

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 1

10.2013

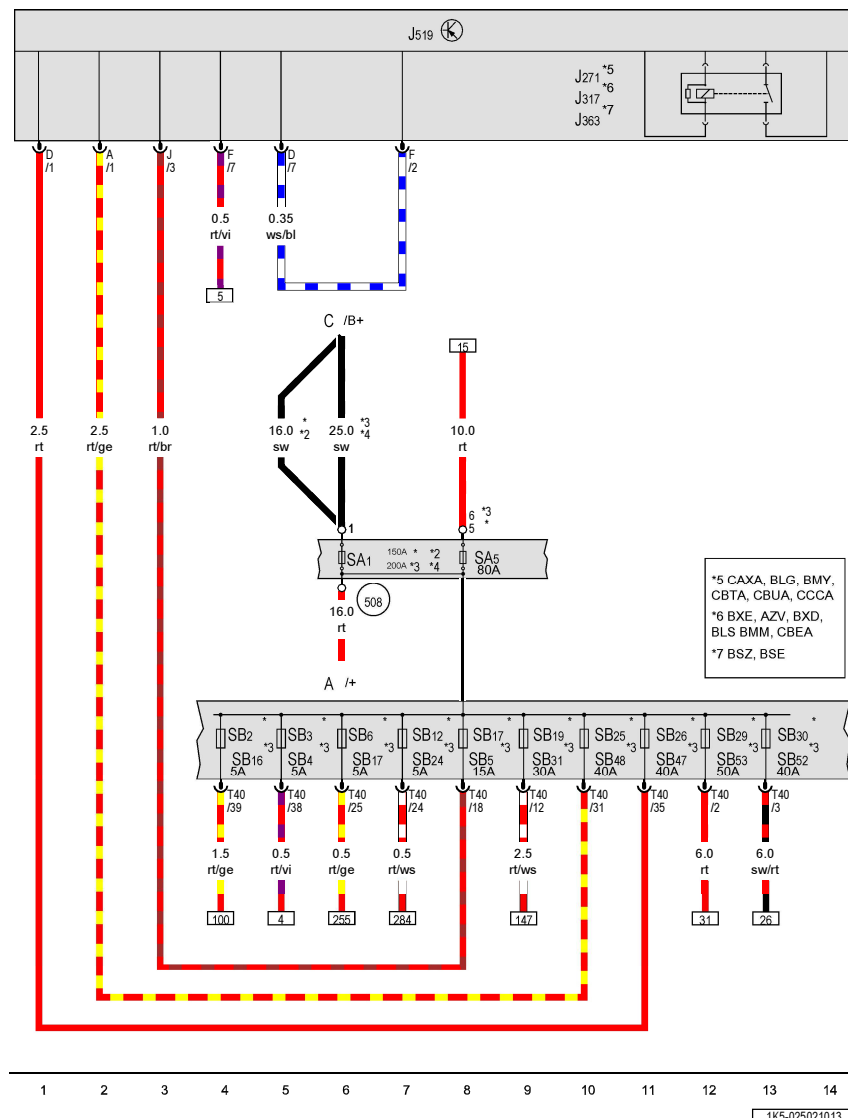
Базовая комплектация

с мая 2007 года

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 2



Главное реле, Реле электропитания клеммы 30, Реле электропитания блока управления Simos, Блок управления бортовой сети

- A - АКБ
- C - Генератор
- J271 - Главное реле
- J317 - Реле электропитания клеммы 30
- J363 - Реле электропитания блока управления Simos
- J519 - Блок управления бортовой сети
- SA1 - Предохранитель 1 в блоке предохранителей A
- SB2 - Предохранитель 2 в блоке предохранителей B
- SB3 - Предохранитель 3 в блоке предохранителей B
- SB4 - Предохранитель 4 в блоке предохранителей B
- SA5 - Предохранитель 5 в блоке предохранителей A
- SB5 - Предохранитель 5 в блоке предохранителей B
- SB6 - Предохранитель 6 в блоке предохранителей B
- SB12 - Предохранитель 12 в блоке предохранителей B
- SB16 - Предохранитель 16 в блоке предохранителей B
- SB17 - Предохранитель 17 в блоке предохранителей B
- SB19 - Предохранитель 19 в блоке предохранителей B
- SB24 - Предохранитель 24 в блоке предохранителей B
- SB25 - Предохранитель 25 в блоке предохранителей B
- SB26 - Предохранитель 26 в блоке предохранителей B
- SB29 - Предохранитель 29 в блоке предохранителей B
- SB30 - Предохранитель 30 в блоке предохранителей B
- SB31 - Предохранитель 31 в блоке предохранителей B
- SB47 - Предохранитель 47 в блоке предохранителей B
- SB48 - Предохранитель 48 в блоке предохранителей B
- SB52 - Предохранитель 52 в блоке предохранителей B
- SB53 - Предохранитель 53 в блоке предохранителей B
- T40 - Разъём, 40-контактный
- Резьбовое соединение (30) на коммутационном блоке

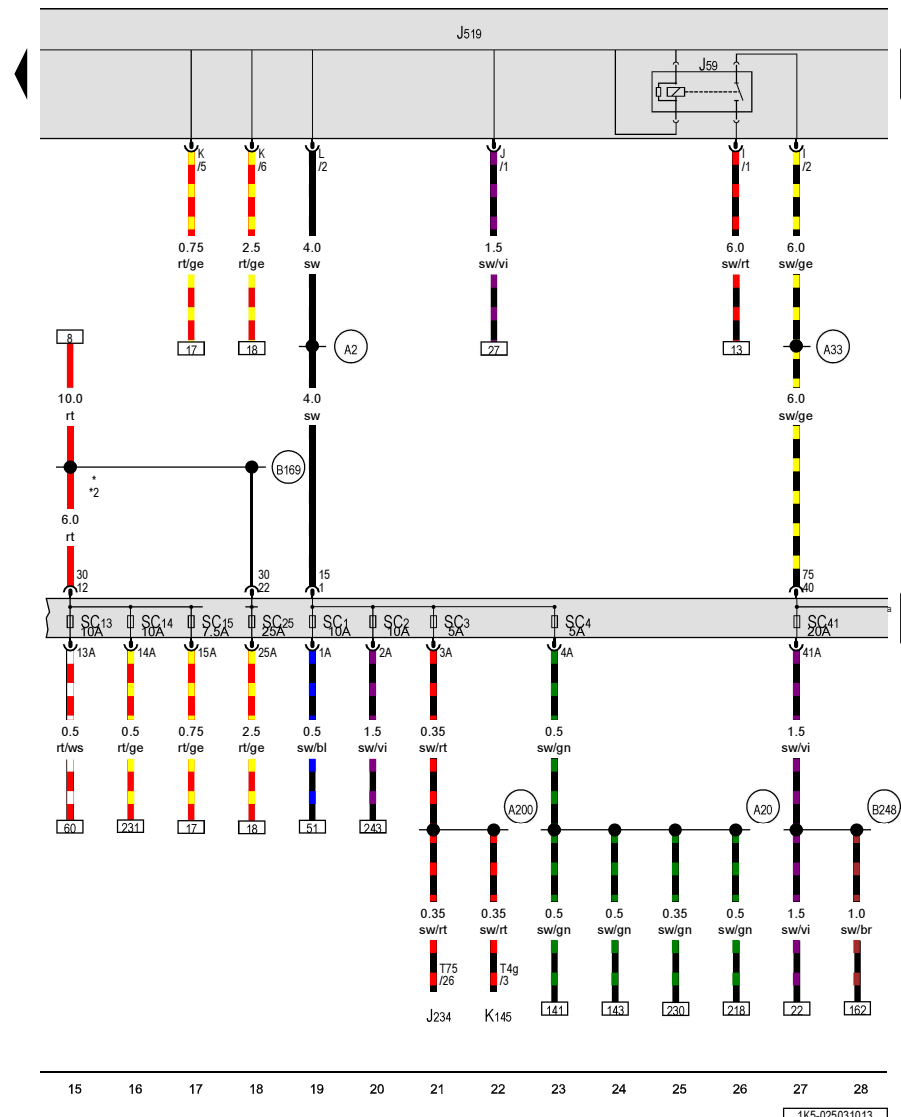
508

- * - Коммутационный блок в исполнении Low
- *2 - только для а/м с генератором 90 А/120 А
- *3 - Коммутационный блок в исполнении High
- *4 - только для а/м с генератором (140 А)

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 3



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

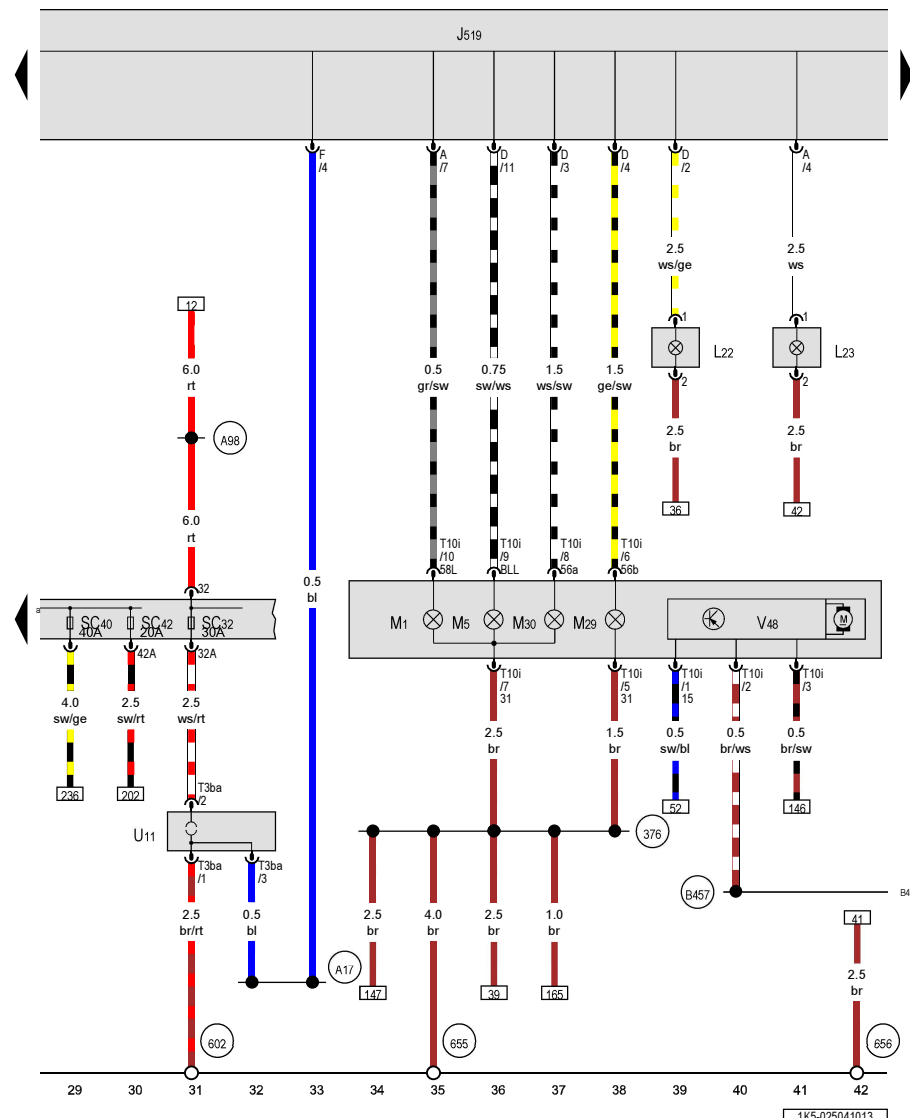
Реле разгрузки контакта X, Блок управления бортовой сети

