

VAS PC

Протокол диагностики

05.07.2013 21:39

Идентификатор станции:

045725 789 00879

Модификация:

База V19.00.00 11/05/2011

Audi V19.32.00 18/07/2011

AU64X 2.171

Идентификатор предприятия:

1234567890

566

Номерной знак:**VIN-номер:**

WAUZZZ4E05N000420

Автомобиль:

Марка:

Audi

Тип ТС:

Audi A8 2003>

Модельный год:

2005 (5)

Модификация:

Седан

Буквенное обозначение двигателя: ASB 3,0 л TDI / 171 кВт

Время, затраченное на диагностику: 18**Память событий 1:****01 - Система непосредственного впрыска и предварительного на**

4E0910401J

3.0L V6TDI G000AG

Кодировка 11773

Номер предприятия 38792

4E0907401B

H01

0020

6 событие/событий обнаружено

16785 P0401 002

Система рециркуляции ОГ
пропускаемость ниже нормы
единичная

параметрических условий:

Результаты измерений:

| | |
|------------|-----------|
| Значение 1 | 2070 /min |
| Значение 2 | 159 Nm |
| Значение 3 | 115 km/h |
| Значение 4 | 58 % |
| Значение 5 | 20 % |
| Значение 6 | 528 mg/H |
| Значение 7 | 48 % |
| Значение 8 | 340 mg/H |

17060 P0676 001

Свеча накаливания цил. 6-Q15

ошибка электрооборудования в электроцепи

параметрических условий:

Результаты измерений:

| | |
|------------|----------|
| Значение 1 | 840 /min |
| Значение 2 | 105 Nm |
| Значение 3 | 0 km/h |
| Значение 4 | 0 % |
| Значение 5 | 13.2 V |
| Значение 6 | 24 % |

| | |
|------------|----------|
| Значение 7 | 21.6 °C |
| Значение 8 | 10110000 |

17979 P1571 001

Клапан левой опоры двигателя -N144
короткое замыкание на плюс

параметрических условий:

Результаты измерений:

| | |
|------------|---------|
| Значение 1 | 0 /min |
| Значение 2 | 167 Nm |
| Значение 3 | 0 km/h |
| Значение 4 | 12.2 V |
| Значение 5 | 1 |
| Значение 6 | 1 |
| Значение 7 | 1 |
| Значение 8 | 71.1 °C |

17985 P1577 001

Клапан правой опоры двигателя -N145
прерывание

параметрических условий:

Результаты измерений:

| | |
|------------|----------|
| Значение 1 | 750 /min |
| Значение 2 | 62 Nm |
| Значение 3 | 0 km/h |
| Значение 4 | 11.3 V |
| Значение 5 | 0 |
| Значение 6 | 0 |
| Значение 7 | 0 |
| Значение 8 | 45.0 °C |

18277 P1869 001

Клапан левой опоры коробки передач
Короткое замыкание на массу

параметрических условий:

Результаты измерений:

| | |
|------------|----------|
| Значение 1 | 750 /min |
| Значение 2 | 62 Nm |
| Значение 3 | 0 km/h |
| Значение 4 | 0 % |
| Значение 5 | 11.3 V |
| Значение 6 | 00101100 |
| Значение 7 | 261 Nm |
| Значение 8 | 45.0 °C |

19591 P3135 001

Заслонка впускного коллектора для управления потоком воздуха
нижнее предельное значение не достигнуто

параметрических условий:

Результаты измерений:

| | |
|------------|----------|
| Значение 1 | 710 /min |
| Значение 2 | 101 Nm |
| Значение 3 | 0 km/h |
| Значение 4 | 12.5 V |
| Значение 5 | 88 % |
| Значение 6 | 80 % |
| Значение 7 | 80 % |
| Значение 8 | 45.0 °C |

