

# Passat

## Электросхема

**№ 27 / 1**

Выпуск 10.2006

### Подогрев сидений

- Кожаные сиденья повышенной комфортности
- с подогревом боковой поддержки спинки
- с разблокировкой спинки передних сидений
- с передними сиденьями с пассивной вентиляцией / функцией массажа

с ноября 2004 года

#### Указания:

Информация о

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

→ Перечень мест установки

Информация о

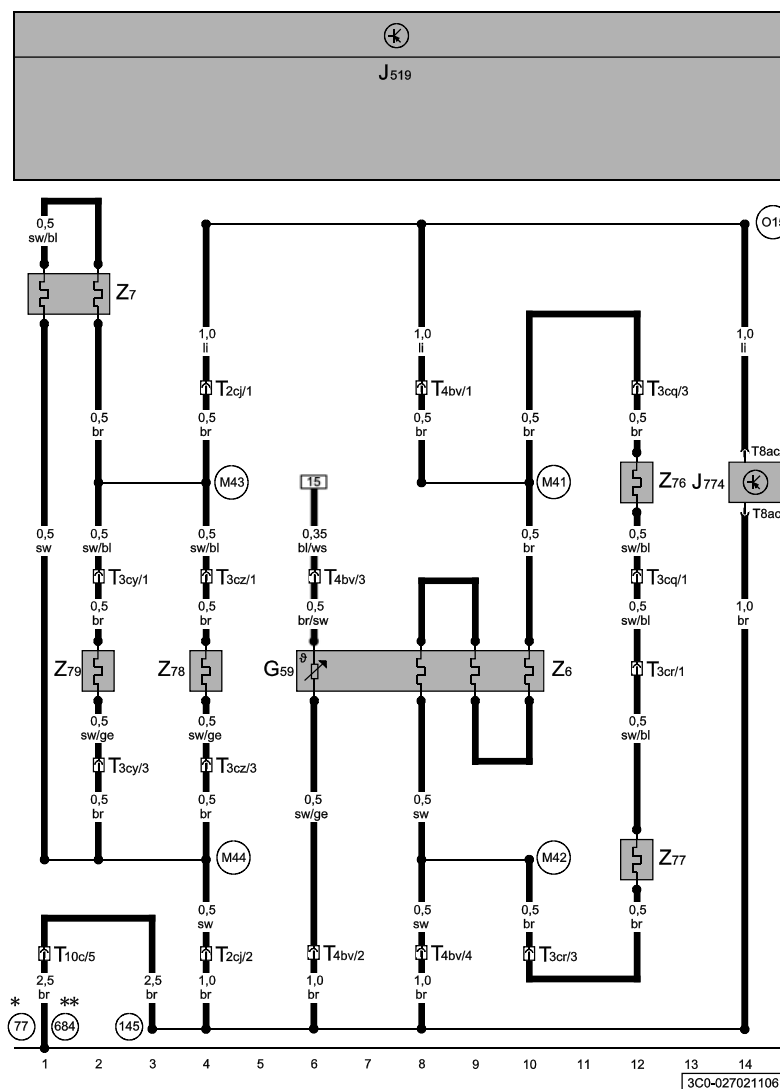
- ♦ программе поиска неисправностей

→ Ведомый поиск неисправностей

## Passat

## Электросхема

№ 27 / 2



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

### Нагревательные элементы подушки сиденья водителя, спинки сиденья водителя, боковой поддержки

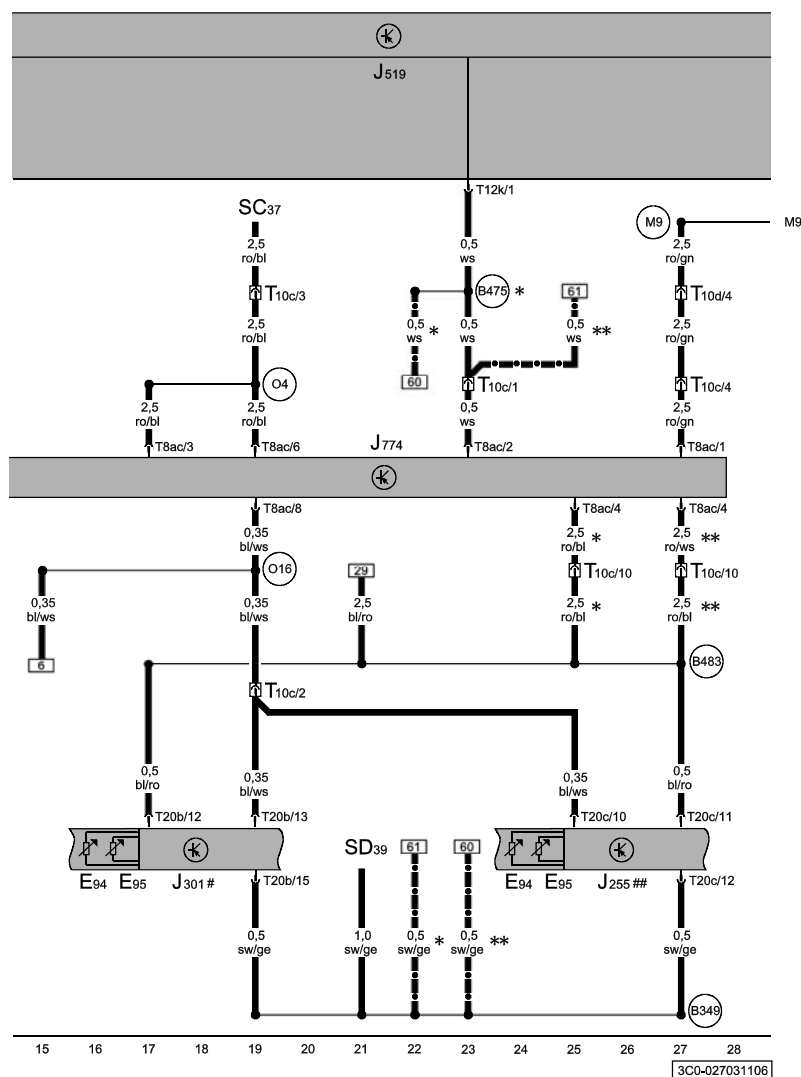
- G59 - Датчик температуры сиденья водителя
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J774 - Блок управления обогрева передних сидений
- T2cj - Разъём, 2-контактный
- T3cq - Разъём, 3-контактный
- T3cr - Разъём, 3-контактный
- T3cy - Разъём, 3-контактный
- T3cz - Разъём, 3-контактный
- T4bv - Разъём, 4-контактный, чёрный, под сиденьем водителя
- T8ac - Разъём, 8-контактный
- T10c - Разъём, 10-контактный, чёрный, под сиденьем водителя
- Z6 - Нагревательный элемент подушки сиденья водителя
- Z7 - Нагревательный элемент спинки сиденья водителя
- Z76 - Нагревательный элемент левой боковой поддержки подушки сиденья водителя
- Z77 - Нагревательный элемент правой боковой поддержки подушки сиденья водителя
- Z78 - Нагревательный элемент левой боковой поддержки спинки сиденья водителя
- Z79 - Нагревательный элемент правой боковой поддержки спинки сиденья водителя
- 77 - Точка соединения с массой на левой стойке В снизу
- 145 - Соединение с массой 3 в жгуте проводов подогрева сидений
- 684 - Точка соединения с массой спереди на левом пороге
