

ДИАГРАММА ДИАГНОСТИЧЕСКИХ КОДОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

▲ NOTICE

Перед извлечением деталей выключите зажигание.

- Если при осмотре деталей не обнаружено никаких отклонений, проверьте блок управления скольжением и точки заземления на предмет плохого контакта.
- Если во время проверки DTC отображается код неисправности, проверьте цепь, указанную DTC. Для получения подробной информации о каждом коде обратитесь к странице с соответствующим "Кодом DTC" в таблице DTC.
- При обнаружении 2 или более кодов неисправностей выполняйте проверку цепи один за другим, пока проблема не будет выявлена.
- Проверьте предохранитель и реле, прежде чем исследовать проблемные зоны, как показано в таблице ниже.

Т а б л и ц а DTC ABS:

| Номер DTC. | Код диагностики | Элемент диагностики | Зона неисправности |
|-------------------------------|-----------------|--|---|
| C0200 (*1) | 31 | RH-схема переднего датчика скорости | 1. Передний датчик частоты вращения RH 2. Схема датчика частоты вращения 3. Ротор датчика частоты вращения 4. Установка датчика 5. Блок управления пробуксовкой |
| C0205 (*1) | 32 | Схема LH переднего датчика скорости вращения | 1. Передний датчик скорости LH 2. Схема датчика скорости 3. Ротор датчика частоты вращения 4. Установка датчика 5. Блок управления скольжением |
| C0210 (*1) | 33 | RH-схема заднего датчика скорости | 1. Задний датчик скорости RH 2. Схема датчика скорости 3. Ротор датчика скорости 4. Установка датчика 5. Блок управления пробуксовкой |
| C0215 (*1) | 34 | Схема LH заднего датчика скорости | 1. Задний датчик скорости LH 2. Схема датчика скорости 3. Ротор датчика скорости 4. Установка датчика 5. Блок управления пробуксовкой |
| C0226 | 21 | Электромагнитная цепь SFR | 1. Узел тормозного привода 2. Схема SFRH или SFRRR 3. Блок управления скольжением |
| C0236 | 22 | Электромагнитная цепь SFL | 1. Узел тормозного привода 2. Схема SFLH или SFLR |

| Номер DTC. | Код диагностики | Элемент диагностики | Зона неисправности |
|-----------------------|-----------------|--|--|
| C0246 | 23 | Электромагнитная цепь SRR | 3. Блок управления скольжением 1. Узел тормозного привода 2. Схема SRRH или SRRRR 3. Блок управления скольжением |
| C0256 | 24 | SRL Электромагнитная цепь | 1. Узел тормозного привода 2. Схема SRLH или SRLR 3. Блок управления пробуксовкой |
| C0273 | 13 | Разомкнута цепь реле двигателя ABS | 1. Предохранитель ABS 2. ГЛАВНОЕ реле ABS MTR 3. Схема ГЛАВНОГО реле ABS MTR 4. Тормозной привод в сборе 5. Блок управления пробуксовкой |
| C0274 | 14 | Короткое замыкание до В+ в цепи реле двигателя ABS | 1. Предохранитель ABS 2. ГЛАВНОЕ реле ABS MTR 3. Схема ГЛАВНОГО реле ABS MTR 4. Тормозной привод в сборе 5. Блок управления пробуксовкой |
| C0278 | 11 | Разомкнута цепь электромагнитного реле ABS | 1. Предохранитель ABS SOL 2. ГЛАВНОЕ реле ABS SOL 3. Схема ГЛАВНОГО реле ABS SOL 4. Блок управления скольжением |
| C0279 | 12 | Короткое замыкание до В+ в цепи электромагнитного реле ABS | 1. Предохранитель ABS SOL 2. ГЛАВНОЕ реле ABS SOL 3. Схема ГЛАВНОГО реле ABS SOL 4. Блок управления скольжением |
| C1225 | 25 | Электромагнитная цепь SMC | 1. Узел тормозного привода 2. Схема SMC1 или SMC2 3. Блок управления пробуксовкой |
| C1227 | 27 | Электромагнитная цепь SRM | 1. Узел тормозного привода 2. Схема SRM1 или SRM2 3. Блок управления пробуксовкой |
| C1235 | 35 | Посторонний предмет прикреплен к наконечнику переднего датчика скорости RH | 1. Передний датчик частоты вращения RH 2. Ротор датчика частоты вращения датчика 3. Установка датчика 4. Блок управления пробуксовкой |
| C1236 | 36 | Посторонний предмет прикреплен к наконечнику переднего датчика скорости LH | 1. Передний датчик частоты вращения LH 2. Ротор датчика частоты вращения датчика 3. Установка датчика 4. Блок управления пробуксовкой |
| C1238 | 38 | Посторонний предмет прикреплен | 1. Задний датчик частоты вращения RH |