03 - ABS/ESP полный привод Allrad Bosch 5.7

4E0910517B

ESP 5.7 allrad H44

Кодировка 8357

Номер предприятия 00001

4E0614517BC

0510

1 событие/событий обнаружено

00003 014

Блок управления

Неисправность

08 - Автоматический климат-контроль

4E0910043A

KLIMAAUTOMAT 016

Кодировка 264321

Номер предприятия 02311

4E0820043A

000

0300

1 событие/событий обнаружено

01844 004

Блок управления вентилятора приточного воздуха -J126

Нет сигнала/коммуникации

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 25.03.04 |
| Время | 00:00:49 |
| Пробег (км) | 0178712 |
| Приоритет | 3 |
| Частота появления ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 29 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|---------|
| Значение 1 | 28.0 °C |
| Значение 2 | 0 km/h |
| Значение 3 | 87 |
| Значение 4 | 159 |

16 - Электроника рулевого колеса

4E0910549

Lenks?ulenmodul H13

Кодировка 12141

Номер предприятия 02311

4E0953549

0040

XXXXXXXXXXXX

Lenkradmodul H04

Номер предприятия 00000

0080

1 событие/событий обнаружено

01317 004

Блок управления в комбинации приборов - J285
Нет сигнала/коммуникации

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|------------|
| Дата | 4294967295 |
| Время | --:--:-- |
| Пробег (км) | - |
| Приоритет | 4 |
| Частота появления ошибки | 4 |
| Индекс забывания | - |

18 - Автономный отопитель

4E0910105A

Heizgeraet H07

Кодировка 1

Номер предприятия 00000

4E0815069E *

000

0100

3 событие/событий обнаружено

01406 000

Отсутствие пламеобразования

01407 000

Прекращение воспламенения

02251 000

Отопитель заблокирован

37 - Навигационная система

4E0910888Q

MNS ECE H43

Номер предприятия 02313

4E0919887C

000

2050

2 событие/событий обнаружено

02261 014 Указание

Носитель данных (навигационный DVD-диск)

Неисправность

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 04.07.13 |
| Время | 16:31:01 |
| Пробег (км) | 0179603 |
| Приоритет | 7 |
| Частота появления ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 62 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|--------|
| Значение 1 | 0x51d5 |
| Значение 2 | 0xa345 |
| Значение 3 | 0x0000 |

Значение 4 0xba2d

02927 000 Указание
Ошибка считывания DVD
единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 23.06.13 |
| Время | 13:50:19 |
| Пробег (км) | 0178585 |
| Приоритет | 6 |
| Частота появления ошибки | 13 |
| Индекс забывания | 62 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|--------|
| Значение 1 | 0x51d5 |
| Значение 2 | 0xefef |
| Значение 3 | 0x0401 |
| Значение 4 | 0x0000 |

38 - Электроника потолочного модуля

4E0910135A

Dachknoten D3 H02

Кодировка 3206

Номер предприятия 02313

4E0907135A

0090

3 событие/событий обнаружено

01370 000
Тревога от системы контроля салона
Отсутствие индикации
единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 04.07.13 |
| Время | 19:43:00 |
| Пробег (км) | 0000000 |
| Приоритет | 0 |
| Частота появления ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 62 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|----------|
| Значение 1 | 10000011 |
|------------|----------|

02165 007
Сигнал температуры лобового стекла
Корот. замыкание на массу
единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-------------------|----------|
| Дата | 04.07.13 |
| Время | 17:52:00 |
| Пробег (км) | 0179644 |
| Приоритет | 0 |
| Частота появления | |

| | |
|------------------|----|
| ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 62 |

02166 007

Опорный сигнал температуры лобового стекла
Корот. замыкание на массу
единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-------------------|----------|
| Дата | 04.07.13 |
| Время | 17:52:00 |
| Пробег (км) | 0179644 |
| Приоритет | 0 |
| Частота появления | 1 |
| ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 62 |

46 - Центральный модуль системы комфорта

4E0910289A

Komfortgeraet H04

Кодировка 5192

Номер предприятия 02313

4E0907289

400

0040

3 событие/событий обнаружено

00526 008

Выключатель стоп-сигналов -F
Недостовверный сигнал
единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-------------------|----------|
| Дата | 29.06.13 |
| Время | 12:09:13 |
| Пробег (км) | 0179145 |
| Приоритет | 3 |
| Частота появления | 1 |
| ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 36 |

00892 007

Кнопка разблокирования запора крышки багажника -F248

Корот. замыкание на массу

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-------------------|----------|
| Дата | 17.06.13 |
| Время | 09:20:27 |
| Пробег (км) | 0176251 |
| Приоритет | 3 |
| Частота появления | 72 |
| ошибки | 72 |
| Индекс забывания | 65 |

