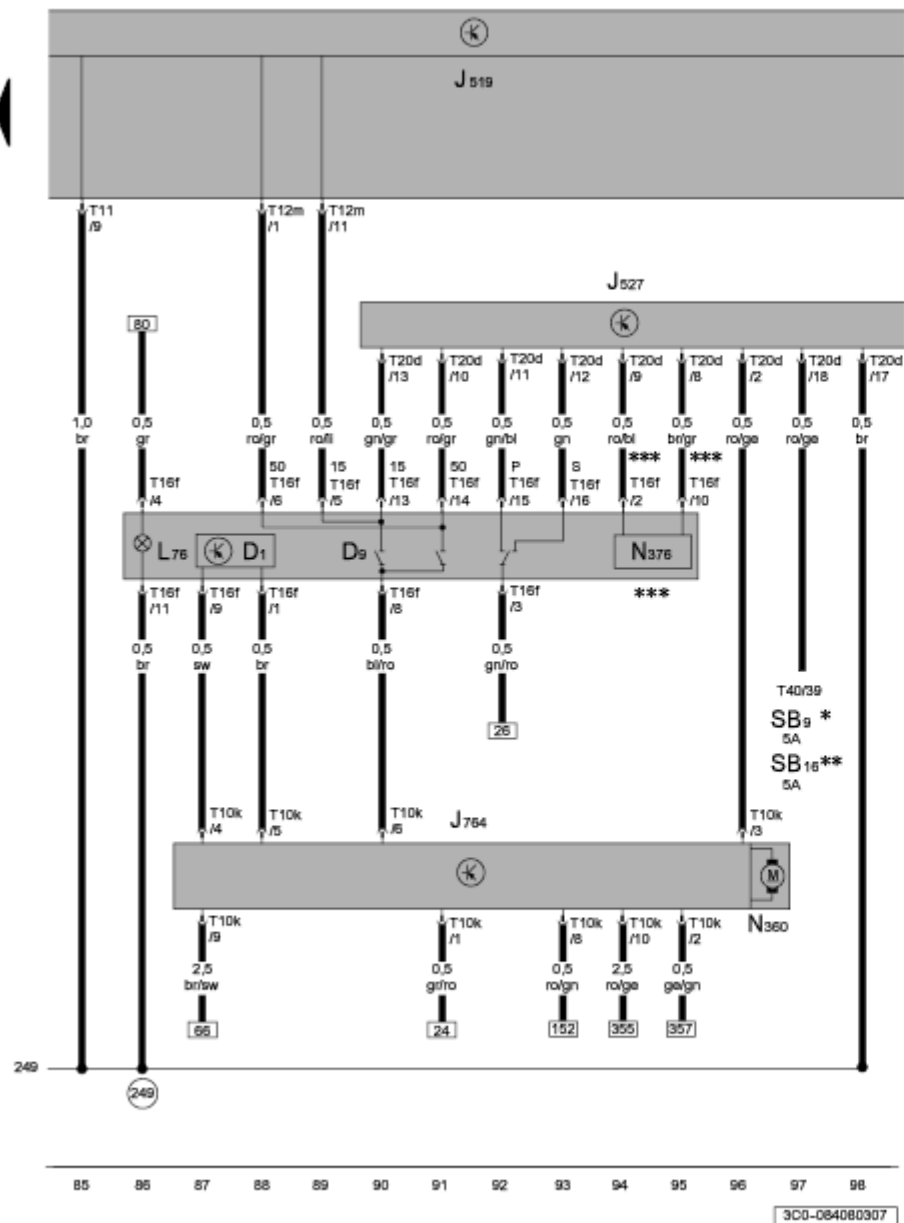
**Переключатель освещения, выключатель противотуманных фар, лампа подсветки переключателя освещения, клавиша включения аварийной световой сигнализации**

- E1 - Переключатель освещения
- E7 - Выключатель противотуманных фар
- E18 - Выключатель задних противотуманных фонарей
- E229 - Клавиша включения аварийной световой сигнализации
- J519 - Блок управления бортовой сети
- K6 - Контрольная лампа аварийной световой сигнализации
- L9 - Лампа подсветки переключателя освещения
- T4ad - Разъём, 4-контактный
- T10j - Разъём, 10-контактный, чёрный
- T12m - Разъём, 12-контактный, чёрный
- T16g - Разъём, 16-контактный, чёрный
- 249 - Соединение с массой 2 в жгуте проводов салона
- 639 - Точка соединения с массой на левой стойке А
- В341 - Соединение 2 (58d) в главном жгуте проводов

- \* - Только а/м с ассистентом включения ближнего света
- \*\* - Только а/м с системой освещения для движения в дневное время
- \*\*\* - В зависимости от комплектации а/м для американского рынка

ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый





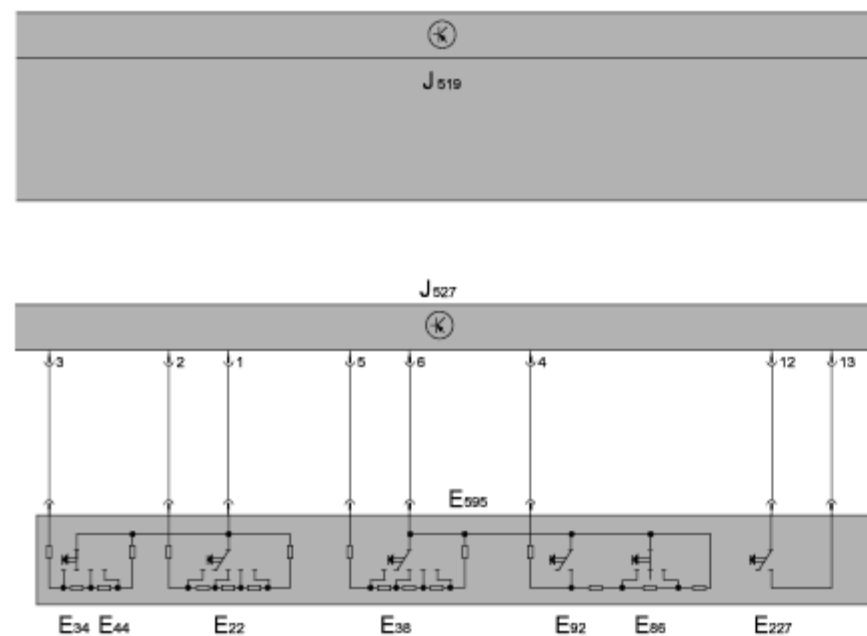
**Считывающая катушка иммобилайзера, блок управления эл. блокировки рулевой колонки, блок управления рулевой колонки, электронный замок зажигания**

- D1 - Считывающая катушка иммобилайзера
- D9 - Электронный замок зажигания
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J527 - Блок управления рулевой колонки
- J764 - Блок управления эл. блокировки рулевой колонки (ELV)
- L76 - Лампа подсветки клавиши
- N360 - Исполнительный механизм блокировки рулевой колонки
- N376 - Электромагнит блокировки извлечения ключа из замка зажигания
- SB9 - Предохранитель 9 в блоке предохранителей В
- SB16 - Предохранитель 16 в блоке предохранителей В
- T10k - Разъём, 10-контактный
- T11 - Разъём, 11-контактный, чёрный
- T12m - Разъём, 12-контактный, чёрный
- T16f - Разъём, 16-контактный
- T20d - Разъём, 20-контактный
- T40 - Разъём, 20-контактный
- 249 - Соединение с массой 2 в жгуте проводов салона

ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый

- \* - Только в а/м с коммутационным блоком (E-Box) Low
- \*\* - Только в а/м с коммутационным блоком (E-Box) High
- \*\*\* - Только для а/м с Tiptronic

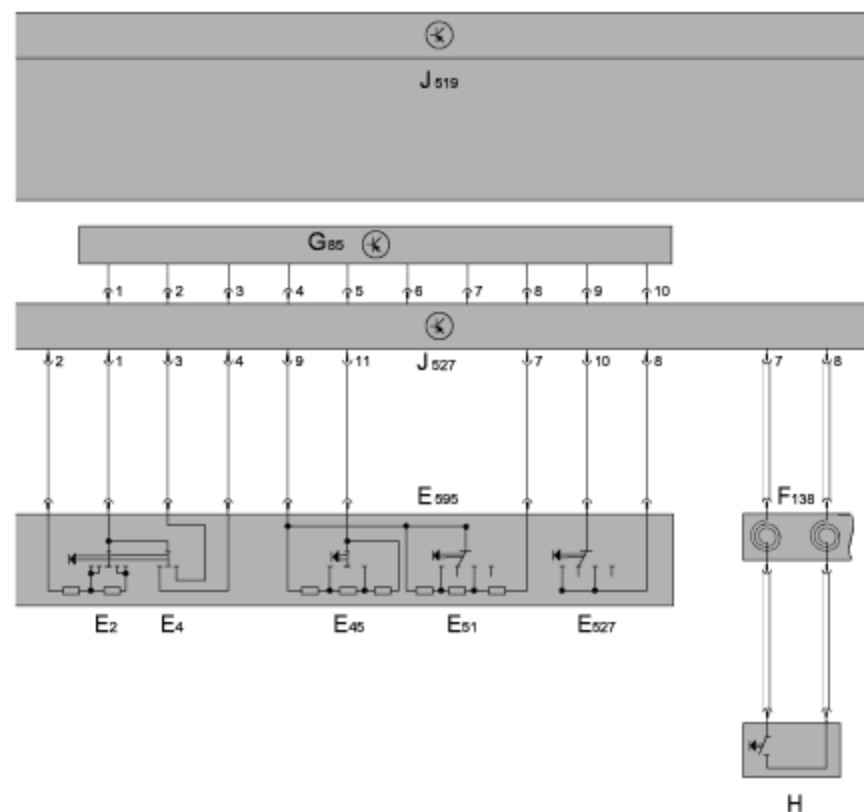




### Блок подрулевых переключателей, блок управления бортовой сети, блок управления рулевой колонки

- E22 - Переключатель стеклоочистителей с прерывистым режимом работы
- E34 - Выключатель очистителя заднего стекла
- E38 - Регулятор интервала включения стеклоочистителей
- E44 - Выключатель насоса омывателя стекол и системы очистки фар
- E86 - Клавиша вызова многофункционального дисплея
- E92 - Клавиша сброса
- E227 - Клавиша установки (SET) системы круиз-контроля (GRA)
- E595 - Блок подрулевых переключателей
- J519 - Блок управления бортовой сети 📷
- J527 - Блок управления рулевой колонки 📷