| Номер DTC. | Код диагностики | Элемент диагностики | Зона неисправности |
|-----------------------|-----------------|--|---|
| | | к наконечнику заднего датчика скорости RH | 2. Ротор датчика частоты вращения 3. Установка датчика 4. Блок управления пробуксовкой |
| C1239 | 39 | Посторонний предмет прикреплен к наконечнику заднего датчика скорости LH | 1. Задний датчик скорости LH 2. Ротор датчика скорости 3. Установка датчика 4. Блок управления пробуксовкой |
| C1241 | 41 | Низкое положительное напряжение аккумулятора | 1. Предохранитель ECU-IG 2. Аккумулятор 3. Система зарядки 4. Схема источника питания 5. Внутренняя схема питания блока управления скольжением |
| C1246 | 46 | Неисправность датчика давления в Главном цилиндре | 1. Датчик давления в главном цилиндре 2. Схема датчика давления в главном цилиндре 3. Схема выключателя стоп-сигнала 4. Блок управления пробуксовкой |
| C1249 | 49 | Разомкнута цепь выключателя стоп-сигнала | 1. ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ СТОП-сигнала 2. Выключатель стоп-сигнала 3. Схема выключателя стоп-сигнала 4. Блок управления заносом |
| C1251 | 51 | Обрыв в цепи двигателя насоса | 1. Узел тормозного привода (цепь заземления) 2. Узел тормозного привода (цепь двигателя) 3. Блок управления скольжением |
| C1265 | 65 | Неисправность вакуумного датчика | 1. Датчик вакуума 2. Схема датчика вакуума 3. Блок управления скольжением |
| C1266 | 66 | Сигнальная схема Предотвращения срабатывания Замедлителя выпуска | 1. Схема EXO 2. ECM 3. Блок управления скольжением ECU |

(* 1): Даже после устранения проблемных зон контрольная лампа ABS не погаснет, если не будут выполнены следующие операции:

1. Ведите автомобиль со скоростью 20 км / ч (12 миль / ч) в течение 30 секунд или более и убедитесь, что контрольная лампа ABS погасла.
2. Очистите DTC.

Тестовый режим DTC ABS:

| Номер DTC. | Код диагностики | Элемент диагностики | Зона неисправности |
|------------|-----------------|---------------------|--------------------|
|------------|-----------------|---------------------|--------------------|

| | | | |
|-----------------------|----|--|---|
| C1271 | 71 | Низкий выходной сигнал переднего датчика скорости RH (тестовый режим DTC) | 1. Передний датчик частоты вращения RH 2. Установка датчика 3. Ротор датчика частоты вращения |
| C1272 | 72 | Низкий выходной сигнал переднего датчика скорости LH (тестовый режим DTC) | 1. Передний датчик частоты вращения LH 2. Установка датчика 3. Ротор датчика частоты вращения |
| C1273 | 73 | Низкий выходной сигнал заднего датчика скорости RH (тестовый режим DTC) | 1. Задний датчик частоты вращения RH 2. Установка датчика 3. Ротор датчика частоты вращения |
| C1274 | 74 | Низкий выходной сигнал заднего датчика скорости LH (тестовый режим DTC) | 1. Задний датчик частоты вращения LH 2. Установка датчика 3. Ротор датчика частоты вращения |
| C1275 | 75 | Аномальное изменение выходного сигнала переднего датчика скорости RH (тестовый режим DTC) | 1. Передний датчик частоты вращения RH 2. Ротор датчика частоты вращения |
| C1276 | 76 | Аномальное изменение выходного сигнала переднего датчика скорости LH (тестовый режим DTC) | 1. Передний датчик частоты вращения LH 2. Ротор датчика частоты вращения |
| C1277 | 77 | Аномальное изменение выходного сигнала заднего датчика скорости RH (тестовый режим DTC) | 1. Задний датчик частоты вращения RH 2. Ротор датчика частоты вращения |
| C1278 | 78 | Аномальное изменение выходного сигнала заднего датчика скорости LH (тестовый режим DTC) | 1. Задний датчик частоты вращения LH 2. Ротор датчика частоты вращения |
| C1281 | 81 | Неисправность выходного сигнала датчика давления в главном цилиндре (тестовый режим DTC) | 1. Выключатель стоп-сигнала 2. Датчик давления в главном цилиндре |
| C1285 | 85 | Неисправность на выходе вакуумного датчика (тестовый режим DTC) | Вакуумный датчик |