01504 009

Фонарь подсветки номерного знака -X

Прерывание/короткое замыкание на массу

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 28.04.04 |
| Время | 17:57:53 |
| Пробег (км) | 0282180 |
| Приоритет | 3 |
| Частота появления ошибки | 254 |
| Индекс забывания | 25 |

52 - Электроника двери переднего пассажира

4E1910802B

T?rsteuer.BF BRMH01

Кодировка 28460

Номер предприятия 02311

4E1959802B

0060

3 событие/событий обнаружено

01482 006

Электродвигатели центрального замка

Короткое замыкание на плюс

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 30.06.13 |
| Время | 16:53:26 |
| Пробег (км) | 0179216 |
| Приоритет | 2 |
| Частота появления ошибки | 14 |
| Индекс забывания | 65 |

02115 008

Запорный блок ЦЗ

Недостовверный сигнал

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 00.00.00 |
| Время | 00:00:00 |
| Пробег (км) | 0000000 |
| Приоритет | 2 |
| Частота появления ошибки | 14 |
| Индекс забывания | 64 |

02119 012

Потенциометр вертикальной регулировки зеркала

ошибка электрооборудования в электроцепи

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-------------|----------|
| Дата | 01.07.13 |
| Время | 20:24:58 |
| Пробег (км) | 0179328 |
| Приоритет | 3 |

| | |
|-----------------------------|----|
| Частота появления ошибки | 0 |
| Индекс забывания | 46 |

55 - Динамическая коррекция угла наклона фар

4E0910357

Pre-AFS H01

Кодировка 2

Номер предприятия 02311

4E0907357

000

0040

1 событие/событий обнаружено

01316 004

Блок управления тормозной системы

Нет сигнала/коммуникации

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 17.06.13 |
| Время | 20:16:59 |
| Пробег (км) | 0176376 |
| Приоритет | 2 |
| Частота появления ошибки | 0 |
| Индекс забывания | 40 |

65 - Контроль давления в шинах

4E0910273

Reifendruck 2 H01

Кодировка 202025

Номер предприятия 38792

4E0907273

010

0280

3 событие/событий обнаружено

00532 002

Напряжение питания

Превышено нижнее предельное значение

единичная

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 09.06.13 |
| Время | 21:13:16 |
| Пробег (км) | 0175304 |
| Приоритет | 3 |
| Частота появления ошибки | 6 |
| Индекс забывания | 40 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|------------|
| Значение 1 | 255 km/h |
| Значение 2 | 8.1 V |
| Значение 3 | 42 |
| Значение 4 | не опознан |
| Значение 5 | не опознан |
| Значение 6 | не опознан |
| Значение 7 | не опознан |

01477 000
Система отключена
Отсутствие индикации

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 07.03.13 |
| Время | 15:31:32 |
| Пробег (км) | 0168909 |
| Приоритет | 4 |
| Частота появления ошибки | 253 |
| Индекс забывания | 25 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|------------|
| Значение 1 | 0 km/h |
| Значение 2 | 6.0 °C |
| Значение 3 | 0 |
| Значение 4 | не опознан |
| Значение 5 | не опознан |
| Значение 6 | не опознан |
| Значение 7 | не опознан |

01521 002
Сенсорный датчик давления в шинах
Превышено нижнее предельное значение

параметрических условий:

Стандартные значения:

| | |
|-----------------------------|----------|
| Дата | 12.12.12 |
| Время | 17:00:44 |
| Пробег (км) | 0163223 |
| Приоритет | 3 |
| Частота появления ошибки | 1 |
| Индекс забывания | 130 |

Результаты измерений:

| | |
|------------|------------|
| Значение 1 | 0 km/h |
| Значение 2 | 14.0 °C |
| Значение 3 | 0 |
| Значение 4 | не опознан |
| Значение 5 | не опознан |
| Значение 6 | не опознан |
| Значение 7 | не опознан |

02 - Автоматическая коробка передач 09L
4E0910156F
AG6 09L 3.0ITDI RdW
Кодировка 1
Номер предприятия 02313
09L927156
000
0060