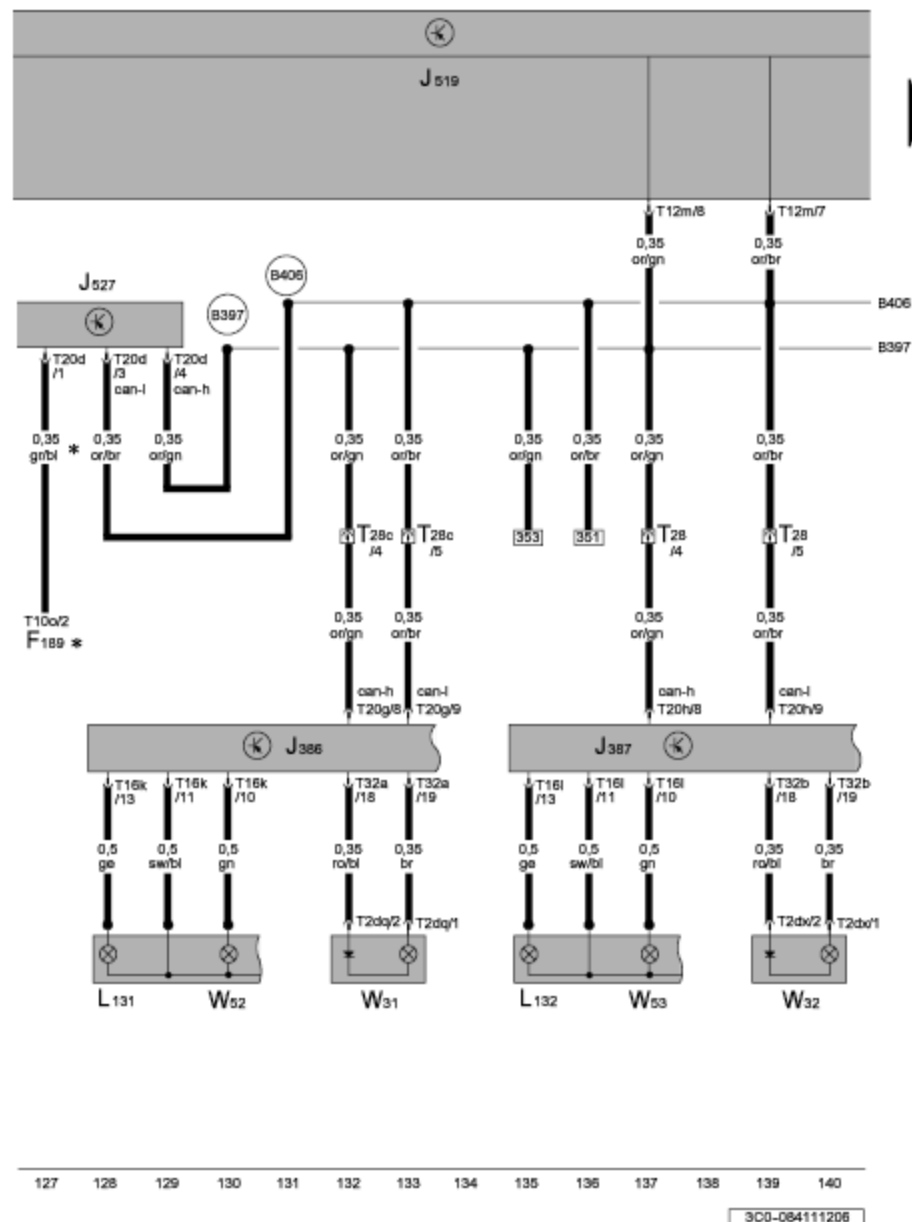
ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый



Блок подрулевых переключателей, спиральный кабель подушки безопасности с контактным кольцом, датчик угла поворота рулевого колеса, блок управления бортовой сети, блок управления рулевой колонки

- E2 - Переключатель указателей поворота
- E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- E45 - Переключатель управления круиз-контролем
- E51 - Главный выключатель круиз-контроля
- E527 - Клавиша временного отключения круиз-контроля
- E595 - Блок подрулевых переключателей
- F138 - Спиральный кабель подушки безопасности с контактным кольцом
- G85 - Датчик угла поворота рулевого колеса
- H - Выключатель звукового сигнала
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J527 - Блок управления рулевой колонки

ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый



Переключатель Tiptronic, блоки управления дверей, плафоны подсветки порога передние, лампа повторителя указателя поворота в наружном зеркале, фонарь рассеянного освещения в наружном зеркале

F189 - Переключатель Tiptronic

J386 - Блок управления двери водителя

J387 - Блок управления двери переднего пассажира

J519 - Блок управления бортовой сети

J527 - Блок управления рулевой колонки

L131 - Лампа повторителя указателя поворота в наружном зеркале со стороны водителя

L132 - Лампа повторителя указателя поворота в наружном зеркале со стороны переднего пассажира

T2dq - Разъём, 2-контактный

T2dx - Разъём, 2-контактный

T10o - Разъём, 10-контактный

T12m - Разъём, 12-контактный

T16k - Разъём, 16-контактный

T16l - Разъём, 16-контактный

T20d - Разъём, 20-контактный

T20g - Разъём, 20-контактный

T20h - Разъём, 20-контактный

T28 - Разъём, 28-контактный, место соединения - правая стойка А

T28c - Разъём, 28-контактный, место соединения - левая стойка А

T32a - Разъём, 32-контактный

T32b - Разъём, 32-контактный

W31 - Плафон подсветки порога передней левой двери

W32 - Плафон подсветки порога передней правой двери

W52 - Фонарь рассеянного освещения в наружном зеркале со стороны ВОД

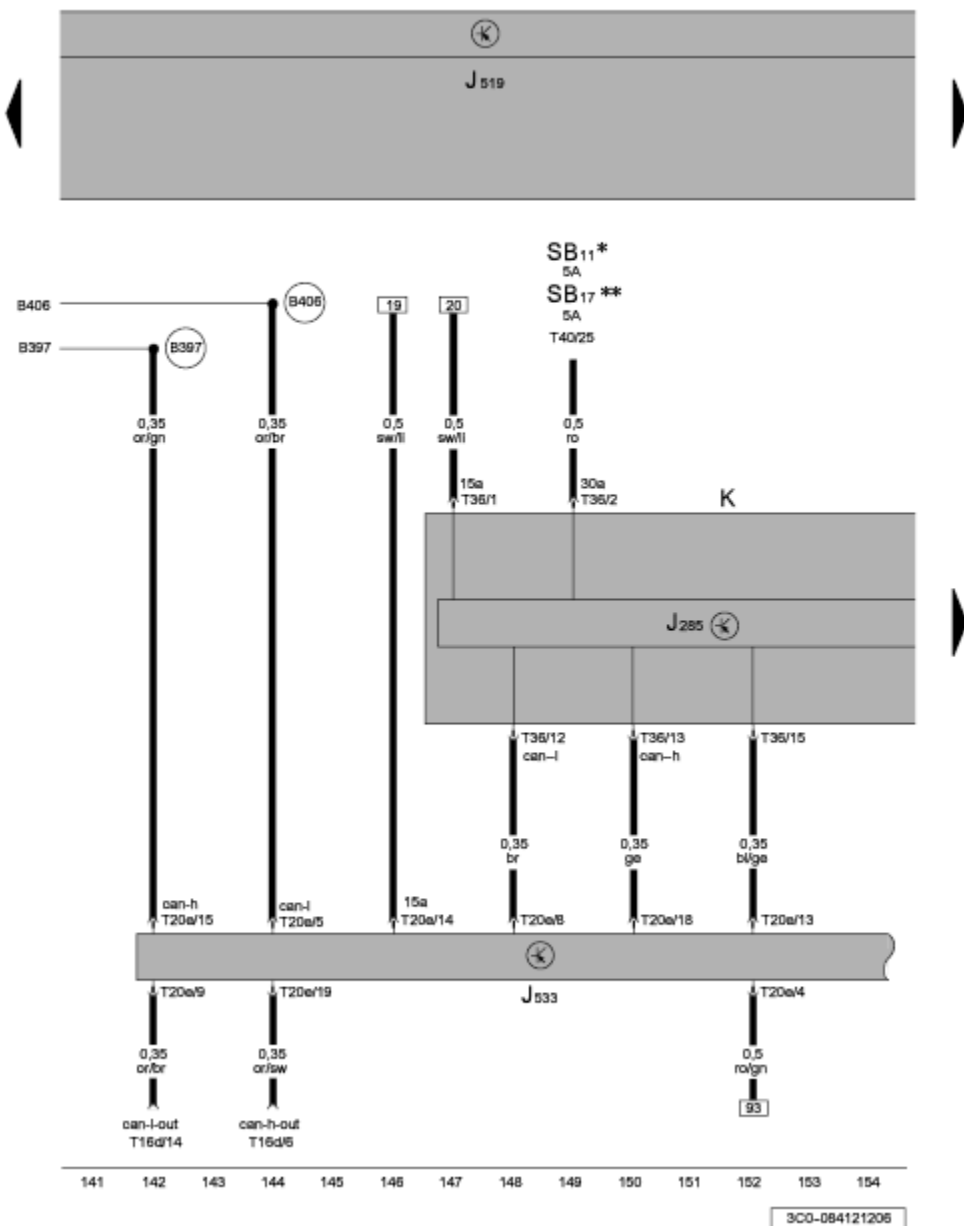
W53 - Фонарь рассеянного освещения в наружном зеркале со стороны ПП

