

Код DTC	B2276	НЕИСПРАВНОСТЬ УСТРОЙСТВА СЛЕЖЕНИЯ ЗА АССР
----------------	--------------	--

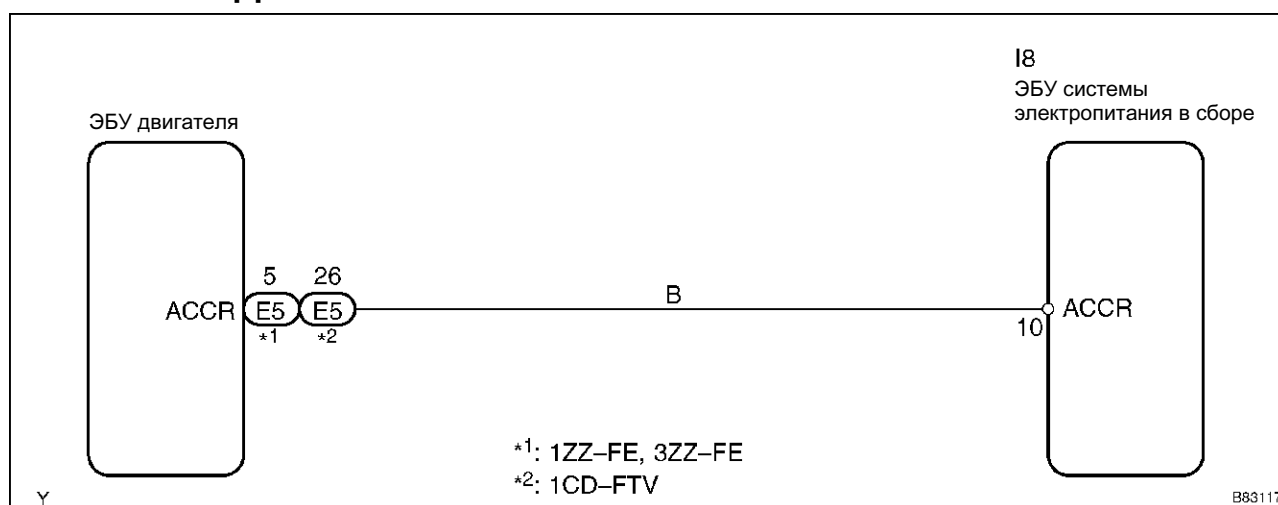
ОПИСАНИЕ ЦЕПИ

ЭБУ системы электропитания и ЭБУ двигателя соединены кабелем и шиной BEAN.

Код DTC регистрируется, если информация, передающаяся по кабелю и по шине BEAN, не совпадает.

Код DTC	Условия определения неисправности	Неисправная деталь, цепь
B2276	Информация, передающаяся по кабелю и по шине BEAN между ЭБУ системы электропитания и ЭБУ двигателя, не совпадает	<ul style="list-style-type: none"> ЭБУ системы электропитания в сборе ЭБУ двигателя Жгут проводов

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



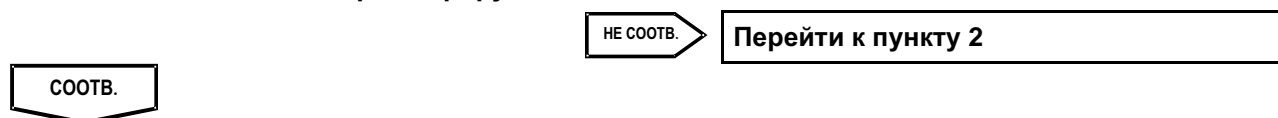
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕРКИ

1	ПРОВЕРИТЬ КОДЫ DTC
----------	---------------------------

(a) Стереть коды DTC ([см. стр. 05-1802](#)).

(b) Проверить коды DTC повторно.

СООТВ.: Коды DTC не регистрируются.



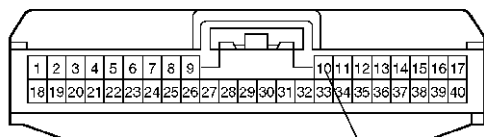
КОНЕЦ ПРОЦЕДУРЫ

2

ПРОВЕРИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ (ЭБУ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ В СБОРЕ — ЭБУ ДВИГАТЕЛЯ)**Со стороны жгута проводов**

I8

ЭБУ системы электропитания в сборе

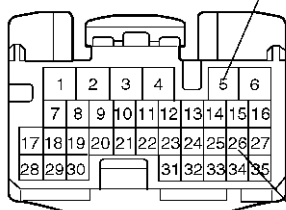


ACCR

E5

ЭБУ двигателя

ACCR*1



ACCR*2

*1: 1ZZ-FE, 3ZZ-FE

*2: 1CD-FTV

B83107

- Отсоединить разъем I8 ЭБУ.
- Отсоединить разъем E5 ЭБУ двигателя.
- Измерить сопротивление разъемов жгута проводов.

Условия проверки:

Подключение прибора	Нормальное состояние
I8-10 (ACCR) — E5-5 (ACCR)* ¹	Менее 1 Ом
I8-10 (ACCR) — E5-26 (ACCR)* ²	Менее 1 Ом
I8-10 (ACCR) — масса на кузове	Не менее 10 кОм

соотв.

НЕ соотв.

ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ И РАЗЪЕМ

3

ПРОВЕРИТЬ РАБОТУ ЭБУ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ В СБОРЕ

- Проверить, запускается ли двигатель после замены ЭБУ системы электропитания.

соотв.: Двигатель запускается нормально.

НЕ соотв.

Перейти к разделу «СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ВПРЫСКОМ ТОПЛИВА SFI» (см. стр. 05-1) или «ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ С ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ» (см. стр. 05-210)

соотв.

В НОРМЕ (НЕИСПРАВЕН ЭБУ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ В СБОРЕ)