0 событие/событий обнаружено

05 - Система санкционирования доступа
4E0910131
FBS AUDID3 H03
Кодировка 263168
Номер предприятия 02311
4E0909131

403
0140

XXXXXXXXXXXX
ELV
Номер предприятия 00000

XXXX

0 событие/событий обнаружено

06 - Регулировка сиденья переднего пассажира

4E0910760C
Sitzmemory BFS H08
Кодировка 4063328
Номер предприятия 00000
4E0959760
000
0060

0 событие/событий обнаружено

07 - Передняя панель индикации и управления

4E0910769F
Interfacebox H43
Кодировка 12
Номер предприятия 00481
4E0035729
000
5540

4E0910609A
Bedienteil MMI H42
Номер предприятия 00000
4E1919610
000
0020

0 событие/событий обнаружено

09 - Бортовая сеть

4E0910279J
ILM Fahrer H12
Кодировка 123122
Номер предприятия 02313
4E0907279J

0190

4E1910113B
Wischer WWS D3 H50
Кодировка 37
Номер предприятия 02313
4E1955113B

0400

4E0910557
REGENLICHTSENSORH10
Кодировка 139548
Номер предприятия 02313
4E0955559A

0040

0 событие/событий обнаружено

15 - Подушка безопасности 8.4 E

4E0910655

Airbag 8.4E+ H10

Кодировка 430707

Номер предприятия 02313

4E0959655G

0940

0 событие/событий обнаружено

17 - Комбинация приборов

4E0910900K

KOMBIINSTR. VDO H47

Кодировка 16028

Номер предприятия 00481

4E0920900K

1

0200

0 событие/событий обнаружено

19 - Диагностический интерфейс шины данных

4E0910468

Gateway H07

Кодировка длинн

Номер предприятия 02313

4E0907468A

0070

0 событие/событий обнаружено

1E - CD-чейнджер (Поз. 2)

4E0910111F

CD-Changer H43

Номер предприятия 00000

4E0035111

000

0470

0 событие/событий обнаружено

34 - Система регулирования клиренса

4E0910553J

LUFTFDR.-CDC H06

Кодировка 15520

Номер предприятия 00481

4E0907553F

6310

0 событие/событий обнаружено

36 - Регулировка положения сиденья водителя

4E0910760C

Sitzmemory FS H08

Кодировка 4063330

Номер предприятия 00000

4E0959760

000

0060

0 событие/событий обнаружено

42 - Электроника двери водителя

4E1910802B
T?rsteuer.FS BRMH01
Кодировка 28460
Номер предприятия 02311
4E1959801B

0060

0 событие/событий обнаружено

47 - Цифровой аудио-пакет (standard)

4E0910223L
Amp.-Basis H42
Кодировка 2
Номер предприятия 02313
4E0035223C *
000
0290

0 событие/событий обнаружено

4F - Бортовая сеть 2

4E0910280A
ILM Beifahrer H09
Кодировка 10101
Номер предприятия 02313
4E0907280A
0040

0 событие/событий обнаружено

53 - Стояночный тормоз

4E0910801A
EPB AV1C1010 H01
Кодировка 221
Номер предприятия 00481
4E0907801
1C1
1010

0 событие/событий обнаружено

56 - Магнитола (MMI 2G)

4E0910541Q
TUNER EU/US/RDW H41
Кодировка 1
Номер предприятия 38792
4E0035541B
000
0620

0 событие/событий обнаружено

61 - Система управления электропитанием

4E0910181C
J0644 BEM H11
Номер предприятия 00422
4E0915181C
000
0510

4E0915105A
von VAO 4820320356
Кодировка длинн
Номер предприятия 02313

0 событие/событий обнаружено

62 - Электроника задней левой двери

4E0910802A

T?rsteuer.HL BRM002

Кодировка 28460

Номер предприятия 02311

4E0959801C

0060

0 событие/событий обнаружено

69 - Функция связи с прицепом

4E0910383A

ANHAENGERELEKTR H02

Кодировка 1

Номер предприятия 02313

4E0907383A

0020

0 событие/событий обнаружено

72 - Электроника задней правой двери

4E0910802A

T?rsteuer.HR BRM002

Кодировка 28460

Номер предприятия 02311

4E0959802C

0060

0 событие/событий обнаружено

76 - Акустическая система парковочного ассистента, 8-канальн

4E0910283A

Parkhilfe 8-Kan H12

Кодировка 11008

Номер предприятия 02313

4E0919283B

.--

0020

0 событие/событий обнаружено

77 - Телефон (встроенный телефон Motorola)