B397 - Соединение 1 (шина CAN-комфорт, провод High) в главном жгуте проводов

B406 - Соединение 1 (шина CAN-комфорт, провод Low) в главном жгуте проводов

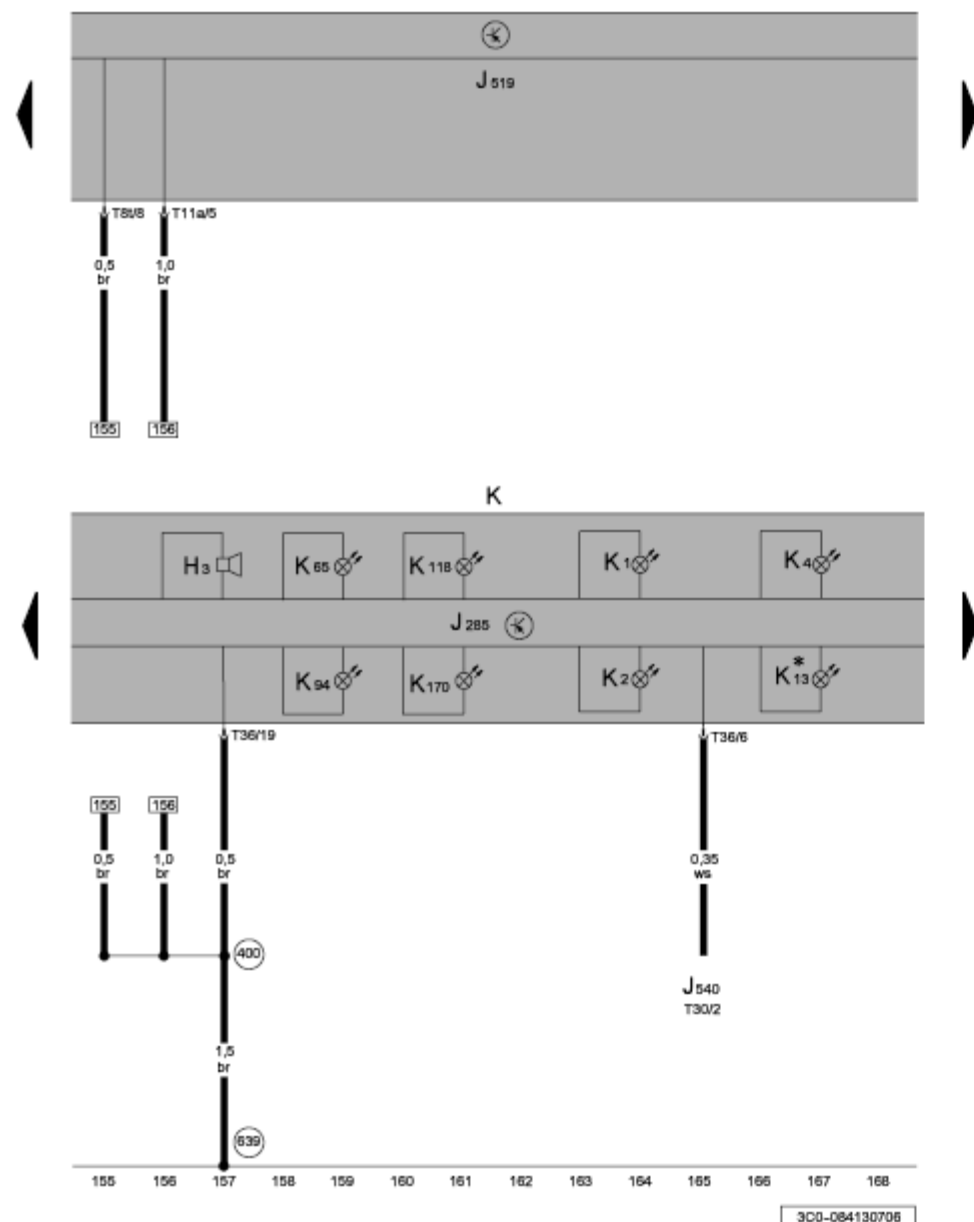
\* - Только для а/м с АКП





## Комбинация приборов, диагностический интерфейс шин данных, диагностический разъём

- J285 - Блок управления комбинации приборов
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J533 - Диагностический интерфейс шин данных
- K - Комбинация приборов
- SB11 - Предохранитель 11 в блоке предохранителей B
- SB17 - Предохранитель 17 в блоке предохранителей B
- T16d - Диагностический разъём, 16-контактный
- T20e - Разъём, 20-контактный
- T36 - Разъём, 36-контактный
- T40 - Разъём, 40-контактный, на коммутационном блоке
- B397 - Соединение 1 (шина CAN-комфорт, провод High) в главном жгуте проводов
- B406 - Соединение 1 (шина CAN-комфорт, провод Low) в главном жгуте проводов
- \* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) Low
- \*\* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) High

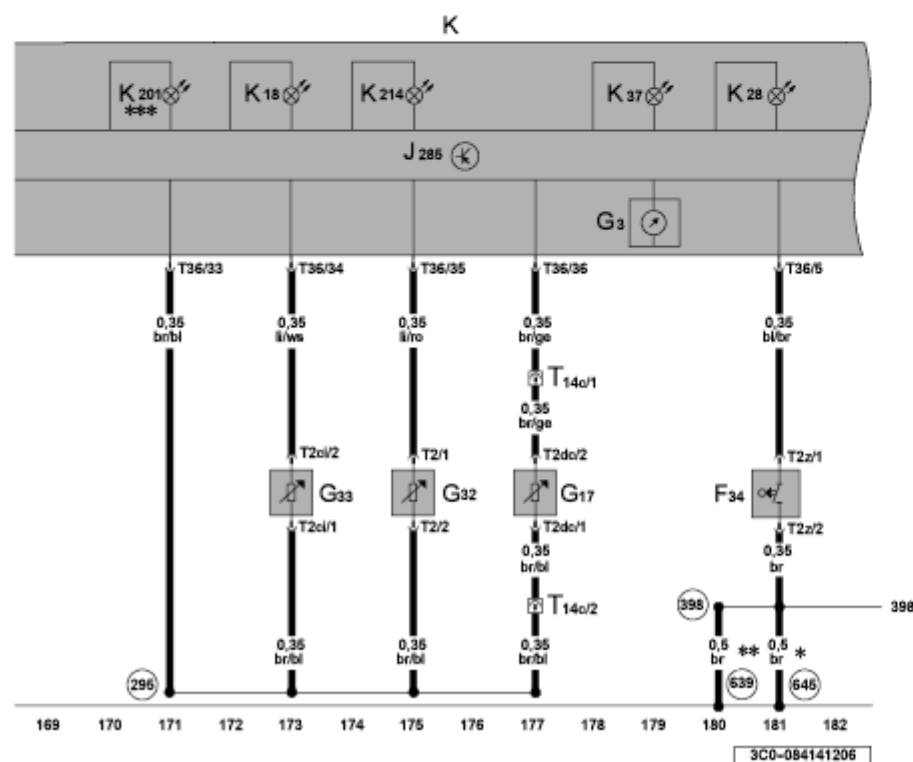
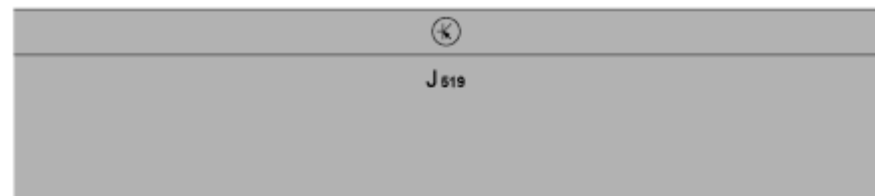


Комбинация приборов, блок управления комбинации приборов, контрольные лампы, контрольная лампа тормозной системы, контрольная лампа выхода из строя лампы

- H3 - Зуммер и звуковой сигнализатор
- J285 - Блок управления комбинации приборов
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J540 - Блок управления электромеханического стояночного тормоза
- K - Комбинация приборов
- K1 - Контрольная лампа дальнего света
- K2 - Контрольная лампа генератора
- K4 - Контрольная лампа стояночных огней
- K13 - Контрольная лампа заднего противотуманного фонаря
- K65 - Контрольная лампа левых указателей поворота
- K94 - Контрольная лампа правых указателей поворота
- K118 - Контрольная лампа тормозной системы
- K170 - Контрольная лампа выхода из строя лампы
- T8t - Разъём, 8-контактный, чёрный
- T11a - Разъём, 11-контактный, коричневый
- T30 - Разъём, 30-контактный
- T36 - Разъём, 36-контактный
- 400 - Соединение с массой 35 в главном жгуте проводов

- ws = белый
- sw = чёрный
- ro = красный
- br = коричневый \*
- gn = зелёный
- bl = синий
- gr = серый
- li = лиловый
- ge = жёлтый
- or = оранжевый
- rs = розовый

- 639 - Точка соединения с массой на левой стойке А
- В зависимости от комплектации а/м для американского рынка