- J59 - Реле разгрузки контакта X
 J234 - Блок управления подушек безопасности
 J519 - Блок управления бортовой сети
 K145 - Контрольная лампа откл. подушки безопасности переднего пассажира
 SC1 - Предохранитель 1 в блоке предохранителей С
 SC2 - Предохранитель 2 в блоке предохранителей С
 SC3 - Предохранитель 3 в блоке предохранителей С
 SC4 - Предохранитель 4 в блоке предохранителей С
 SC13 - Предохранитель 13 в блоке предохранителей С
 SC14 - Предохранитель 14 в блоке предохранителей С
 SC15 - Предохранитель 15 в блоке предохранителей С
 SC25 - Предохранитель 25 в блоке предохранителей С
 SC41 - Предохранитель 41 в блоке предохранителей С
 T4g - Разъём 4-контактный
 T75 - Разъём, 75-контактный
 A2 - Plusовое соединение (15) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
 A20 - Plusовое соединение (15a) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
 A33 - Соединение (75) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
 A200 - Plusовое соединение 5 (15a) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
 B169 - Plusовое соединение 1 (30) в жгуте проводов салона
 B248 - Соединение 2 (обогрев заднего стекла) в жгуте проводов салона
 * - Коммутационный блок в исполнении High
 *2 - Коммутационный блок в исполнении Low

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 4



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

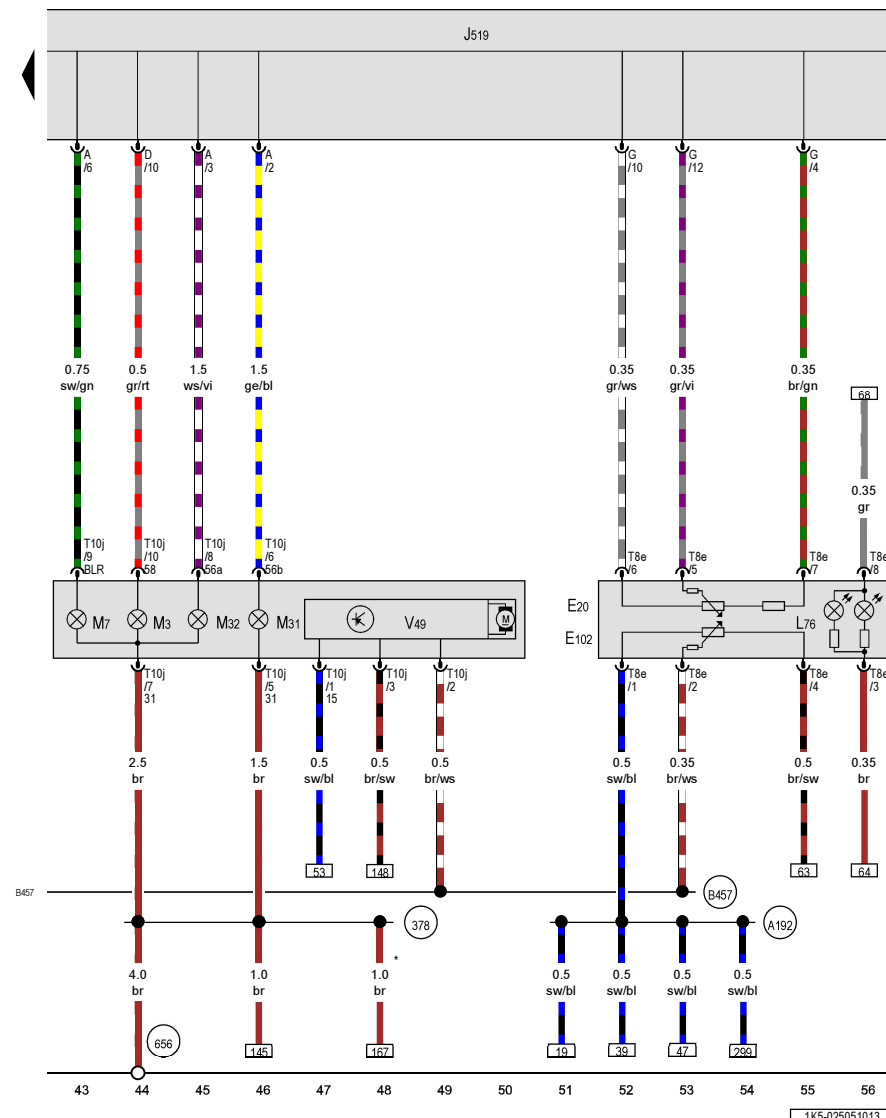
Блок управления бортовой сети, Лампа левой противотуманной фары, Лампа правой противотуманной фары, Внутренняя розетка, 230 В, 110 В, Исполнительный электродвигатель корректора левой фары

- J519 - Блок управления бортовой сети
 L22 - Лампа левой противотуманной фары
 L23 - Лампа правой противотуманной фары
 M1 - Лампа переднего левого габаритного огня
 M5 - Лампа переднего левого указателя поворота
 M29 - Лампа левой фары ближнего света
 M30 - Лампа левой фары дальнего света
 SC32 - Предохранитель 32 в блоке предохранителей C
 SC40 - Предохранитель 40 в блоке предохранителей C
 SC42 - Предохранитель 42 в блоке предохранителей C
 T3ba - Разъём, 3-контактный
 T10i - Разъём, 10-контактный
 U11 - Внутренняя розетка, 230 В, 110 В
 V48 - Исполнительный электродвигатель корректора левой фары
 376 - Соединение с массой 11 в главном жгуте проводов
 602 - Точка соединения с массой в пространстве для ног в передней левой части салона
 655 - Точка соединения с массой на левой фаре
 656 - Точка соединения с массой на правой фаре
 A17 - Соединение (61) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
 A98 - Плюсовое соединение 4 (30) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
 B457 - Соединение 1 (потенциометр) в главном жгуте проводов

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 5



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

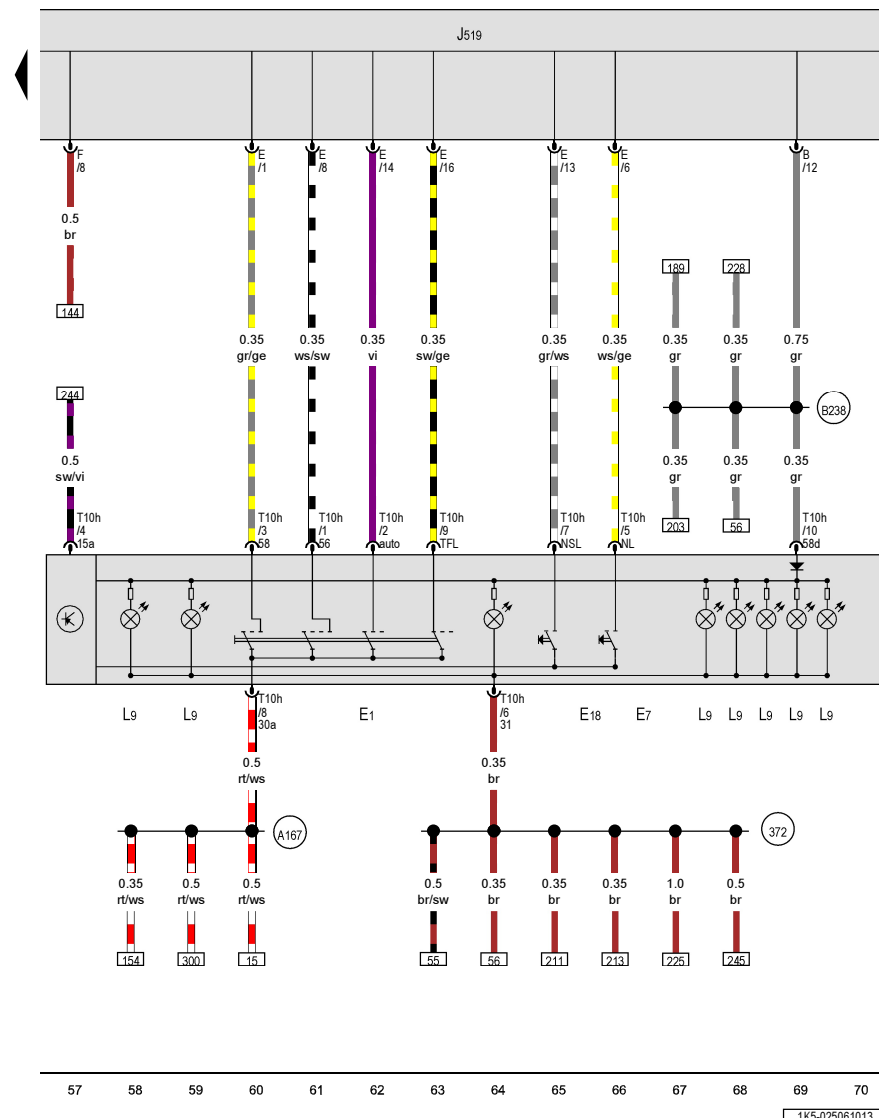
Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов, Регулятор корректора фар, Блок управления бортовой сети, Исполнительный электродвигатель корректора правой фары

- E20 - Регулятор яркости подсветки выключателей и комбинации приборов
- E102 - Регулятор корректора фар
- J519 - Блок управления бортовой сети
- L76 - Лампа подсветки клавиши
- M3 - Лампа переднего правого габаритного огня
- M7 - Лампа переднего правого указателя поворота
- M31 - Лампа правой фары ближнего света
- M32 - Лампа правой фары дальнего света
- T8e - Разъём, 8-контактный
- T10j - Разъём, 10-контактный
- V49 - Исполнительный электродвигатель корректора правой фары
- 378 - Соединение с массой 13 в главном жгуте проводов
- 656 - Точка соединения с массой на правой фаре
- A192 - Плюсовое соединение 3 (15a) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
- B457 - Соединение 1 (потенциометр) в главном жгуте проводов
- * - только для а/м с двухтоновым звуковым сигналом

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 6



Переключатель освещения, Выключатель противотуманных фар, Выключатель заднего противотуманного фонаря, Блок управления бортовой сети, Лампа подсветки переключателя освещения



- E1 - Переключатель освещения
- E7 - Выключатель противотуманных фар
- E18 - Выключатель заднего противотуманного фонаря
- J519 - Блок управления бортовой сети
- L9 - Лампа подсветки переключателя освещения
- T10h - Разъём, 10-контактный
- 372 - Соединение с массой 7 в главном жгуте проводов
- A167 - Плюсовое соединение 3 (30a) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
- B238 - Плюсовое соединение 2 (58b) в жгуте проводов салона

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

Электросхема

No 25 / 7



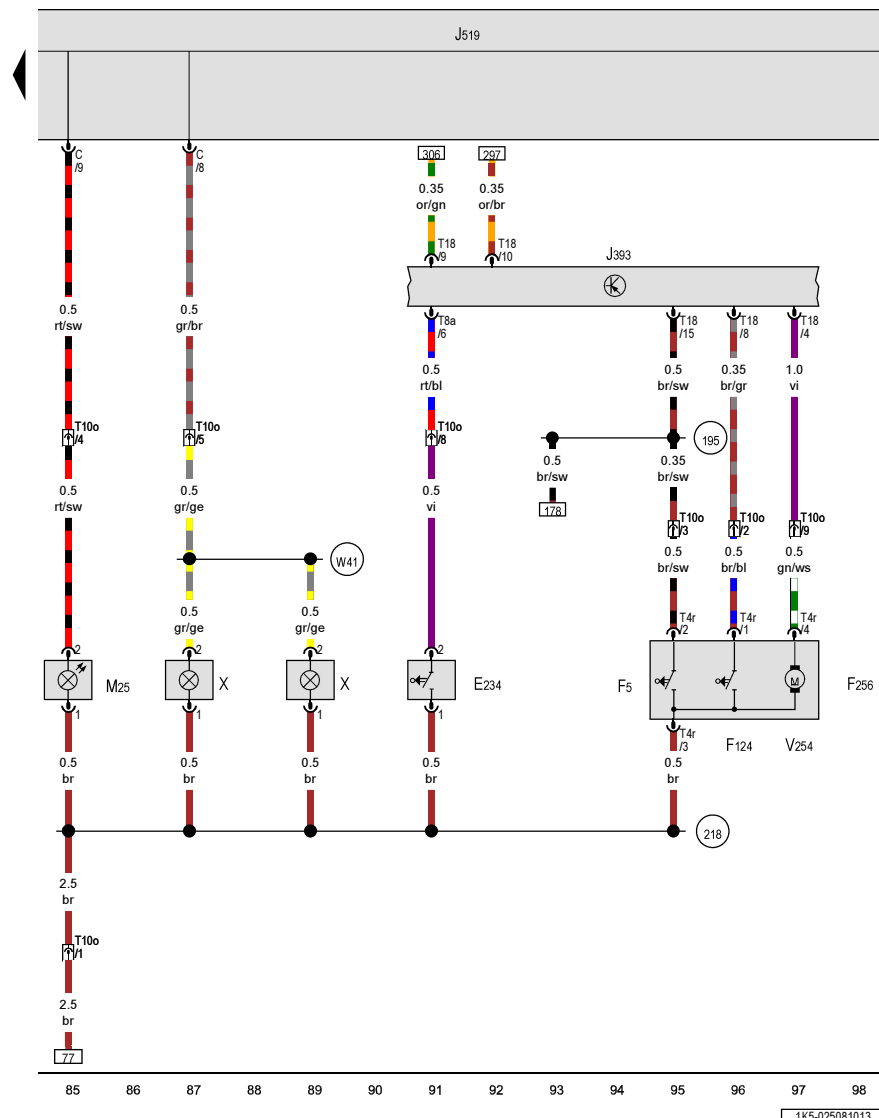
J519	- Блок управления бортовой сети
L46	- Лампа левого противотуманного фонаря
M2	- Лампа правого заднего габаритного огня
M4	- Лампа левого заднего габаритного огня
M6	- Лампа заднего левого указателя поворота
M8	- Лампа заднего правого указателя поворота
M9	- Лампа левого стоп-сигнала
M10	- Лампа правого стоп-сигнала
M17	- Лампа правого фонаря заднего хода
T5o	- Разъём, 5-контактный
T5p	- Разъём, 5-контактный
T6am	- Разъём 6-контактный
Y7	- Электрохромное внутреннее зеркало
51	- Точка соединения с массой в багажном отсеке справа 
86	- Соединение с массой 1 в заднем жгуте проводов
369	- Соединение с массой 4 в главном жгуте проводов
662	- Точка соединения с массой на левой задней боковине 
A87	- Соединение (фонари заднего хода) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления

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

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 8



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

Клавиша отпирания в ручке двери/крышки багажного отсека, Привод замка двери/крышки багажного отсека, Блок управления бортовой сети, Лампа верхнего стоп-сигнала, Электродвигатель открывания двери/крышки багажного отсека, Освещение номерного знака

E234 - Клавиша отпирания в ручке двери/крышки багажного отсека

F5 - Выключатель освещения багажного отсека

F124 - Концевой выключатель в личинке замка для двери багажного отсека, охранной сигнализации, центрального замка

F256 - Привод замка двери/крышки багажного отсека

J393 - Центральный блок управления систем комфорта

J519 - Блок управления бортовой сети

M25 - Лампа верхнего стоп-сигнала

T4r - Разъём 4-контактный

T8a - Разъём, 8-контактный

T10o - Разъём, 10-контактный

T18 - Разъём, 18-контактный

V254 - Электродвигатель открывания двери/крышки багажного отсека

X - Освещение номерного знака

195 - Соединение с массой в жгуте проводов заднего концевого выключателя двери

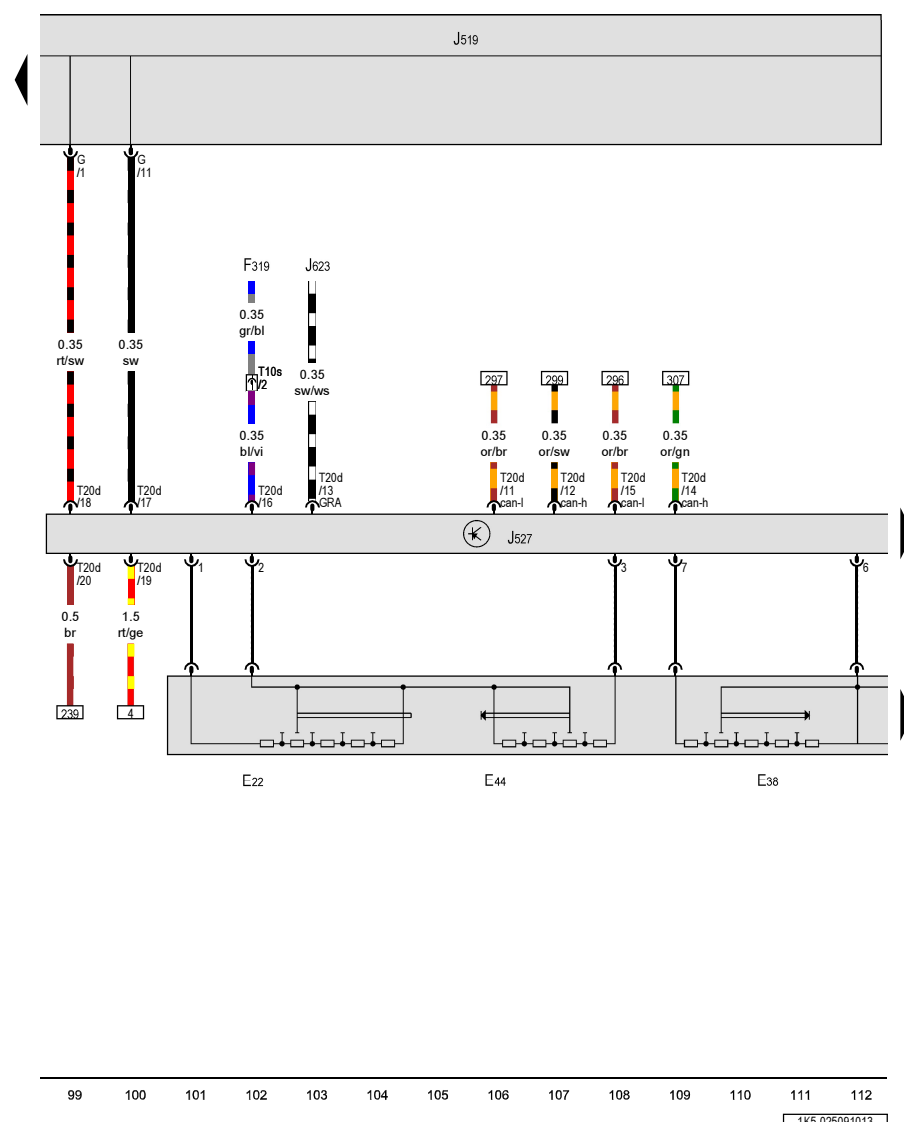
218 - Соединение с массой 1 в жгуте проводов двери/крышки багажного отсека