4E0910333F

TELEFONMODUL EU

Кодировка 4

Номер предприятия 02313

4E0862333B

000

0770

0 событие/событий обнаружено

Выполненные рабочие операции:

- | № | Окно / наименование проверки / Функция / Этап проверки | Результат |
|----|--|------------------|
| 1. | Диагностика Начало | 05.07.2013 21:35 |
| 2. | Идентификация автомобиля | |
| 3. | Проверка систем автомобиля | |
| 4. | Проверка систем автомобиля завершена 1 | |

| | | |
|-----|--|----|
| 5. | Функциональная проверка | |
| 6. | Функциональная проверка 1: Start_Protokoll_laufleistung_21 | OK |
| 7. | Функциональная проверка | |
| 8. | Функциональная проверка 2: GWK_Start_Hinweis_21 | OK |
| 9. | Функциональная проверка | |
| 10. | Функциональная проверка 3: SYS___4E____1_0506_21_Hauptprogramm_Meldepflicht | OK |
| 11. | Функциональная проверка | |
| 12. | Функциональная проверка 4: Unberechtigte_FSP_4E_2_1007_21 | OK |
| 13. | Содержимое памяти неиспр. | |

Функциональная проверка 1: Start_Protokoll_laufleistung_21

| | | |
|---|------------------|----------------------------|
| Этап проверки / действие | Вывод информации | Результат |
| Этап проверки : Определение пробега из массива данных описания БУ | | |
| Диагностика | | в норме OKAY SCH6000 |
| Диагностика | | в норме 179820 OKAY |
| Диагностика | | в норме OKAY |
| Этап проверки : Дополнить протокол, пробег | | |
| Функциональная проверка | | OK |

Функциональная проверка 2: GWK_Start_Hinweis_21

| | | |
|--|---|-----------|
| Этап проверки / действие | Вывод информации | Результат |
| Этап проверки : Указание по гарантии | | |
| Сообщение | <p>Указание:</p> <p><i>При завершении Ведомого поиска неисправностей автоматически в режиме онлайн отсылается протокол диагностирования.</i></p> <p><i>Протокол диагностирования должен обязательно содержать правильный номер заказа и номер шасси.</i></p> <p><i>При отсутствии протокола диагностики мы оставляем за собой право отклонить гарантийное заявление.</i></p> <p>Диагностический разъём разрешается отсоединять от автомобиля только временно согласно инструкции!</p> | |
| Ввод | Ввести номер заказа для условий сервисной станции: | 2 |
| Этап проверки : Указания по условиям проверки | | |
| Сообщение | <p>Общие условия проверки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Напряжение АКБ в норме. • Предохранители исправны. ⇒ Электросхема • Соединения с массой надежны и не корродированы/окислены (ослабить и очистить). ⇒ Электросхема • Электрические провода (в том числе провода измерительных устройств) отсоединять и подсоединять только при выключенном зажигании. | |
| Этап проверки : Примечание по системе Старт-стоп | | |
| Сообщение | <p>Меры предосторожности при работе с а/м, оснащёнными системой Старт-стоп.</p> <p>⚠ ВНИМАНИЕ!</p> <p><i>Опасность травмирования из-за автоматического пуска двигателя на а/м с системой Старт-стоп.</i></p> <p><i>♦ На автомобилях с активной системой Старт-стоп (соотв. сообщение на комбинации приборов) двигатель может завестись автоматически.</i></p> <p><i>♦ Поэтому перед работами на таком автомобиле</i></p> | |

OK

OK

Этап проверки : Опрос памяти неисправностей

Этап проверки : Опрос памяти неисправностей
Этап проверки : Опрос памяти неисправностей
Этап проверки : Опрос памяти неисправностей
Этап проверки : Выдача необоснованной ошибки
Конец подфункции: unberechtigte_fsp_4e_2_1009_21
Функциональная проверка

OK
OK