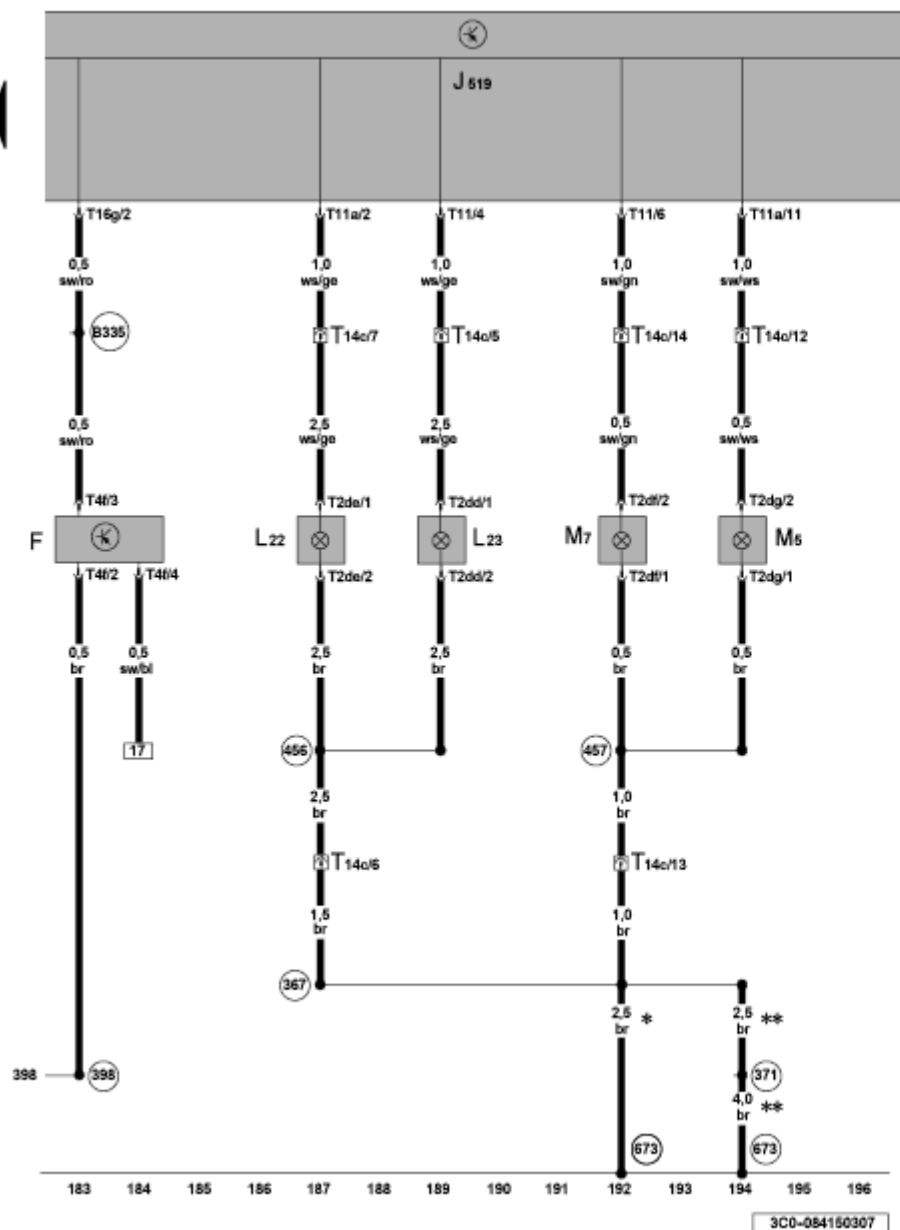


Комбинация приборов, датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости, датчик наружной температуры, датчик сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости, датчик уровня жидкости в бачке омывателя

- F34 - Датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
- G3 - Указатель температуры ОЖ
- G17 - Датчик температуры наружного воздуха
- G32 - Датчик сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости
- G33 - Датчик уровня жидкости в бачке омывателя
- J285 - Блок управления комбинации приборов
- J519 - Блок управления бортовой сети
- K - Комбинация приборов
- K18 - Контрольная лампа подключения электрооборудования прицепа
- K28 - Контрольная лампа температуры ОЖ и сигнализатора низкого уровня ОЖ
- K37 - Контрольная лампа низкого уровня жидкости в бачке с стеклоомывателя
- K201 - Контрольная лампа пробки заливной горловины топливного бака
- K214 - Аварийная лампа электрического стояночного/ручного тормоза
- T2 - Разъём, 2-контактный
- T2z - Разъём, 2-контактный
- T2ci - Разъём, 2-контактный
- T2dc - Разъём, 2-контактный
- T14c - Разъём, 14-контактный, место соединения передний бампер
- T36 - Разъём, 36-контактный

- 295 - Соединение с массой 10 в жгуте проводов салона
- 398 - Соединение с массой 33 в главном жгуте проводов
- 639 - Точка соединения с массой на левой стойке А
- 645 - Точка соединения с массой 1 на перегородке моторного отсека

- \* - До октября 2006 и с мая 2007 года
- \*\* - С ноября 2006 до апреля 2007 года
- \*\*\* - Только в а/м для американских рынков

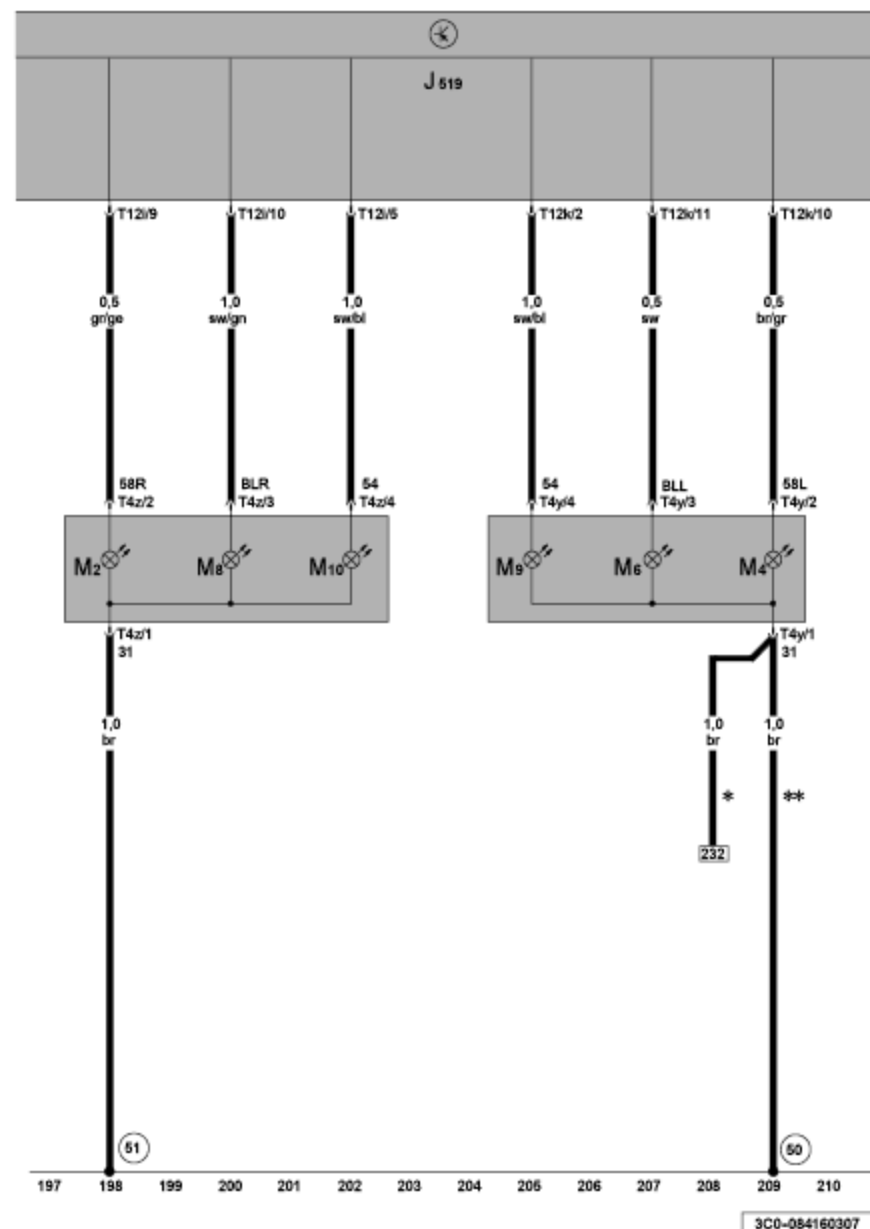


## Лампы указателей поворота и противотуманных фар, выключатель стоп-сигнала

- F - Выключатель стоп-сигнала
- J519 - Блок управления бортовой сети
- L22 - Лампа левой противотуманной фары
- L23 - Лампа правой противотуманной фары
- M5 - Лампа переднего левого указателя поворота
- M7 - Лампа переднего правого указателя поворота
- T2dd - Разъём, 2-контактный
- T2de - Разъём, 2-контактный
- T2df - Разъём, 2-контактный
- T2dg - Разъём, 2-контактный
- T4f - Разъём, 4-контактный
- T11 - Разъём, 11-контактный, чёрный
- T11a - Разъём, 11-контактный, коричневый
- T14c - Разъём, 14-контактный, место соединения передний бампер слева
- T16g - Разъём, 16-контактный, чёрный
- 367 - Соединение с массой 2 в главном жгуте проводов
- 371 - Соединение с массой 6 в главном жгуте проводов
- 398 - Соединение с массой 33 в главном жгуте проводов
- 456 - Соединение с массой 1 в жгуте проводов переднего бампера
- 457 - Соединение с массой 2 в жгуте проводов переднего бампера
- 673 - Точка соединения с массой 3 спереди на левом лонжероне
- В335 - Соединение 1 (54) в главном жгуте проводов
- \* - До октября 2006 года
- \*\* - С ноября 2006 года

ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый

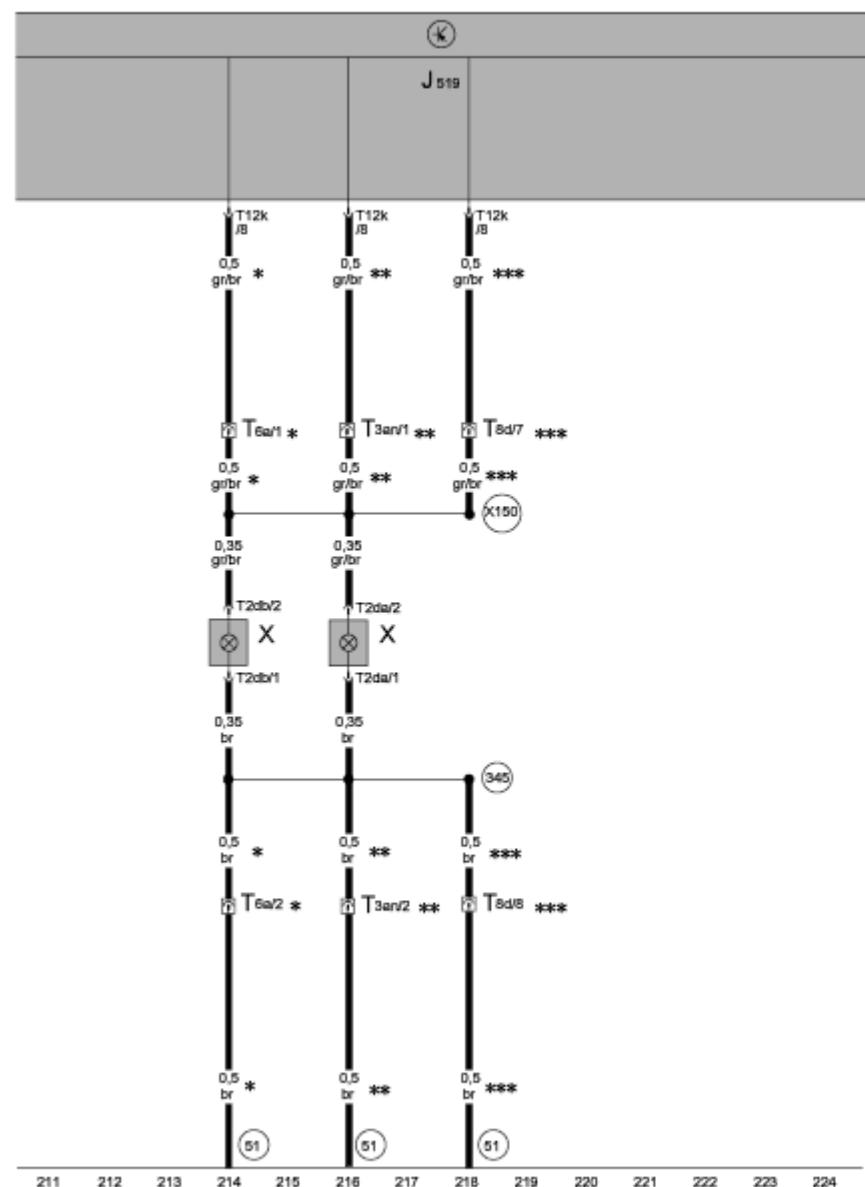




## Лампы задних фонарей, указателей поворота, стоп-сигнала

- J519 - Блок управления бортовой сети
- M2 - Лампа правого заднего габаритного огня
- M4 - Лампа левого заднего габаритного огня
- M6 - Лампа заднего левого указателя поворота
- M8 - Лампа заднего правого указателя поворота
- M9 - Лампа левого стоп-сигнала
- M10 - Лампа правого стоп-сигнала
- T4y - Разъём, 4-контактный
- T4z - Разъём, 4-контактный
- T12i - Разъём, 12-контактный, чёрный
- T12k - Разъём, 12-контактный, коричневый
- 50 - Точка соединения с массой в багажном отсеке слева
- 51 - Точка соединения с массой в багажном отсеке справа
- \* - Только для а/м с кузовом седан
- \*\* - Только для а/м с кузовом универсал (Variant)

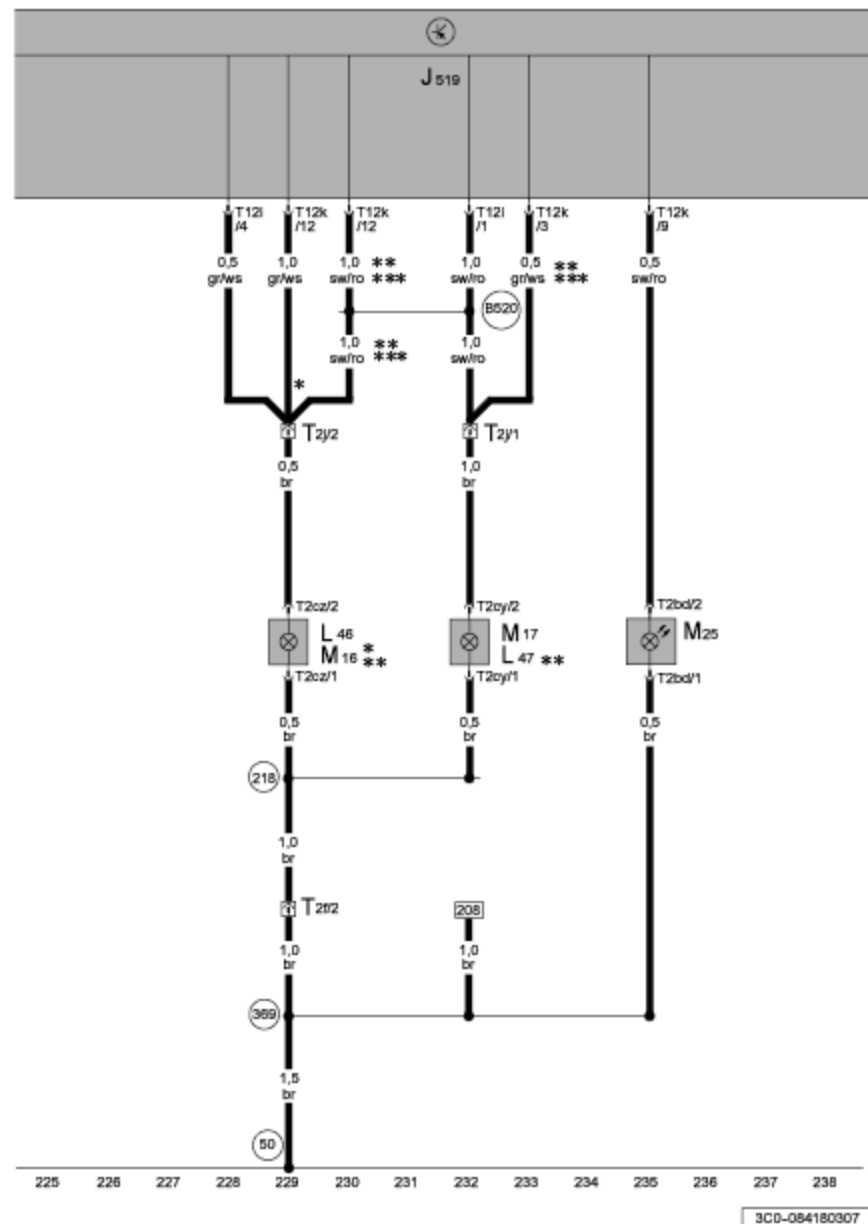
ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый



## Плафон освещения номерного знака, кузов седан

- J519 - Блок управления бортовой сети
- T2da - Разъём, 2-контактный
- T2db - Разъём, 2-контактный
- T3an - Разъём, 3-контактный, чёрный, место соединения - задний бампер
- T6a - Разъём, 6-контактный, чёрный, место соединения - задний бампер
- T8d - Разъём, 8-контактный, чёрный, место соединения - задний бампер
- T12k - Разъём, 12-контактный, коричневый
- X - Освещение номерного знака
- 51 - Точка соединения с массой в багажном отсеке справа
- 345 - Соединение с массой в жгуте проводов бампера
- X150 - Соединение (58) в жгуте проводов заднего бампера
- \* - До октября 2006 года
- \*\* - Действительно с ноября 2006 года, без парковочного ассистента
- \*\*\* - Действительно с ноября 2006 года, с парковочным ассистентом

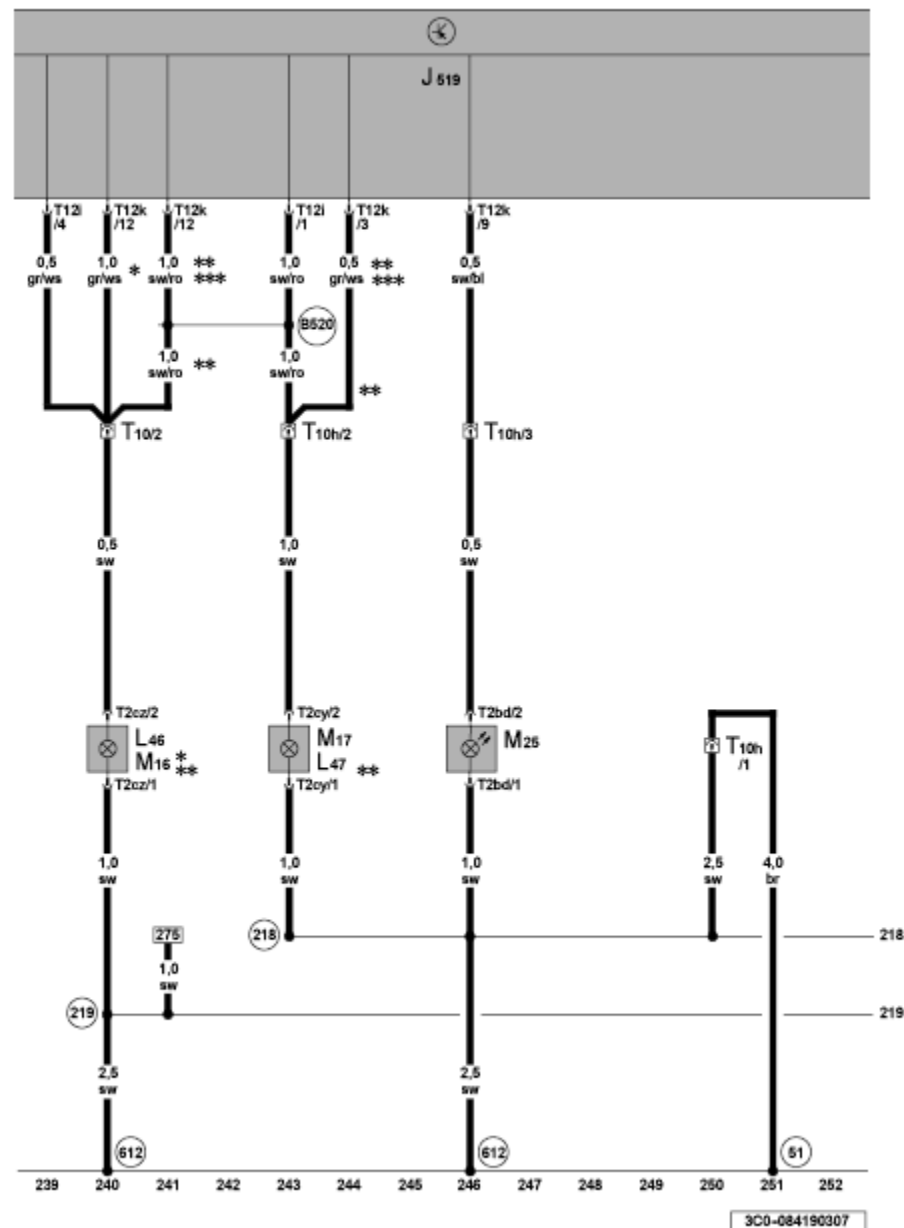
ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый



## Задние фонари, кузов седан

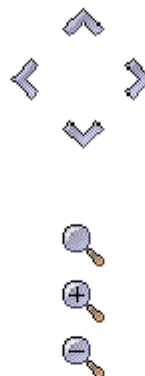
- J519 - Блок управления бортовой сети
- L46 - Лампа левого противотуманного фонаря
- L47 - Лампа правого противотуманного фонаря
- M16 - Лампа левого фонаря заднего хода
- M17 - Лампа правого фонаря заднего хода
- M25 - Лампа верхнего стоп-сигнала
- T2f - Разъём, 2-контактный, чёрный, место подключения – крышка багажника
- T2j - Разъём, 2-контактный, синий, место подключения – крышка багажника
- T2bd - Разъём, 2-контактный
- T2cy - Разъём, 2-контактный
- T2cz - Разъём, 2-контактный
- T12i - Разъём, 12-контактный, чёрный
- T12k - Разъём, 12-контактный, коричневый
- 50 - Точка соединения с массой в багажном отсеке слева
- 218 - Соединение с массой 1 в жгute проводов крышки багажного отсека
- 369 - Соединение с массой 4 в главном жгute проводов
- B520 - Соединение (фонари заднего хода) в главном жгute проводов
- \* - Только в а/м для американских рынков
- \*\* - Только а/м для японского рынка
- \*\*\* - До апреля 2007 года

ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый

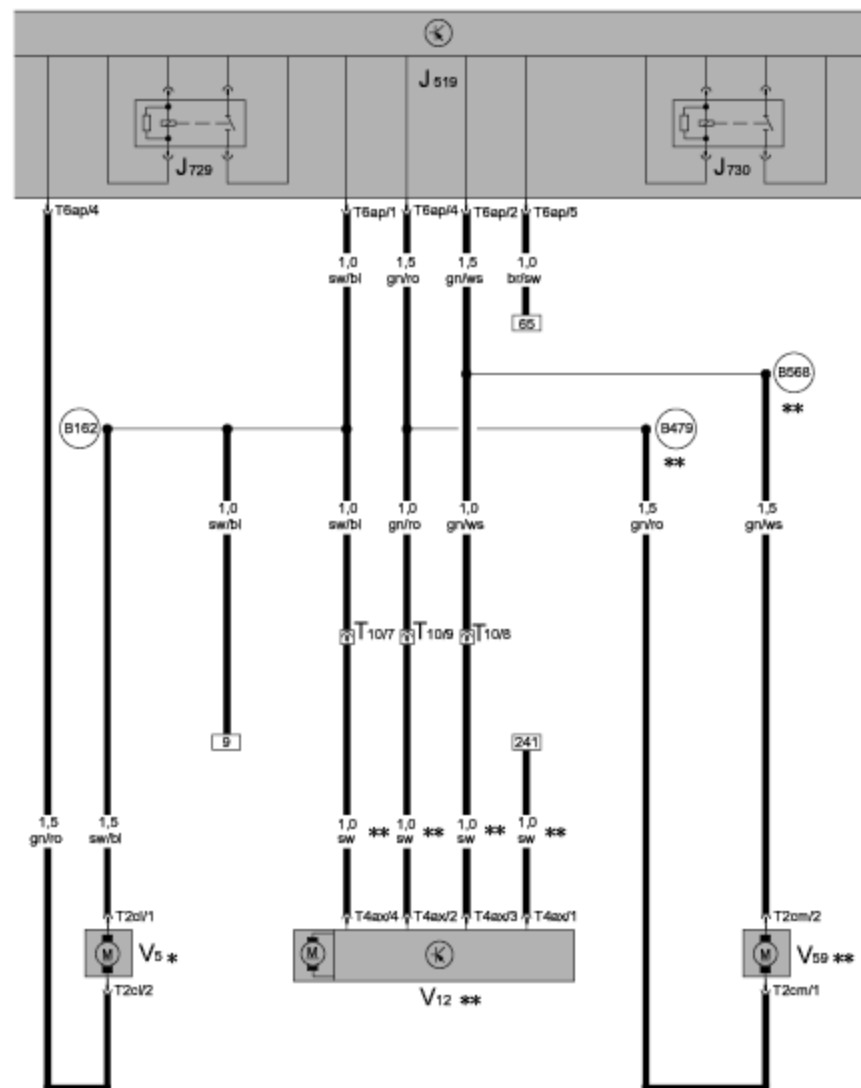


## Задние фонари, кузов универсал (Variant)

- J519 - Блок управления бортовой сети
- L46 - Лампа левого противотуманного фонаря
- L47 - Лампа правого противотуманного фонаря
- M16 - Лампа левого фонаря заднего хода
- M17 - Лампа правого фонаря заднего хода
- M25 - Лампа верхнего стоп-сигнала
- T2bd - Разъём, 2-контактный
- T2cy - Разъём, 2-контактный
- T2cz - Разъём, 2-контактный
- T10 - Разъём, 10-контактный, место соединения – крышка багажного отсека слева
- T10h - Разъём, 10-контактный, место соединения – крышка багажного отсека справа
- T12i - Разъём, 12-контактный, чёрный
- T12k - Разъём, 12-контактный, коричневый
- 51 - Точка соединения с массой в багажном отсеке справа
- 218 - Соединение с массой 1 в жгуте проводов крышки багажного отсека
- 219 - Соединение с массой 2 в жгуте проводов крышки багажного отсека
- 612 - Точка соединения с массой на крышке багажного отсека по центру
- B520 - Соединение (фонари заднего хода) в главном жгуте проводов
- \* - Только в а/м для американских рынков
- \*\* - Только а/м для японского рынка
- \*\*\* - До апреля 2007 года



ws	=	белый
sw	=	чёрный
ro	=	красный
br	=	коричневый
gn	=	зелёный
bl	=	синий
gr	=	серый
li	=	лиловый
ge	=	жёлтый
or	=	оранжевый
rs	=	розовый



267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280

3C0-0B4211206

Электродвигатель очистителя заднего стекла, насос омывателя, реле 1 и 2 двойного насоса омывателя, насос омывателей ветрового и заднего стекол