- M41 - Соединение 1 в жгуте проводов сиденья со стороны водителя
- M42 - Соединение 2 в жгуте проводов сиденья со стороны водителя

- M43 - Соединение 3 в жгутах проводов сиденья со стороны водителя
- M44 - Соединение 4 в жгутах проводов сиденья со стороны водителя
- O15 - Соединение 4 в жгутах проводов подогрева сидений
- \* - До апреля 2005 года
- \*\* - С мая 2005 года

## Passat

## Электросхема

№ 27 / 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

**Блок управления обогрева передних сидений, блок управления Climatronic, блок управления климатической установки**



- E94 - Регулятор обогрева сиденья водителя
- E95 - Регулятор обогрева сиденья переднего пассажира
- J255 - Блок управления Climatronic
- J301 - Блок управления климатической установки
- J519 - Блок управления бортовой сети
- J774 - Блок управления обогревом передних сидений
- SC37 - Предохранитель 37 в блоке предохранителей C
- SD39 - Предохранитель 39 в блоке предохранителей D
- T8ac - Разъём, 8-контактный
- T10c - Разъём, 10-контактный, чёрный, под сиденьем водителя
- T10d - Разъём, 10-контактный, чёрный, под сиденьем переднего пассажира
- T12k - Разъём, 12-контактный
- T20b - Разъём, 20-контактный, чёрный
- T20c - Разъём, 20-контактный, блока управления климатической установки Climatronic
- B349 - Соединение 2 (75A) в главном жгуте проводов
- B475 - Соединение 11 в главном жгуте проводов
- B483 - Соединение 19 в главном жгуте проводов
- M9 - Соединение в жгуте проводов регулировки положения сидений
- O4 - Плюсовое соединение (30as) в жгуте проводов подогрева сидений
- O16 - Соединение 5 в жгуте проводов подогрева сидений
- \* - До апреля 2005 года
- \*\* - С мая 2005 года
- # - Только для а/м с климатической установкой
- ## - Только для а/м с Climatronic
- - Только в а/м с подогревом задних сидений

