

Код DTC	B0131/64	ОБРЫВ В ЦЕПИ ПИРОПАТРОНА ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЯ ПРАВОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ
----------------	-----------------	---

ОПИСАНИЕ ЦЕПИ

Цепь пиропатрона преднатяжителя правого ремня безопасности состоит из центрального блока управления системы SRS и преднатяжителя ремня безопасности (в сборе) правого переднего сиденья.

Данная цепь служит для подачи в систему SRS сигнала на наполнение подушек безопасности при возникновении условий срабатывания.

При обнаружении обрыва в цепи пиропатрона преднатяжителя правого ремня безопасности регистрируется код DTC B0131/64.

Код DTC	Условия определения неисправности	Неисправная деталь, цепь
B0131/64	<ul style="list-style-type: none"> Центральный блок управления системы SRS в течение 2 с получает сигнал об обрыве в цепи пиропатрона преднатяжителя правого ремня безопасности Неисправность пиропатрона преднатяжителя правого ремня безопасности Неисправность центрального блока управления системы SRS 	<ul style="list-style-type: none"> Преднатяжитель ремня безопасности правого переднего сиденья в сборе (пиропатрон преднатяжителя правого ремня безопасности) Центральный блок управления системы SRS Напольный провод № 2

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ

[См. стр. 05-1063.](#)

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕРКИ

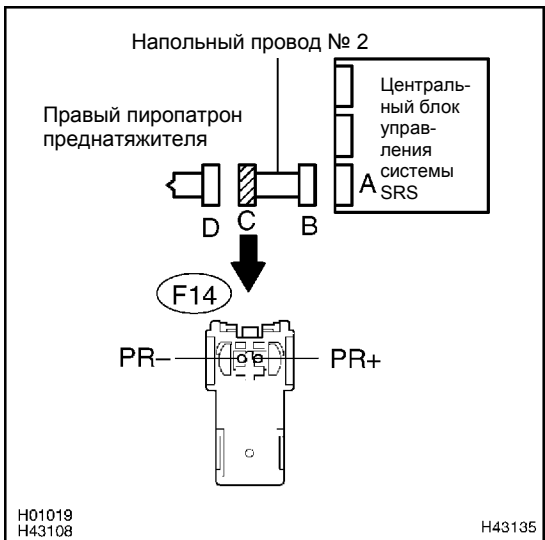
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Во избежание случайного срабатывания подушки безопасности перед проведением диагностирования следует принять следующие меры предосторожности.

- Выключить зажигание.
- Отсоединить провод от отрицательной клеммы аккумуляторной батареи и подождать не менее 90 с.
- Отсоединить разъемы от центрального блока управления системы SRS.
- Отсоединить разъемы от накладки рулевого колеса.
- Отсоединить разъемы от передней подушки безопасности пассажира (в сборе).
- Отсоединить разъем от спинки левого переднего сиденья раздельного типа в сборе.
- Отсоединить разъем от спинки правого переднего сиденья раздельного типа в сборе.
- С подушкой безопасности занавесочного типа:
Отсоединить разъем от левой подушки безопасности занавесочного типа в сборе.
- С подушкой безопасности занавесочного типа:
Отсоединить разъем от правой подушки безопасности занавесочного типа в сборе.
- Отсоединить разъем от преднатяжителя ремня безопасности левого переднего сиденья.
- Отсоединить разъем от преднатяжителя ремня безопасности правого переднего сиденья.
- Отсоединить разъем от нижней подушки безопасности № 1 в сборе в панели приборов.

1

ПРОВЕРИТЬ НАПОЛЬНЫЙ ПРОВОД № 2 (ЦЕПЬ ПИРОПАТРОНА ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЯ ПРАВОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ)



- Измерить сопротивление (допустимые значения указаны в следующей таблице).

Условия проверки:

Подключение тестера	Режим работы	Нормальное состояние
F14-2 (PR+) – F14-1 (PR-)	Постоянно	Менее 1 Ом