W41 - Плюсовое соединение (58) в жгуте проводов подсветки номерного знака

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 9



Переключатель стеклоочистителя с прерывистым режимом работы, Регулятор интервала включения стеклоочистителя, Выключатель насоса омывателя стекол и системы очистки фар, Блок управления бортовой сети, Блок управления рулевой колонки

- E22 - Переключатель стеклоочистителя с прерывистым режимом работы
- E38 - Регулятор интервала включения стеклоочистителя
- E44 - Выключатель насоса омывателя стекол и системы очистки фар
- F319 - Выключатель 'селектор заблокирован в положении Р'
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J527 - Блок управления рулевой колонки
- J623 - Блок управления двигателя
- T10s - Разъём, 10-контактный
- T20d - Разъём, 20-контактный

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

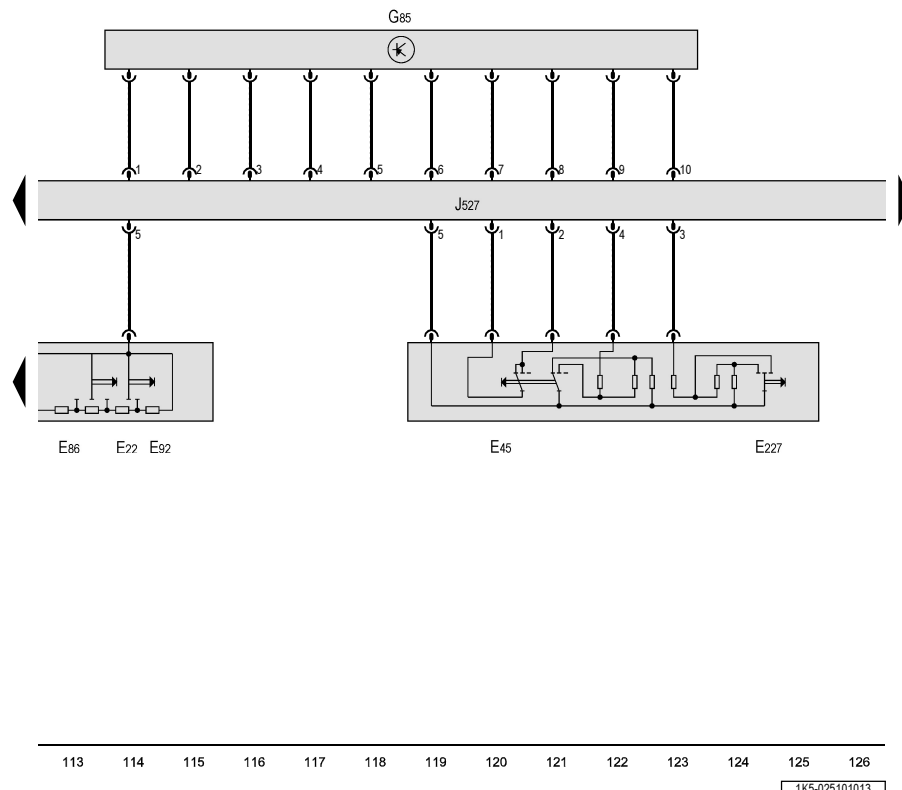
Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 10

Переключатель стеклоочистителя с прерывистым режимом работы, Переключатель управления круиз-контролем, Клавиша вызова многофункционального дисплея, Клавиша сброса, Клавиша установки (SET) круиз-контроля, Датчик угла поворота рулевого колеса, Блок управления рулевой колонки

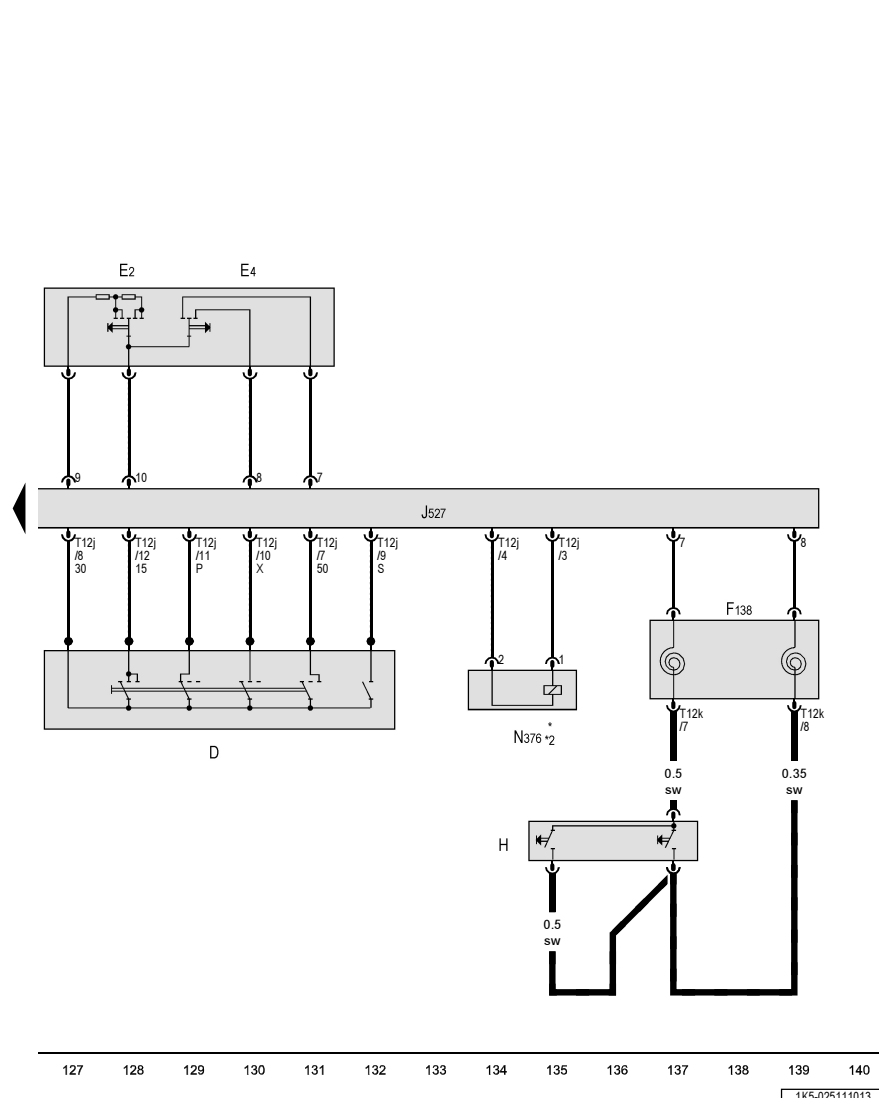
- E22 - Переключатель стеклоочистителя с прерывистым режимом работы
- E45 - Переключатель управления круиз-контролем
- E86 - Клавиша вызова многофункционального дисплея
- E92 - Клавиша сброса
- E227 - Клавиша установки (SET) круиз-контроля
- G85 - Датчик угла поворота рулевого колеса
- J527 - Блок управления рулевой колонки



Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 11



Выключатель зажигания и стартера, Переключатель указателей поворота, Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет), Спиральный кабель подушки безопасности с контактным кольцом, Выключатель звукового сигнала, Блок управления рулевой колонки

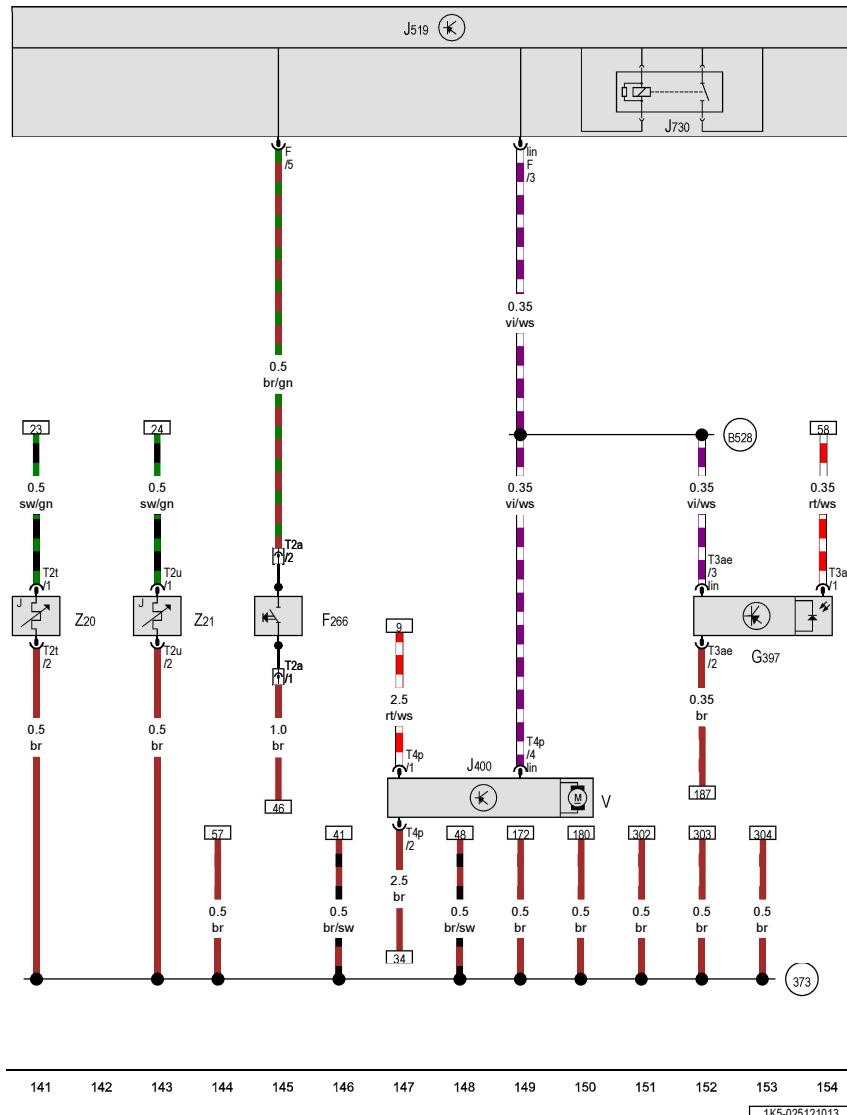
- D - Выключатель зажигания и стартера
- E2 - Переключатель указателей поворота
- E4 - Выключатель ближнего света и светового сигнала (вкл. дальний свет)
- F138 - Спиральный кабель подушки безопасности с контактным кольцом
- H - Выключатель звукового сигнала
- J527 - Блок управления рулевой колонки
- N376 - Электромагнит блокировки извлечения ключа из замка зажигания
- T12j - Разъём, 12-контактный
- T12k - Разъём, 12-контактный
- * - только для а/м с АКП
- *2 - только в а/м с КП DSG

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

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 12



Концевой выключатель капота, Датчик дождя и освещённости, Блок управления электродвигателя стеклоочистителя, Блок управления бортовой сети, Реле 2 двойного насоса омывателя, Электродвигатель стеклоочистителя, Нагревательный резистор левого жиклёра омывателя, Нагревательный резистор правого жиклёра омывателя

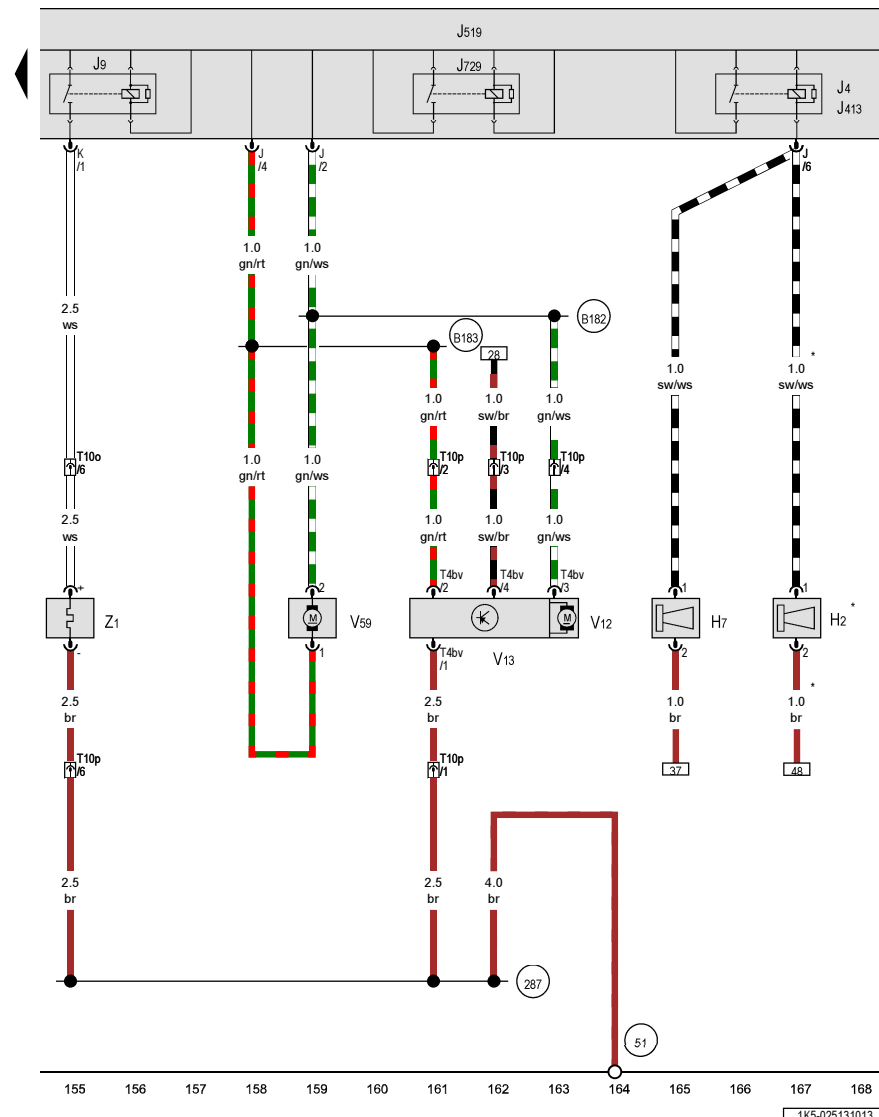
- F266 - Концевой выключатель капота
- G397 - Датчик дождя и освещённости
- J400 - Блок управления электродвигателя стеклоочистителя
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J730 - Реле 2 двойного насоса омывателя
- T2a - Разъём, 2-контактный, рядом с фарой
- T2t - Разъём, 2-контактный
- T2u - Разъём, 2-контактный
- T3ae - Разъём, 3-контактный
- T4p - Разъём 4-контактный
- V - Электродвигатель стеклоочистителя
- Z20 - Нагревательный резистор левого жиклёра омывателя
- Z21 - Нагревательный резистор правого жиклёра омывателя
- 373 - Соединение с массой 8 в главном жгуте проводов
- B528 - Соединение 1 (шина LIN) в главном жгуте проводов

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

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 13



Сигнал высокого тона, Сигнал низкого тона, Реле обогрева заднего стекла, Блок управления бортовой сети, Электродвигатель очистителя заднего стекла, Насос омывателей ветрового и заднего стёкол, Нагревательный элемент заднего стекла

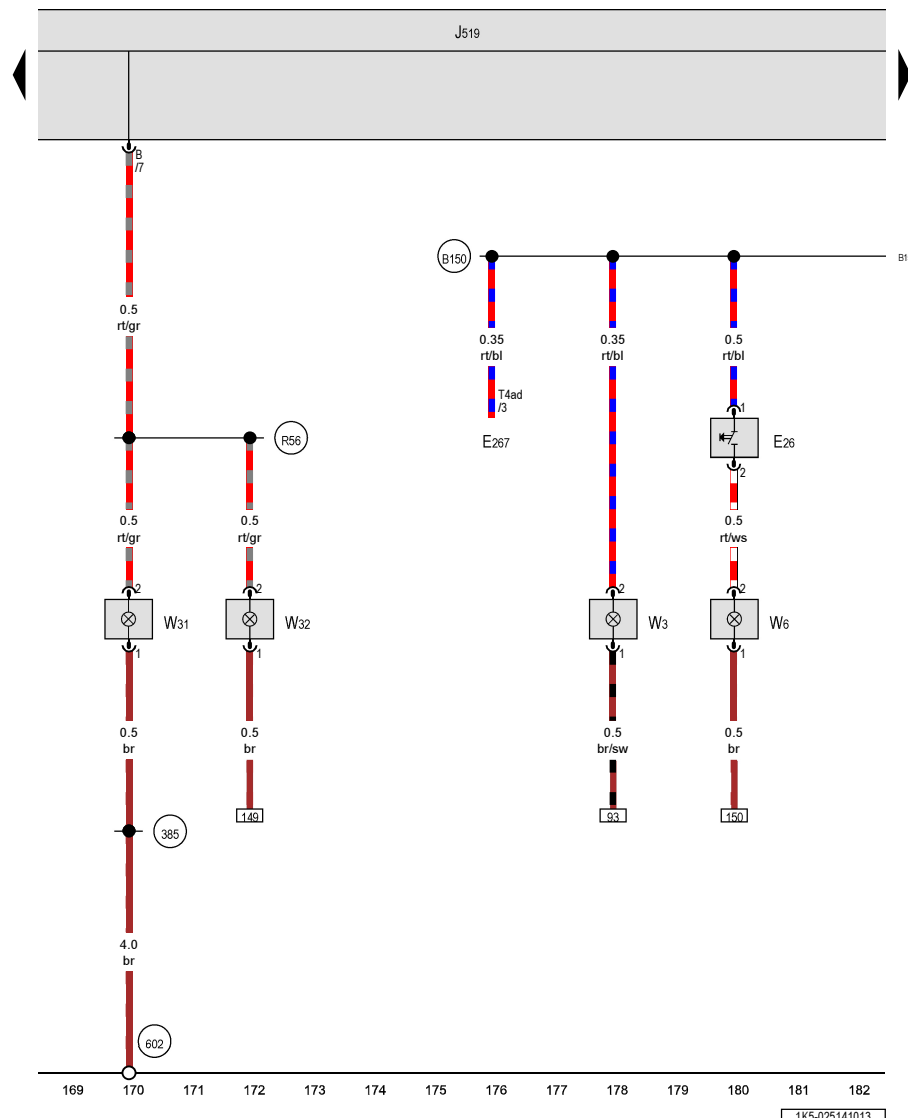
- H2 - Сигнал высокого тона
- H7 - Сигнал низкого тона
- J4 - Реле двухтонового звукового сигнала
- J9 - Реле обогрева заднего стекла
- J413 - Реле звукового сигнала
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J729 - Реле 1 двойного насоса омывателя
- T4bv - Разъём 4-контактный
- T10o - Разъём, 10-контактный, в багажном отсеке справа
- T10p - Разъём, 10-контактный, в багажном отсеке слева
- V12 - Электродвигатель очистителя заднего стекла
- V13 - Насос омывателя заднего стекла
- V59 - Насос омывателей ветрового и заднего стёкол
- Z1 - Нагревательный элемент заднего стекла
- 51 - Точка соединения с массой в багажном отсеке справа
- 287 - Соединение с массой в жгуте проводов привода крышки багажного отсека
- B182 - Соединение (фонари заднего хода) в жгуте проводов салона
- B183 - Соединение 1 (насос стеклоомывателя) в жгуте проводов салона
- * - только для а/м с двухтоновым звуковым сигналом

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

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 14



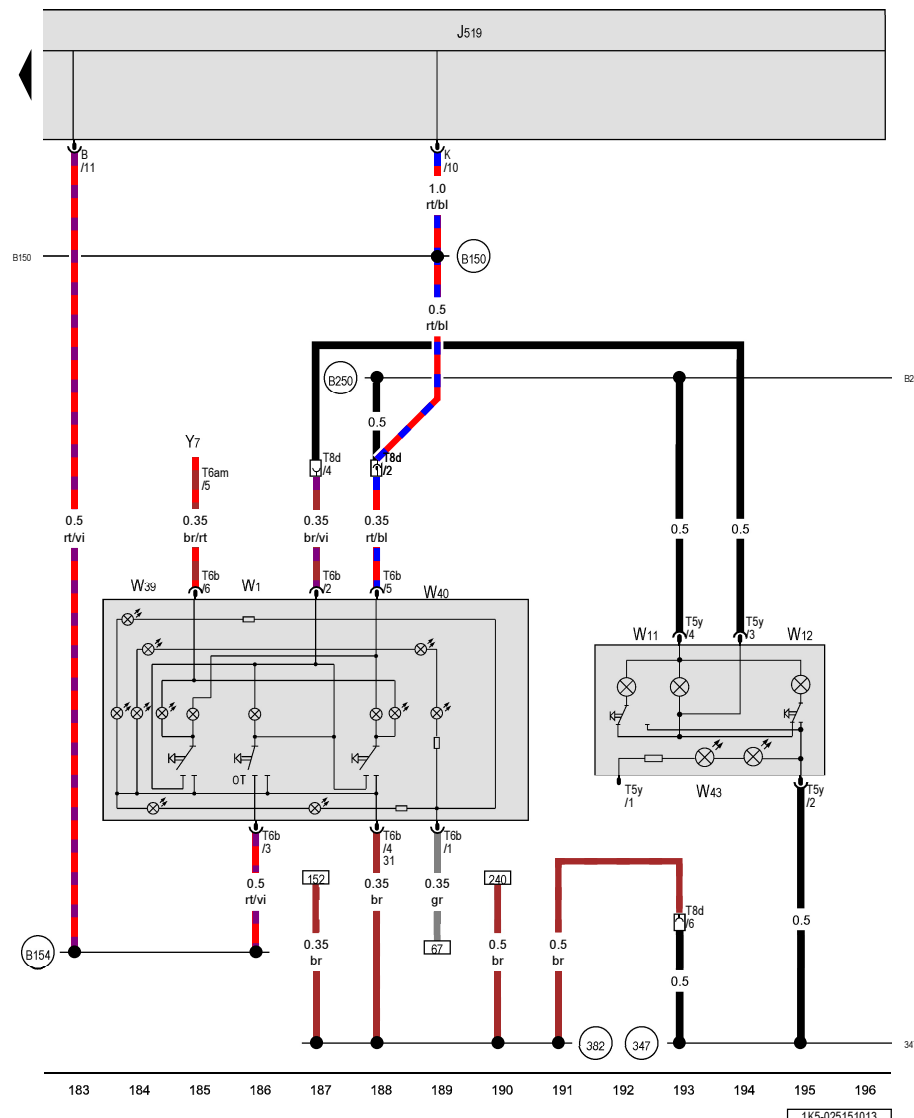
Выключатель освещения вещевого ящика, Блок управления бортовой сети, Плафон освещения багажного отсека, Плафон освещения вещевого ящика, Плафон подсветки порога передней левой двери, Плафон подсветки порога передней правой двери

- E26 - Выключатель освещения вещевого ящика
- E267 - Выключатель отключения системы охраны салона
- J519 - Блок управления бортовой сети
- T4ad - Разъём 4-контактный
- W3 - Плафон освещения багажного отсека
- W6 - Плафон освещения вещевого ящика
- W31 - Плафон подсветки порога передней левой двери
- W32 - Плафон подсветки порога передней правой двери
- 385 - Соединение с массой 20 в главном жгуте проводов
- 602 - Точка соединения с массой в пространстве для ног в передней левой части салона
- B150 - Плюсовое соединение 2 (30а) в жгуте проводов салона
- R56 - Соединение (плафон подсветки порога) в жгуте проводов двери водителя

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 15



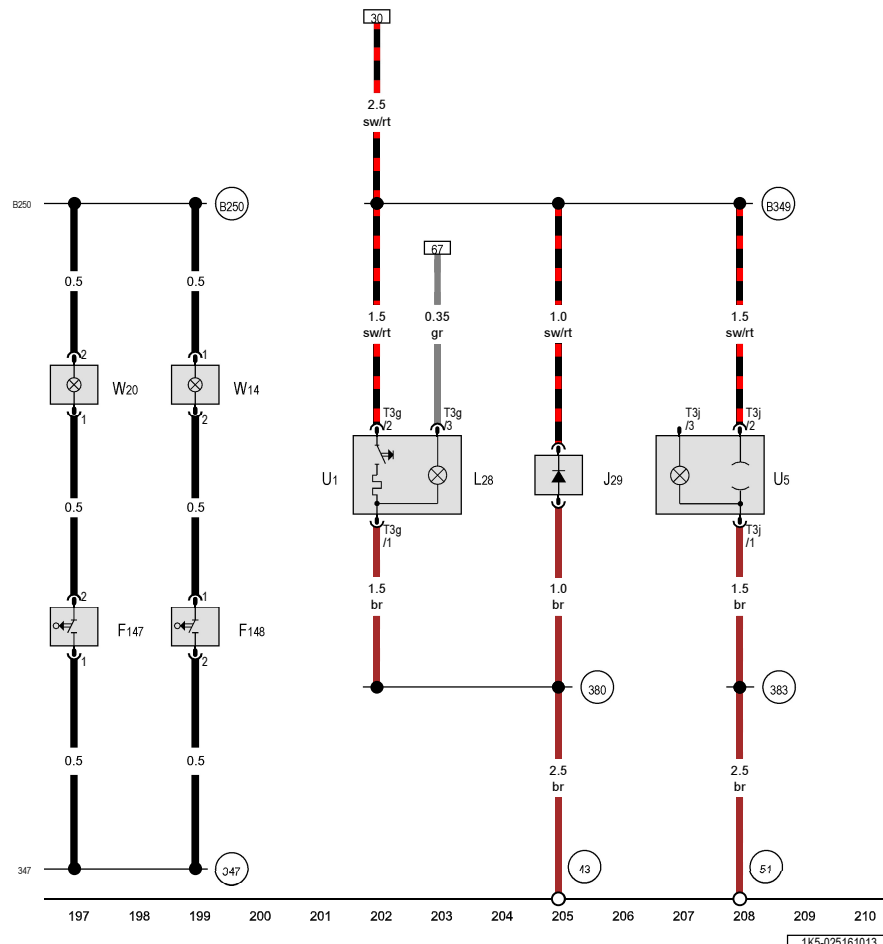
Блок управления бортовой сети, Передний плафон освещения салона, Плафон для чтения, задний левый, Плафон для чтения, задний правый, Плафон для чтения, центральный левый, Плафон для чтения, центральный правый, Задний плафон освещения салона

- J519 - Блок управления бортовой сети
- T6am - Разъём 6-контактный
- T6b - Разъём 6-контактный
- T8d - Разъём, 8-контактный, рядом с передним плафоном освещения салона
- W1 - Передний плафон освещения салона
- W11 - Плафон для чтения, задний левый
- W12 - Плафон для чтения, задний правый
- W39 - Плафон для чтения, центральный левый
- W40 - Плафон для чтения, центральный правый
- W43 - Задний плафон освещения салона
- Y7 - Электрохромное внутреннее зеркало
- 347 - Соединение с массой в жгуте проводов крыши
- 382 - Соединение с массой 17 в главном жгуте проводов
- B150 - Плюсовое соединение 2 (30a) в жгуте проводов салона
- B154 - Соединение 1 (концевой выключатель двери) в жгуте проводов салона
- B250 - Плюсовое соединение в жгуте проводов крыши

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 16



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

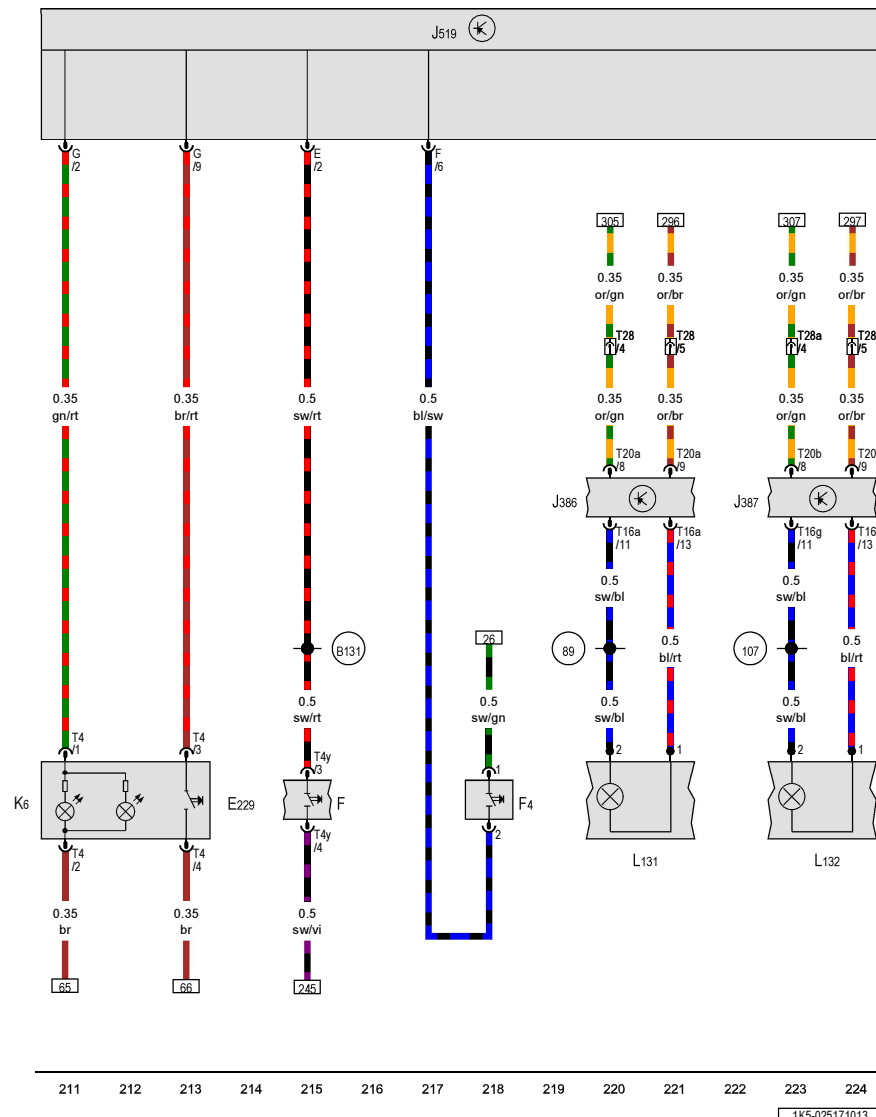
Запирающий диод, Прикуриватель, Розетка 12 В

- F147 - Концевой выключатель косметического зеркала со стороны водителя
- F148 - Концевой выключатель косметического зеркала со стороны переднего пассажира
- J29 - Запирающий диод
- L28 - Лампа подсветки прикуривателя
- T3g - Разъём, 3-контактный
- T3j - Разъём, 3-контактный
- U1 - Прикуриватель
- U5 - Розетка 12 В
- W14 - Подсветка косметического зеркала со стороны переднего пассажира
- W20 - Подсветка косметического зеркала со стороны водителя
- 43 - Точка соединения с массой на правой стойке А снизу
- 51 - Точка соединения с массой в багажном отсеке справа
- 347 - Соединение с массой в жгуте проводов крыши
- 380 - Соединение с массой 15 в главном жгуте проводов
- 383 - Соединение с массой 18 в главном жгуте проводов
- B250 - Плюсовое соединение в жгуте проводов крыши
- B349 - Соединение 2 (75a) в главном жгуте проводов

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 17



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

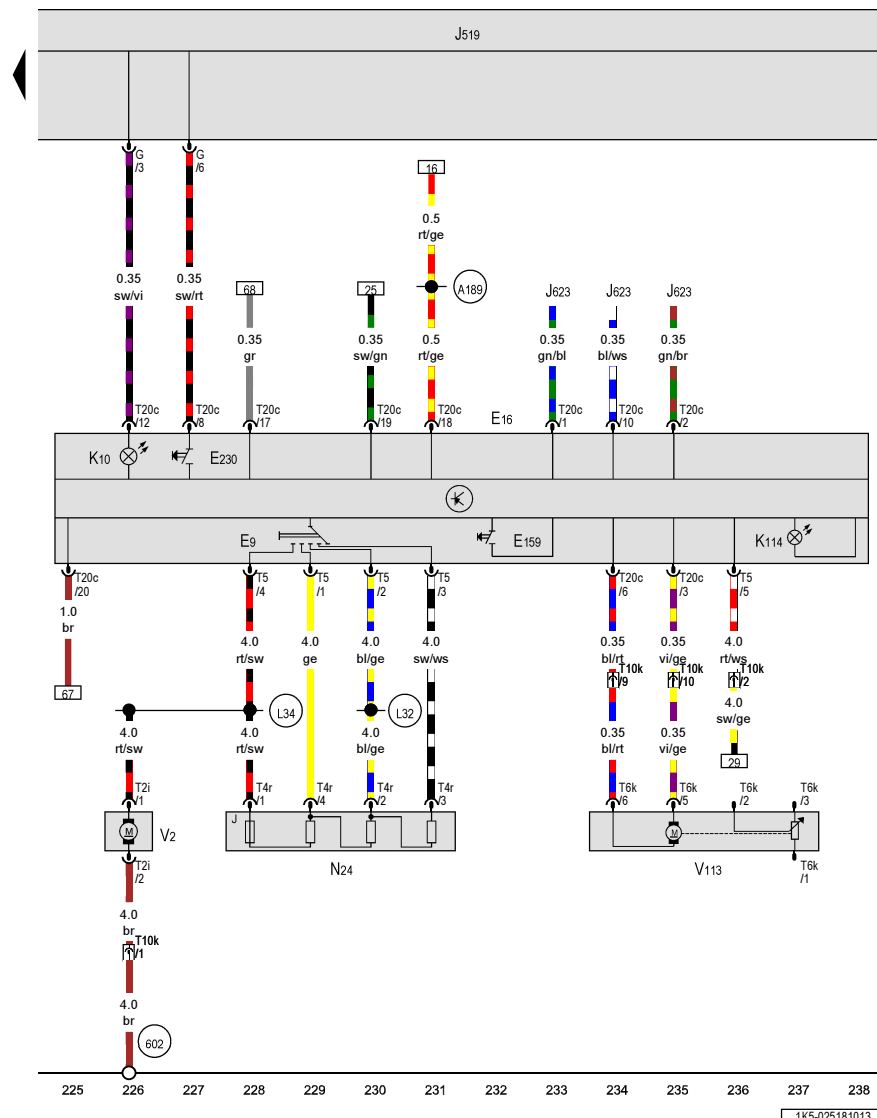
Кнопка включения аварийной световой сигнализации, Выключатель стоп-сигналов, Выключатель фонарей заднего хода, Блок управления бортовой сети, Контрольная лампа аварийной световой сигнализации, Лампа повторителя указателя поворота в наружном зеркале со стороны водителя

- E229 - Кнопка включения аварийной световой сигнализации
- F - Выключатель стоп-сигналов
- F4 - Выключатель фонарей заднего хода
- J386 - Блок управления двери водителя
- J387 - Блок управления двери переднего пассажира
- J519 - Блок управления бортовой сети
- K6 - Контрольная лампа аварийной световой сигнализации
- L131 - Лампа повторителя указателя поворота в наружном зеркале со стороны водителя
- L132 - Лампа повторителя указателя поворота в наружном зеркале со стороны переднего пассажира
- T4 - Разъём 4-контактный
- T4y - Разъём 4-контактный
- T16a - Разъём, 16-контактный
- T16g - Разъём, 16-контактный
- T20a - Разъём, 20-контактный
- T20b - Разъём, 20-контактный
- T28 - Разъём, 28-контактный
- T28a - Разъём, 28-контактный
- 89 - Соединение с массой 1 в жгуте проводов стеклоподъёмников
- 107 - Соединение с массой в жгуте проводов наружных зеркал
- B131 - Соединение (54) в жгуте проводов салона

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 18



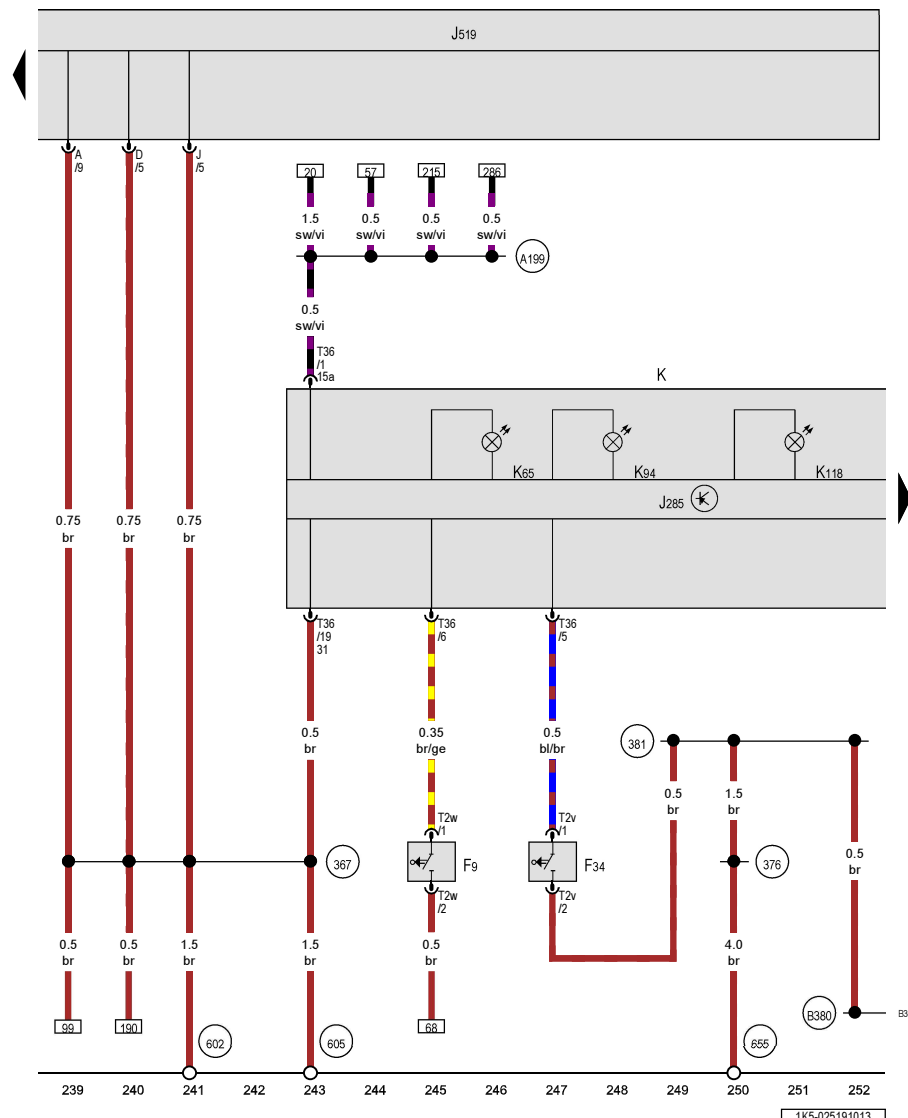
Выключатель отопителя и выбора режима работы, Блок управления бортовой сети, Балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева, Приточный вентилятор, Исполнительный электродвигатель заслонки рециркуляции воздуха

- E9 - Переключатель приточного вентилятора
- E16 - Выключатель отопителя и выбора режима работы
- E159 - Переключатель приточная вентиляция/рециркуляция
- E230 - Клавиша обогрева заднего стекла
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J623 - Блок управления двигателя
- K10 - Контрольная лампа обогрева заднего стекла
- K114 - Контрольная лампа режимов подачи приточного воздуха и рециркуляции
- N24 - Балластное сопротивление приточного вентилятора с предохранителем защиты от перегрева
- T2i - Разъём, 2-контактный
- T4r - Разъём 4-контактный
- T5 - Разъём, 5-контактный
- T6k - Разъём 6-контактный
- T10k - Разъём, 10-контактный
- T20c - Разъём, 20-контактный
- V2 - Приточный вентилятор
- V113 - Исполнительный электродвигатель заслонки рециркуляции воздуха
- 602 - Точка соединения с массой в пространстве для ног в передней левой части салона
- A189 - Плюсовое соединение 5 (30a) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
- L32 - Соединение 1 в жгуте проводов отопителя
- L34 - Соединение 2 в жгуте проводов отопителя

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 19



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

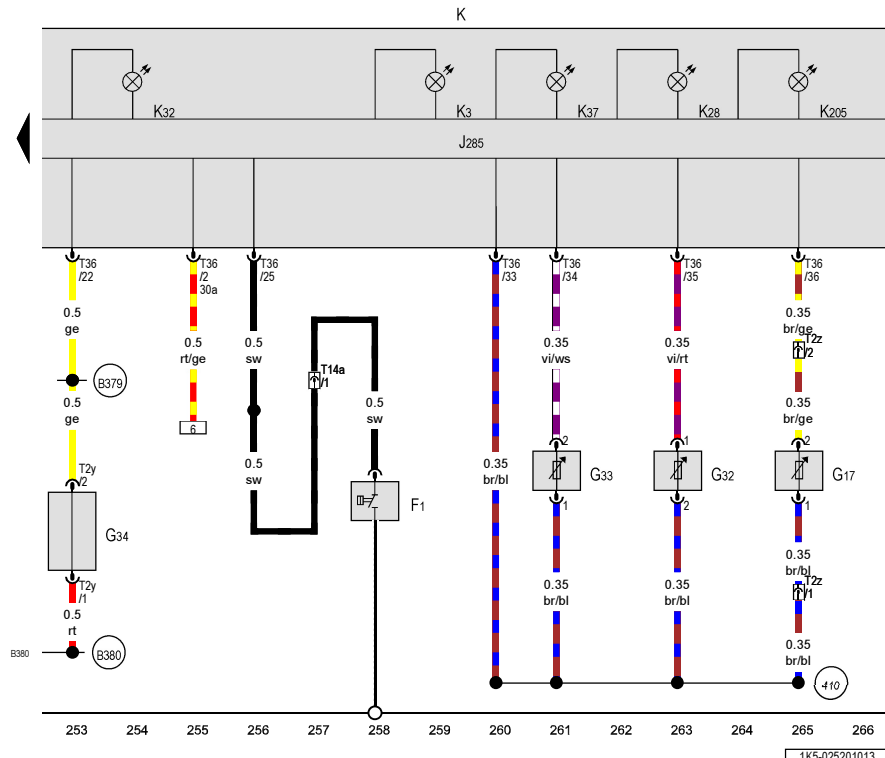
Концевой выключатель стояночного тормоза, Датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости, Блок управления комбинации приборов, Блок управления бортовой сети, Комбинация приборов

- F9 - Концевой выключатель стояночного тормоза
- F34 - Датчик предупреждения о недостаточном уровне тормозной жидкости
- J285 - Блок управления комбинации приборов
- J519 - Блок управления бортовой сети
- K - Комбинация приборов
- K65 - Контрольная лампа левых указателей поворота
- K94 - Контрольная лампа правых указателей поворота
- K118 - Контрольная лампа тормозной системы
- T2v - Разъём, 2-контактный
- T2w - Разъём, 2-контактный
- T36 - Разъём, 36-контактный
- 367 - Соединение с массой 2 в главном жгуте проводов
- 376 - Соединение с массой 11 в главном жгуте проводов
- 381 - Соединение с массой 16 в главном жгуте проводов
- 602 - Точка соединения с массой в пространстве для ног в передней левой части салона
- 605 - Точка соединения с массой на рулевой колонке сверху
- 655 - Точка соединения с массой на левой фаре
- A199 - Плюсовое соединение 4 (15a) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
- B380 - Соединение 2 (указатель износа тормозных колодок) в главном жгуте проводов

Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 20



Датчик давления масла, Датчик наружной температуры, Датчик сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости, Датчик уровня жидкости в бачке омывателя, Датчик износа тормозных колодок переднего левого колеса, Блок управления комбинации приборов, Комбинация приборов

- F1 - Датчик давления масла
- G17 - Датчик наружной температуры
- G32 - Датчик сигнализатора низкого уровня охлаждающей жидкости
- G33 - Датчик уровня жидкости в бачке омывателя
- G34 - Датчик износа тормозных колодок переднего левого колеса
- J285 - Блок управления комбинации приборов
- K - Комбинация приборов
- K3 - Контрольная лампа давления масла
- K28 - Контрольная лампа температуры ОЖ и сигнализатора низкого уровня ОЖ
- K32 - Контрольная лампа предельного износа тормозных колодок
- K37 - Контрольная лампа низкого уровня жидкости в бачке стеклоомывателя
- K205 - Контрольная лампа дневного режима освещения
- T2y - Разъём, 2-контактный
- T2z - Разъём, 2-контактный
- T14a - Разъём, 14-контактный, на двигателе
- T36 - Разъём, 36-контактный
- 410 - Соединение с массой 1 (масса датчика) в главном жгуте проводов
- B379 - Соединение 1 (указатель износа тормозных колодок) в главном жгуте проводов
- B380 - Соединение 2 (указатель износа тормозных колодок) в главном жгуте проводов

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

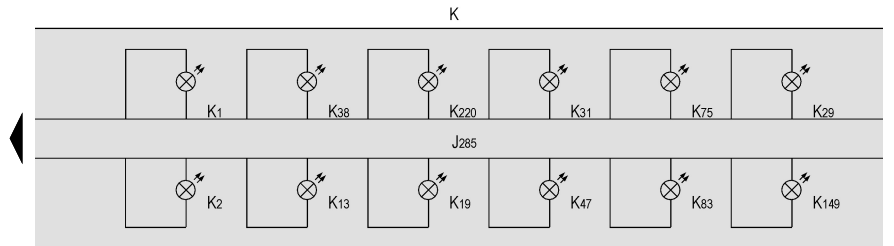
Golf Variant

Электросхема

№ 25 / 21

Блок управления комбинации приборов, Комбинация приборов

- J285 - Блок управления комбинации приборов
 K - Комбинация приборов
 K1 - Контрольная лампа дальнего света
 K2 - Контрольная лампа генератора
 K13 - Контрольная лампа заднего противотуманного фонаря
 K19 - Контрольная лампа предупреждения о непристёгнутых ремнях безопасности
 K29 - Контрольная лампа системы предварительного накаливания
 K31 - Контрольная лампа круиз-контроля
 K38 - Контрольная лампа низкого уровня масла
 K47 - Контрольная лампа ABS
 K75 - Контрольная лампа подушек безопасности
 K83 - Лампа check engine
 K149 - Контрольная лампа электроники двигателя
 K220 - Контрольная лампа индикатора давления в шинах



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

267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280
 4W6J95311012

Golf Variant

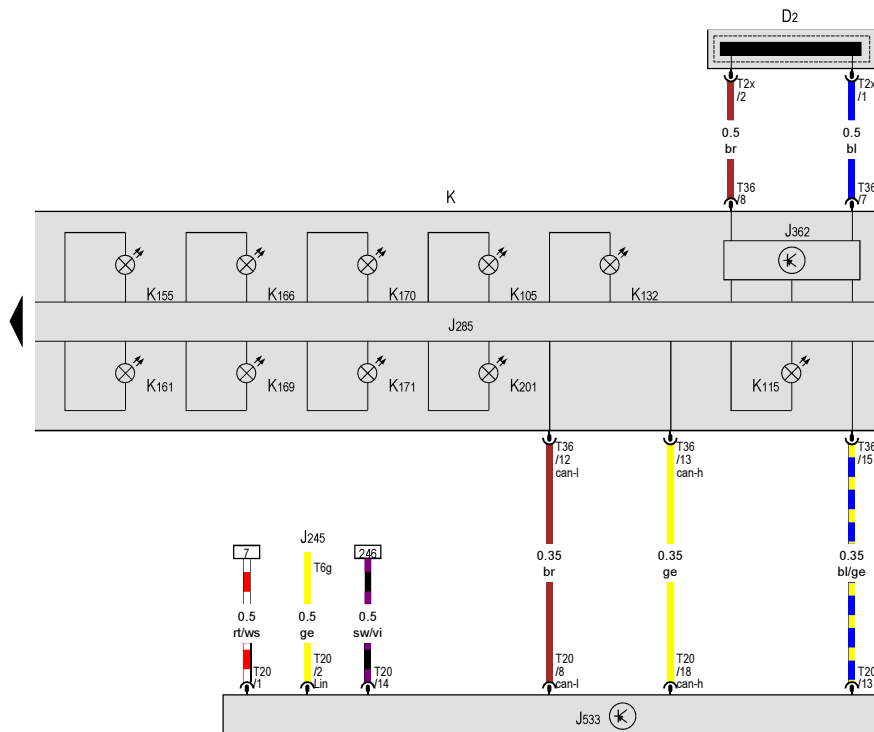
Электросхема

№ 25 / 22

Считывающая катушка иммобилайзера, Блок управления комбинации приборов, Диагностический интерфейс шин данных, Комбинация приборов

- D2 - Считывающая катушка иммобилайзера
- J245 - Блок управления сдвижного люка
- J285 - Блок управления комбинации приборов
- J362 - Блок управления иммобилайзера
- J533 - Диагностический интерфейс шин данных
- K - Комбинация приборов
- K105 - Контрольная лампа резервного запаса топлива
- K115 - Контрольная лампа иммобилайзера
- K132 - Контрольная лампа электропривода акселератора
- K155 - Контрольная лампа ESP и ASR
- K161 - Контрольная лампа электроусилителя рулевого управления
- K166 - Контрольная лампа, сигнализирующая об открытых дверях
- K169 - Контрольная лампа блокировки селектора АКП
- K170 - Контрольная лампа выхода из строя лампы
- K171 - Контрольная лампа открывания капота
- K201 - Контрольная лампа пробки заливной горловины топливного бака
- T2x - Разъём, 2-контактный
- T6g - Разъём 6-контактный
- T20 - Разъём, 20-контактный
- T36 - Разъём, 36-контактный

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



281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294

No 25 / 23



J519	- Блок управления бортовой сети
J533	- Диагностический интерфейс шин данных
J623	- Блок управления двигателя
R	- Головное устройство
T16	- Разъём, 16-контактный, на диагностическом разъёме
T16b	- Разъём, 16-контактный
T20	- Разъём, 20-контактный
A76	- Соединение (К-линия) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
A178	- Соединение (шина CAN-Infotainment, провод High) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
A179	- Соединение (шина CAN-Infotainment, провод Low) в жгуте проводов комбинации приборов и органов управления
V383	- Соединение 1 (шина CAN-привод, провод High) в главном жгуте проводов
V390	- Соединение 1 (шина CAN-привод, провод Low) в главном жгуте проводов
V397	- Соединение 1 (шина CAN-комфорт, провод High) в главном жгуте проводов
V406	- Соединение 1 (шина CAN-комфорт, провод Low) в главном жгуте проводов

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