## Электросхема

No 27 / 4



G60 - Датчик температуры сиденья переднего пассажира

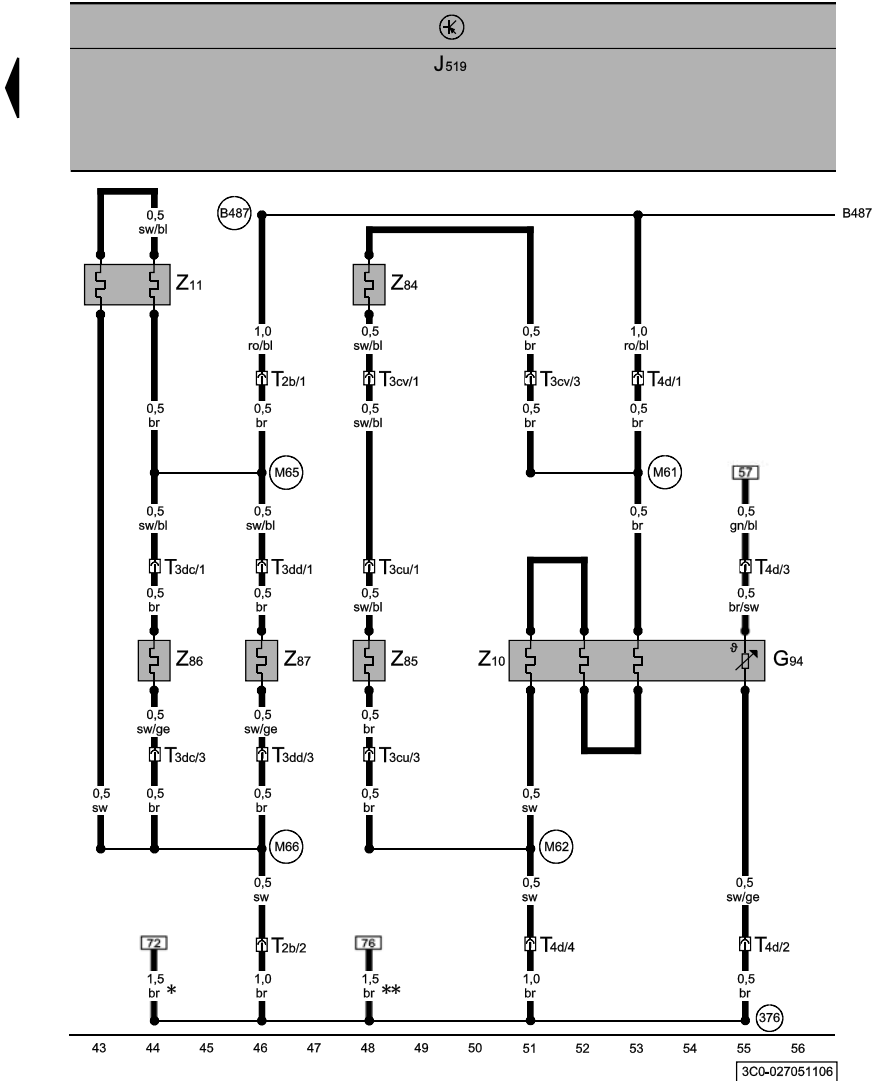
- |      |  |
|------|--|
| G60  | - Датчик температуры сиденья переднего пассажира   |
| J519 | - Блок управления бортовой сети                         |
| T2fz | - Разъём, 2-контактный   |
| T3cs | - Разъём, 3-контактный   |
| T3ct | - Разъём, 3-контактный   |
| T3da | - Разъём, 3-контактный   |
| T3db | - Разъём, 3-контактный   |
| T4bu | - Разъём, 4-контактный, чёрный, под сиденьем переднего пассажира   |
| T10d | - Разъём, 10-контактный, чёрный, под сиденьем переднего пассажира  |
| Z8   | - Нагревательный элемент подушки сиденья переднего пассажира   |
| Z9   | - Нагревательный элемент спинки сиденья переднего пассажира  |
| Z80  | - Нагревательный элемент левой боковой поддержки подушки сиденья переднего пассажира   |
| Z81  | - Нагревательный элемент правой боковой поддержки подушки сиденья переднего пассажира  |
| Z82  | - Нагревательный элемент левой боковой поддержки спинки сиденья переднего пассажира  |
| Z83  | - Нагревательный элемент правой боковой поддержки спинки сиденья переднего пассажира   |
| 136  | - Соединение с массой 2 в жгуте проводов подогрева сидений   |
| 683  | - Точка соединения с массой спереди на правом пороге  |
| M9   | - Соединение в жгуте проводов регулировки положения сидений  |
| M51  | - Соединение 1 в жгуте проводов сиденья со стороны переднего пассажира   |
| M52  | - Соединение 2 в жгуте проводов сиденья со стороны переднего пассажира   |