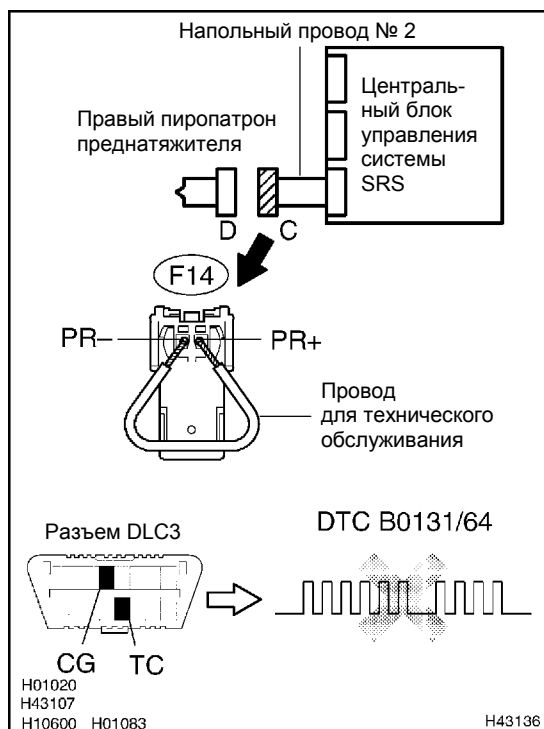
НЕ СООТВ.

**ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТЬ
НАПОЛЬНЫЙ ПРОВОД № 2**

СООТВ.

2

ПРОВЕРИТЬ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ SRS



(a) Подсоединить разъемы к центральному блоку управления системы SRS.

(b) Проводом для техобслуживания соединить клеммы F14-2 (PR+) и F14-1 (PR-) разъема С.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Скрутить конец провода, чтобы вставить в разъем.
 - Не следует прикладывать силу, вставляя провод для технического обслуживания в клемму разъема.
- (c) Подсоединить провод к отрицательной клемме аккумуляторной батареи и подождать не менее 2 с.
- (d) Включить зажигание (ON) (IG) и подождать не менее 60 с.
- (e) Стереть из памяти системы коды DTC (см. стр. 05-968).
- (f) Выключить зажигание (OFF).
- (g) Включить зажигание (ON) (IG) и подождать не менее 60 с.
- (h) Проверить коды DTC (см. стр. 05-968).

СООТВ.:

Код DTC B0131/64 не регистрируется.

УКАЗАНИЕ:

В это время могут регистрироваться другие коды (не B0131/64), но они не относятся к данной проверке.

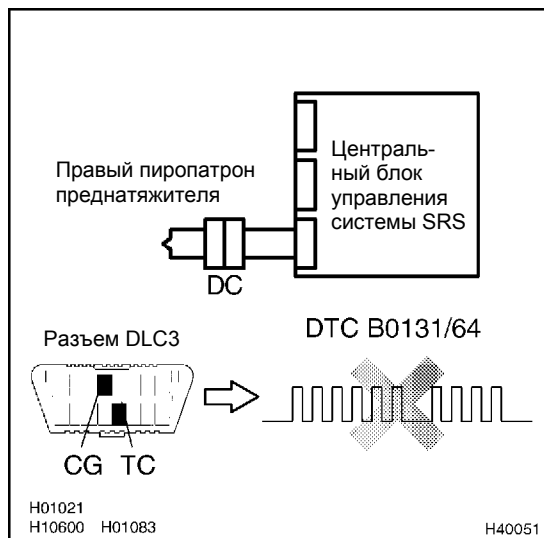
НЕ СООТВ.

ЗАМЕНИТЬ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ SRS

СООТВ.

3

ПРОВЕРИТЬ ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЬ РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРАВОГО ПЕРЕДНЕГО СИДЕНЬЯ В СБОРЕ (ПИРОПАТРОН ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЯ ПРАВОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ)



- Выключить зажигание.
- Отсоединить провод от отрицательной клеммы аккумуляторной батареи и подождать не менее 90 с.
- Отсоединить провод для техобслуживания от разъема C.
- Подсоединить разъем к устройству натяжения правого ремня безопасности.
- Подсоединить провод к отрицательной клемме аккумуляторной батареи и подождать не менее 2 с.
- Включить зажигание (ON) (IG) и подождать не менее 60 с.
- Стереть из памяти системы коды DTC (см. стр. 05-968).
- Выключить зажигание (OFF).
- Включить зажигание (ON) (IG) и подождать не менее 60 с.
- Проверить коды DTC (см. стр. 05-968).

СООТВ.:**Код DTC B0131/64 не регистрируется.**

УКАЗАНИЕ:

В это время могут регистрироваться другие коды (не B0131/64), но они не относятся к данной проверке.

НЕ СООТВ.

ЗАМЕНИТЬ ПРЕДНАТЯЖИТЕЛЬ ПРАВОГО РЕМНЯ БЕЗОПАСНОСТИ В СБОРЕ

СООТВ.

ВЫПОЛНИТЬ ПРОВЕРКУ С ИМИТАЦИЕЙ УСЛОВИЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