J519 - Блок управления бортовой сети

J729 - Реле 1 двойного насоса омывателя

J730 - Реле 2 двойного насоса омывателя

T2c1 - Разъём, 2-контактный

T2cm - Разъём, 2-контактный

T4ax - Разъём, 4-контактный

T6ap - Разъём, 6-контактный, чёрный

T10 - Разъём, 10-контактный, место соединения – крышка багажного отсека слева

V5 - Насос стеклоомывателя

V12 - Электродвигатель очистителя заднего стекла

V59 - Насос омывателей ветрового и заднего стёкол

B162 - Соединение (75a) в жгute проводов салона

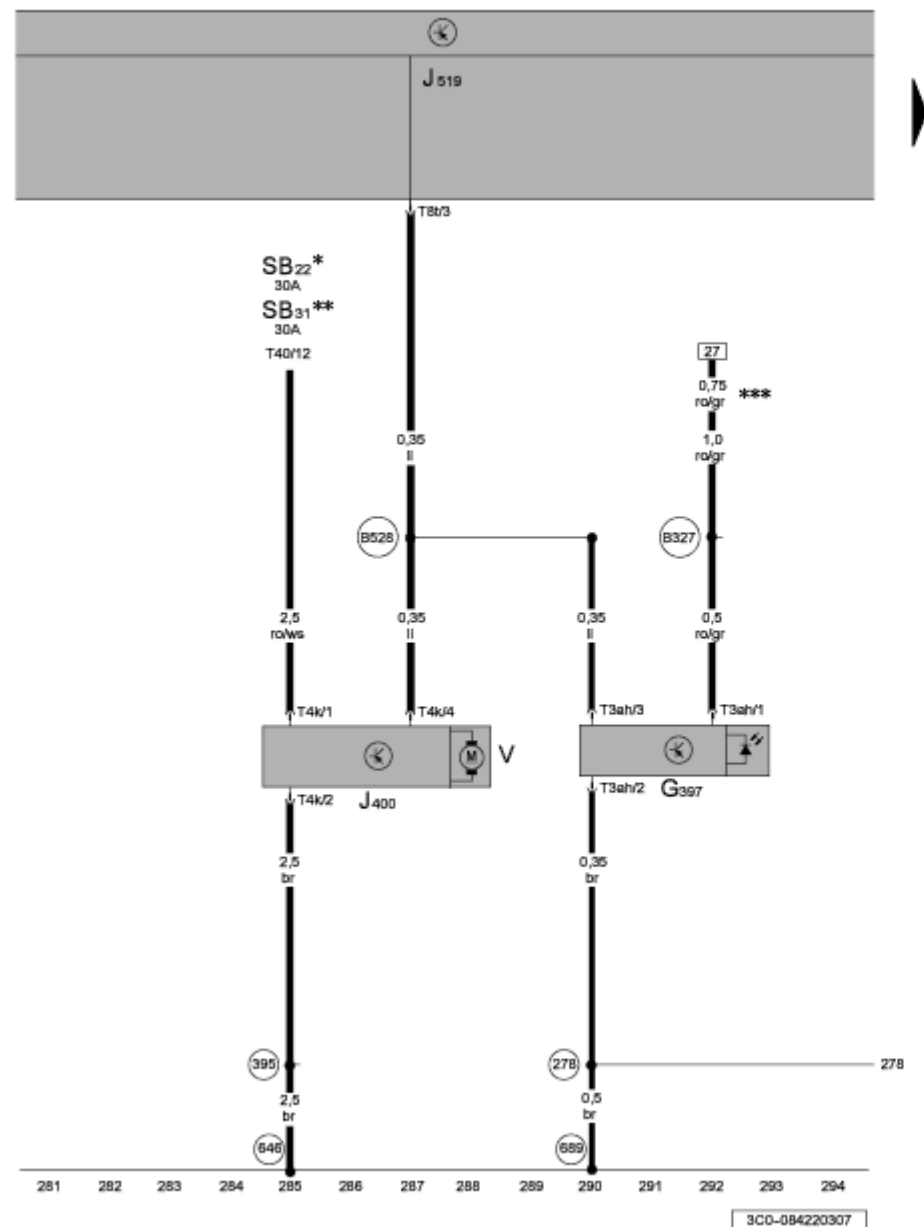
B479 - Соединение 15 в главном жгute проводов

B568 - Соединение 35 в главном жгute проводов

\* - Только для а/м с кузовом седан

\*\* - Только для а/м с кузовом универсал (Variant)

ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый

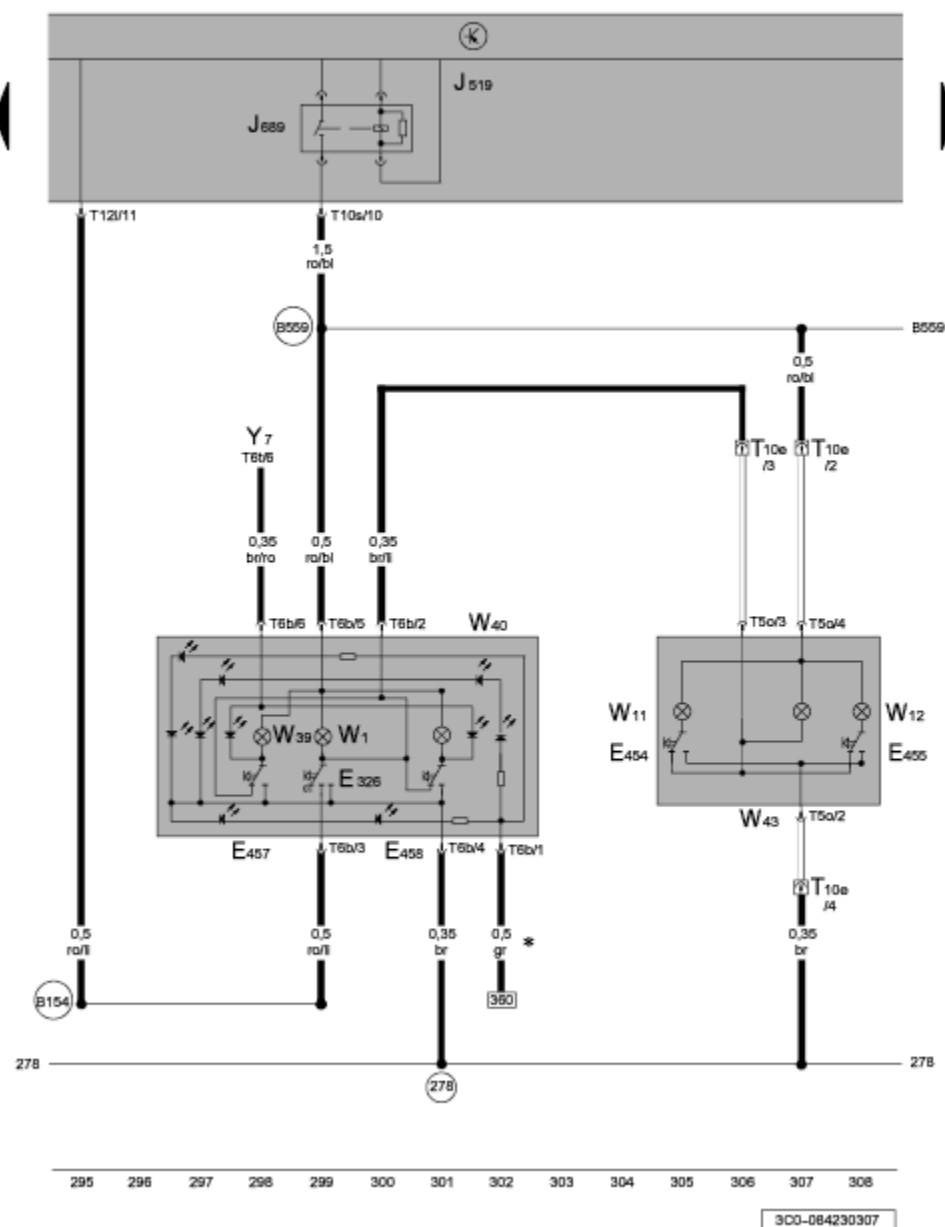


## Датчик дождя и освещенности, блок управления электродвигателя стеклоочистителей

- G397 - Датчик дождя и освещенности
- J400 - Блок управления электродвигателя стеклоочистителей
- J519 - Блок управления бортовой сети
- SB22 - Предохранитель 22 в блоке предохранителей В
- SB31 - Предохранитель 31 в блоке предохранителей В
- T3ah - Разъем, 3-контактный, чёрный
- T4k - Разъем, 4-контактный, чёрный
- T8t - Разъем, 8-контактный, чёрный
- T40 - Разъем, 40-контактный, на коммутационном блоке
- V - Электродвигатель с стеклоочистителя
- 278 - Соединение с массой 4 в жгуте проводов салона
- 395 - Соединение с массой 30 в главном жгуте проводов
- 646 - Точка соединения с массой 2 на перегородке моторного отсека
- 689 - Точка соединения с массой в крыше с переди по центру
- B327 - Плюсое соединение 13 (30а) в главном жгуте проводов
- B528 - Соединение 1 (шина LIN) в главном жгуте проводов
- \* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) Low
- \*\* - Предохранители в коммутационном блоке (E-Box) High
- \*\*\* - С ноября 2006 года

ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый





Плафон освещения салона передний, фонарь для чтения задний левый, фонарь для чтения задний правый, фонарь для чтения центральный левый, фонарь для чтения центральный правый, плафон освещения задней части салона

- E326 - Клавиша включения внутреннего освещения, передняя
- E454 - Клавиша задней левой лампы для чтения
- E455 - Клавиша задней правой лампы для чтения
- E457 - Клавиша лампы для чтения со стороны водителя
- E458 - Клавиша лампы для чтения со стороны переднего пассажира
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J689 - Реле 2 электропитания кл. 30
- T5o - Разъём, 5-контактный
- T6b - Разъём, 6-контактный
- T6t - Разъём, 6-контактный
- T10e - Разъём, 10-контактный, синий, место соединения – жгут проводов крыши
- T10s - Разъём, 10-контактный, чёрный
- T12i - Разъём, 12-контактный, чёрный
- W1 - Плафон освещения салона, передний
- W11 - Фонарь для чтения, задний левый
- W12 - Фонарь для чтения, задний правый
- W39 - Фонарь для чтения, центральный левый
- W40 - Фонарь для чтения, центральный правый
- W43 - Освещение задней части салона
- Y7 - Внутреннее зеркало с автоматическим затемнением