- M53 - Соединение 3 в жгутах проводов сиденья со стороны переднего пассажира
- M54 - Соединение 4 в жгутах проводов сиденья со стороны переднего пассажира
- \* - До апреля 2005 года
- \*\* - С мая 2005 года

Passat

Электросхема

№ 27 / 5



Нагревательные элементы подушки заднего левого сиденья, спинки заднего левого сиденья, боковой поддержки

- G94 - Датчик температуры левого заднего сиденья
- J519 - Блок управления бортовой сети
- T2b - Разъём, 2-контактный
- T3cu - Разъём, 3-контактный
- T3cv - Разъём, 3-контактный
- T3dc - Разъём, 3-контактный
- T3dd - Разъём, 3-контактный
- T4d - Разъём, 4-контактный, чёрный, под левым задним сиденьем
- Z10 - Нагревательный элемент подушки заднего левого сиденья
- Z11 - Нагревательный элемент спинки заднего левого сиденья
- Z84 - Нагревательный элемент левой боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны водителя
- Z85 - Нагревательный элемент правой боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны водителя
- Z86 - Нагревательный элемент левой боковой поддержки спинки заднего сиденья со стороны водителя
- Z87 - Нагревательный элемент правой боковой поддержки спинки заднего сиденья со стороны водителя
- 376 - Соединение с массой 11 в главном жгуте проводов
- B487 - Соединение 23 в главном жгуте проводов
- M61 - Соединение 1 в жгуте проводов сиденья пассажирского салона
- M62 - Соединение 2 в жгуте проводов сиденья пассажирского салона
- M65 - Соединение 5 в жгуте проводов сиденья пассажирского салона
- M66 - Соединение 6 в жгуте проводов сиденья пассажирского салона
- \* - До апреля 2005 года
- \*\* - С мая 2005 года

## Электросхема

No 27 / 6



E128 - Выключатель регулировки заднего левого сиденья с подогревом

E129 - Выключатель регулировки заднего правого сиденья с подогревом

J519 - Блок управления бортовой сети 

J786 - Блок управления обогрева задних сидений 📷

SD27 - Предохранитель 27 в блоке предохранителей D

Т6а1 - Разъём, 6-контактный

Т6а1 - Разъём, 6-контактный

T81 - Разъём, 8-контактный

T12i - Разъём, 12-контактный

306 - Соединение с массой 31 в главном жгуте проводов

- Соединение с массой 34 в главном жгуте проводов

683 - Точка соединения с массой спереди на правом пороге

687 - Точка соединения с массой 1 на центральном тоннеле

В320 - Plusовое соединение 6 (30а) в главном жгуте проводов

БЗ40 - Соединение 1 (58d) в главном жгуте проводов

B348 - Соединение 1 (75А) в главном жгуте проводов

В484 - Соединение 20 в главном жгуте проводов

B485 - Соединение 21 в главном жгуте проводов

B486 - Соединение 22 в главном жгуте проводов

B487 - Соединение 23 в главном жгуте проводов

\* - До апреля 2005 года

\*\* - С мая 2005 года

\*\*\* - Только в а/м с подогревом задних сидений

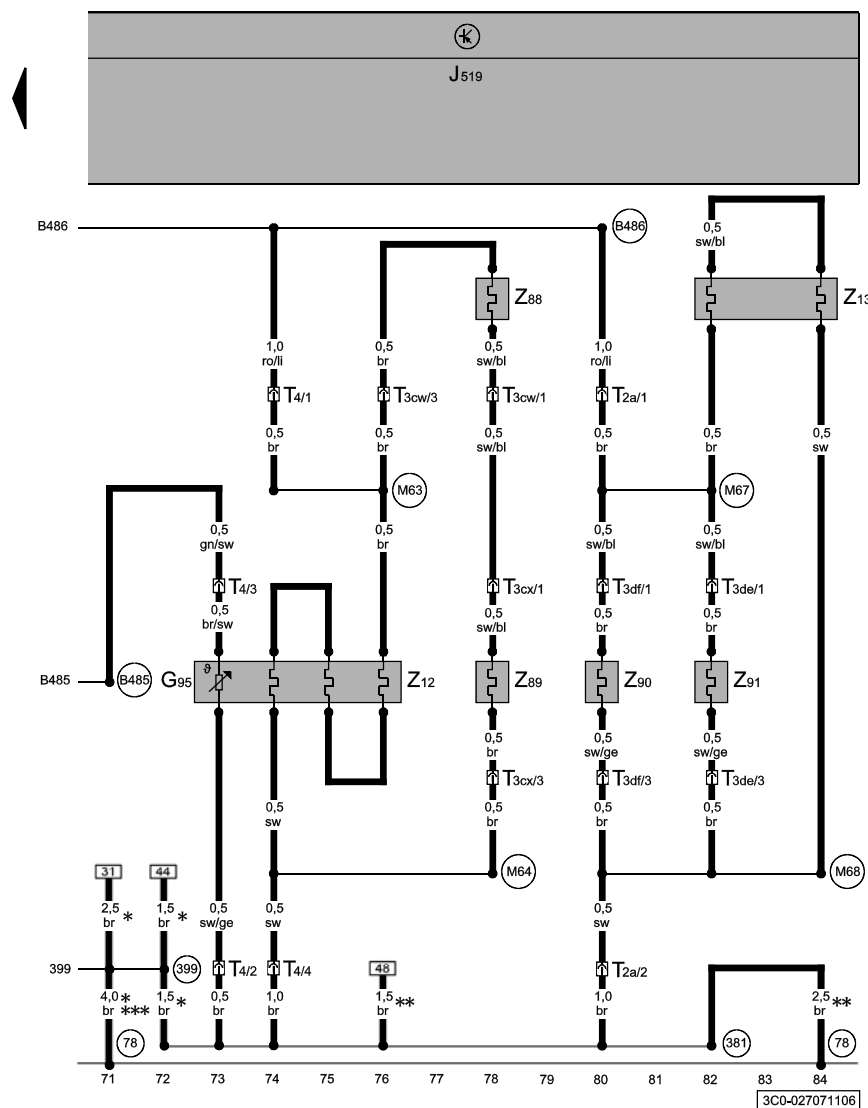
ws = белый  
sw = чёрный  
ro = красный  
rt = красный  
br = коричневый  
gn = зелёный  
bl = синий  
gr = серый  
li = лиловый  
vi = лиловый  
ge = жёлтый  
or = оранжевый  
rs = розовый



## Passat

## Электросхема

№ 27 / 7



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

### Нагревательные элементы подушки заднего правого сиденья, спинки заднего правого сиденья, боковой поддержки

- G95 - Датчик температуры правого заднего сиденья
- J519 - Блок управления бортовой сети
- T2a - Разъём, 2-контактный
- T3cw - Разъём, 3-контактный
- T3cx - Разъём, 3-контактный
- T3de - Разъём, 3-контактный
- T3df - Разъём, 3-контактный
- T4 - Разъём, 4-контактный, чёрный, под правым задним сиденьем
- Z12 - Нагревательный элемент подушки заднего правого сиденья
- Z13 - Нагревательный элемент спинки заднего правого сиденья
- Z88 - Нагревательный элемент левой боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны переднего пассажира
- Z89 - Нагревательный элемент правой боковой поддержки подушки заднего сиденья со стороны переднего пассажира
- Z90 - Нагревательный элемент левой боковой поддержки спинки заднего сиденья со стороны переднего пассажира
- Z91 - Нагревательный элемент правой боковой поддержки спинки заднего сиденья со стороны переднего пассажира
- 78 - Точка соединения с массой на правой стойке В снизу
- 381 - Соединение с массой 16 в главном жгуте проводов
- 399 - Соединение с массой 34 в главном жгуте проводов
- B485 - Соединение 21 в главном жгуте проводов
- B486 - Соединение 22 в главном жгуте проводов

M63

- Соединение 3 в жгутах проводов сиденья пассажирского салона
- M64 - Соединение 4 в жгутах проводов сиденья пассажирского салона
- M67 - Соединение 7 в жгутах проводов сиденья пассажирского салона
- M68 - Соединение 8 в жгутах проводов сиденья пассажирского салона
- \* - До апреля 2005 года
- \*\* - С мая 2005 года
- \*\*\* - Размер сечения зависит от комплектации