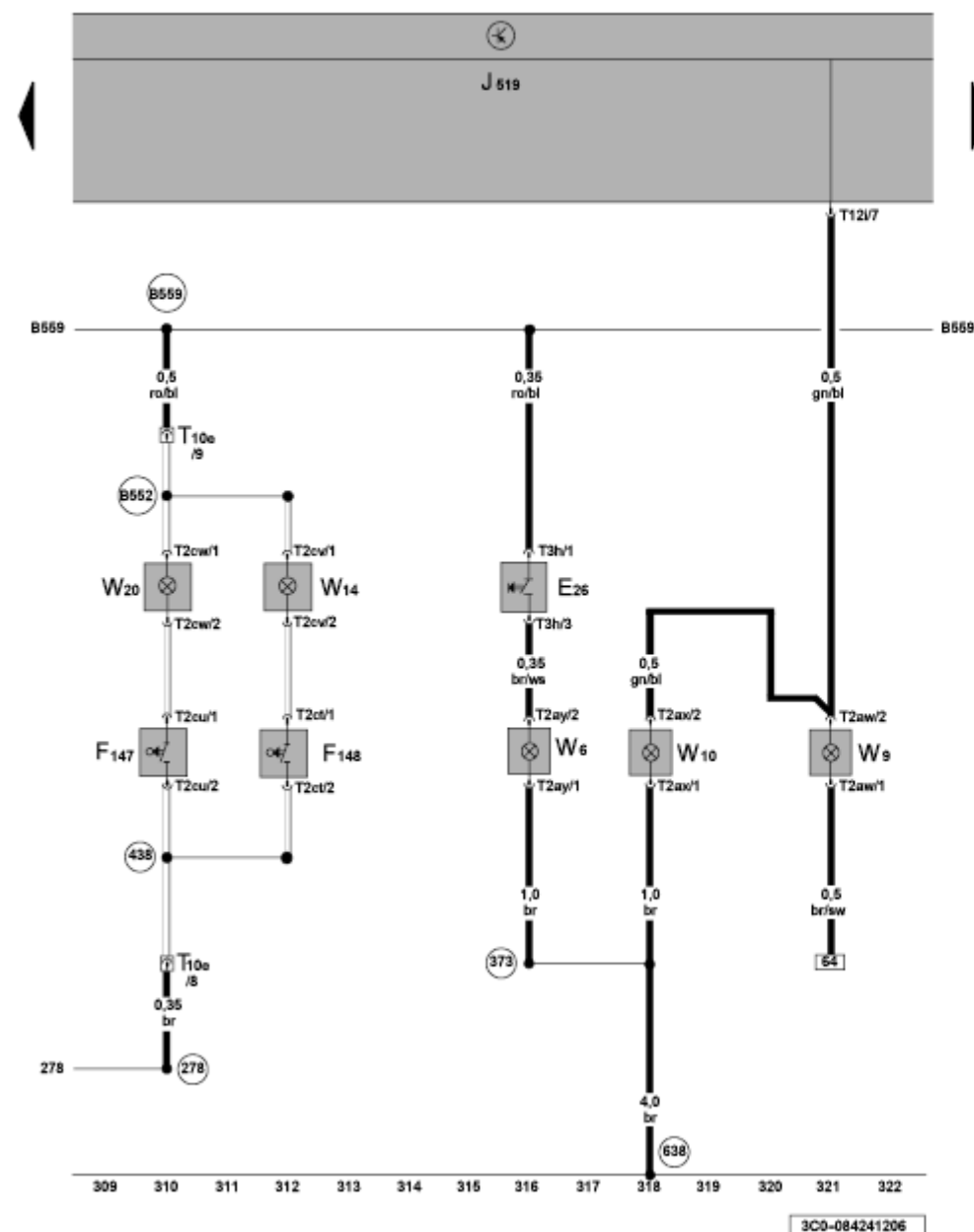
278

B154

B559

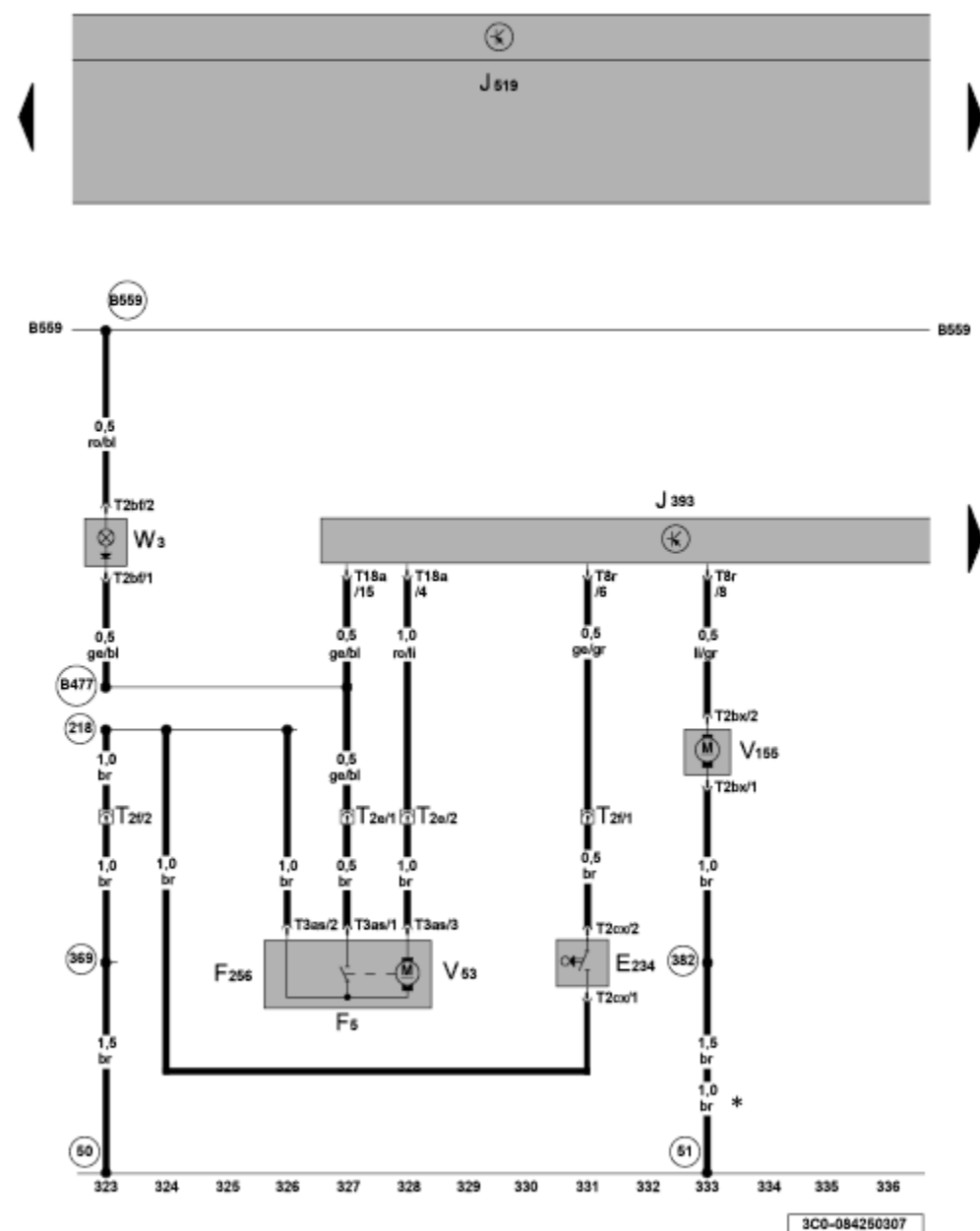
- \* - Только для а/м со сдвижным люком
- - Плоский проводник

ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый



## Выключатель освещения вещевого ящика, концевой выключатель косметического зеркала со стороны водителя и переднего пассажира

- E26 - Выключатель освещения вещевого ящика
- F147 - Концевой выключатель косметического зеркала со стороны водителя
- F148 - Концевой выключатель косметического зеркала со стороны переднего пассажира
- J519 - Блок управления бортовой сети
- T2aw - Разъём, 2-контактный, чёрный
- T2ax - Разъём, 2-контактный, чёрный
- T2ay - Разъём, 2-контактный
- T2ct - Разъём, 2-контактный
- T2cu - Разъём, 2-контактный
- T2cv - Разъём, 2-контактный
- T2cw - Разъём, 2-контактный
- T3h - Разъём, 3-контактный
- T10e - Разъём, 10-контактный, синий, место соединения – крыша
- T12i - Разъём, 12-контактный, чёрный
- W6 - Плафон освещения вещевого ящика
- W9 - Лампа подсветки пространства для ног, левая
- W10 - Лампа подсветки пространства для ног, правая
- W14 - Подсветка косметического зеркала со стороны переднего пассажира
- W20 - Подсветка косметического зеркала со стороны водителя
- 278 - Соединение с массой 4 в жгуте проводов салона
- 373 - Соединение с массой 8 в главном жгуте проводов
- 438 - Соединение с массой 3 в жгуте проводов крыши
- 638 - Точка соединения с массой на правой стойке А
- B552 - Плюсовое соединение 2 в жгуте проводов крыши
- B559 - Плюсовое соединение 1 (30g) в главном жгуте проводов
- - Плоский проводник



ws = белый  
 sw = чёрный  
 ro = красный  
 br = коричневый  
 gn = зелёный  
 bl = синий  
 gr = серый  
 li = лиловый  
 ge = жёлтый  
 or = оранжевый  
 rs = розовый

Клавиша отпирания в ручке крышки багажника кузов седан,  
 электродвигатель центрального замка в крышке багажника кузов седан,  
 электродвигатель запираения лючка горловины топливного бака кузов седан,  
 плафон освещения багажника кузов седан

E234 - Кнопка разблокирования ручки задней двери

F5 - Выключатель освещения багажного отсека

F256 - Привод замка двери багажного отсека

J393 - Центральный блок управления систем комфорта

J519 - Блок управления бортовой сети

T2bf - Разъём, 2-контактный

T2e - Разъём, 2-контактный, место соединения - крышка багажного отсека, кузов седан

T2f - Разъём, 2-контактный, место соединения - крышка багажного отсека, кузов седан

T2bx - Разъём, 2-контактный

T2cx - Разъём, 2-контактный

T3as - Разъём, 3-контактный, замок крышки багажного отсека, кузов седан

T8r - Разъём, 8-контактный

T18a - Разъём, 18-контактный

V53 - Электродвигатель центрального замка в крышке багажного отсека

V155 - Электродвигатель блокировки крышки горловины топливного бака

W3 - Плафон освещения багажного отсека

50 - Точка соединения с массой в багажном отсеке слева

51 - Точка соединения с массой в багажном отсеке справа

218 - Соединение с массой 1 в жгуте проводов крышки багажного отсека

369 - Соединение с массой 4 в главном жгуте проводов

382 - Соединение с массой 17 в главном жгуте проводов

B477 - Соединение 13 в главном жгуте проводов

B559 - Плюсовое соединение 1 (30g) в главном жгуте проводов

\* - С ноября 2006 года



\*\* - С мая 2007 года

ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый



\*\* - До октября 2006 года

- ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый