

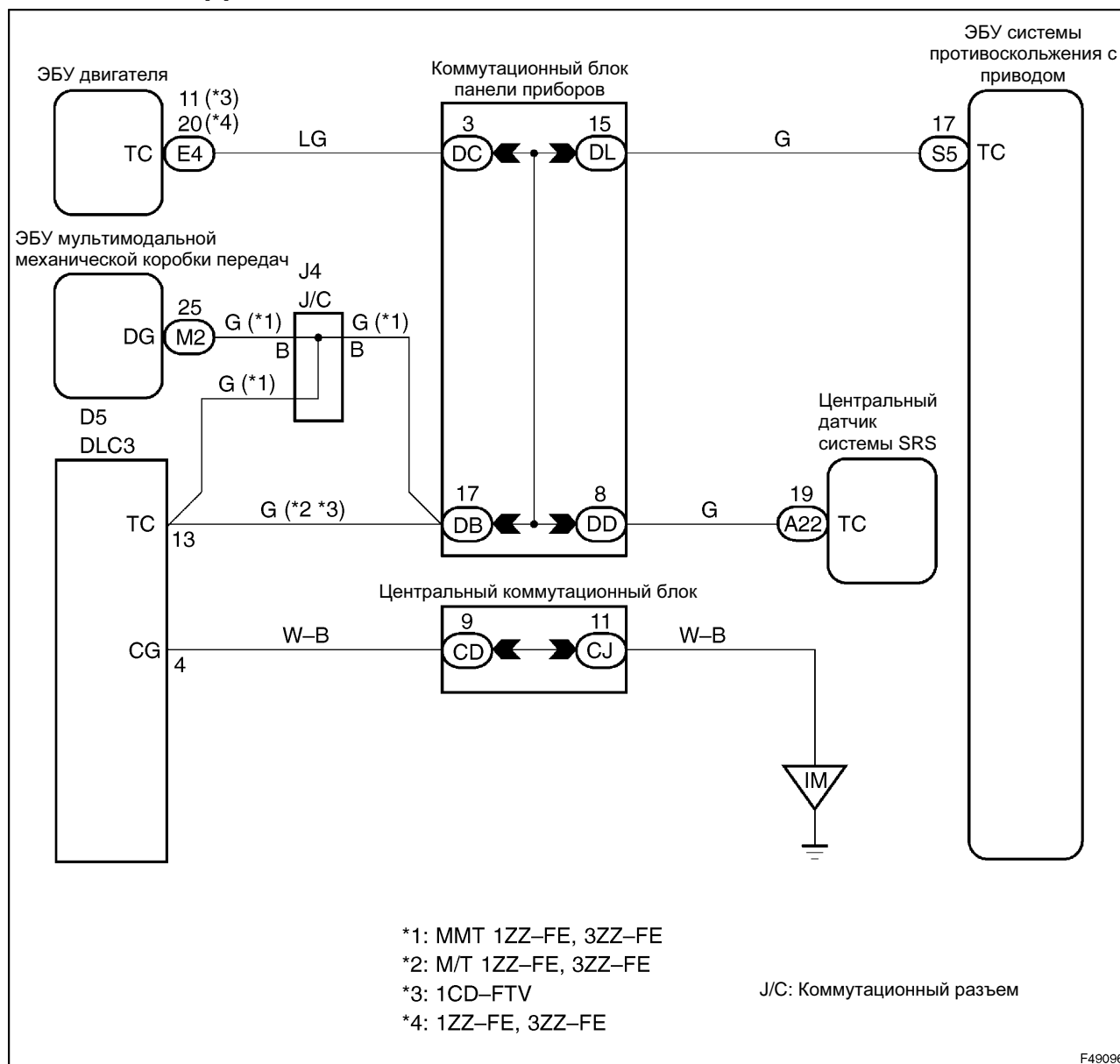
ЦЕПЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОНТАКТА ТС

ОПИСАНИЕ ЦЕПИ

Считывание кодов DTC можно произвести путем соединения клемм ТС и CG диагностического разъема DLC3.

Считать коды DTC можно по числу миганий контрольных ламп АБС и VSC.

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



F49096

УКАЗАНИЕ:

В случае постоянного мигания контрольных ламп, неисправность, скорее всего, заключается в коротком замыкании на массу в проводке клеммы ТС разъема DLC3 или во внутреннем коротком замыкании на массу в любом ЭБУ.

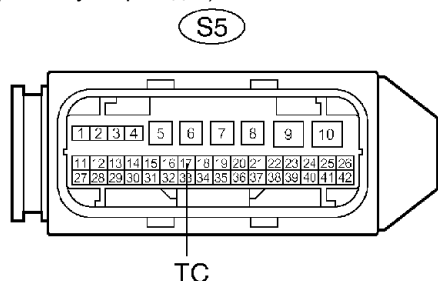
ДИАГНОСТИКА — АБС С ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМОЙ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТОРМОЗНОГО УСИЛИЯ (EBD), УСИЛИТЕЛЕМ ЭКСТРЕННОГО ТОРМОЖЕНИЯ (BA), АНТИПРОБУКСОВОЧНОЙ СИСТЕМОЙ (TRC), СИСТЕМОЙ КУРСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ (VSC)

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕРКИ

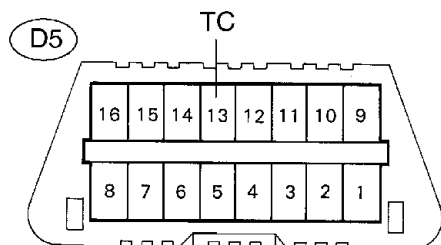
1

ПРОВЕРИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ (ПОДКЛЮЧЕНИЕ КЛЕММЫ TC РАЗЪЕМА DLC3 К КЛЕММЕ TC ЭБУ СИСТЕМЫ ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЯ)

ЭБУ системы противоскольжения (разъем со стороны жгута проводов)



Разъем DLC3



F49090

- Выключить зажигание.
- Отсоединить разъем ЭБУ системы противоскольжения.
- Измерить сопротивление, допустимые значения указаны в следующей таблице.

Условия проверки:

Подключение прибора	Режим работы	Нормальные условия
D5-13 (TC) — S5-17 (TC)	Постоянно	Ниже 1 Ом

НЕ СООТВ.

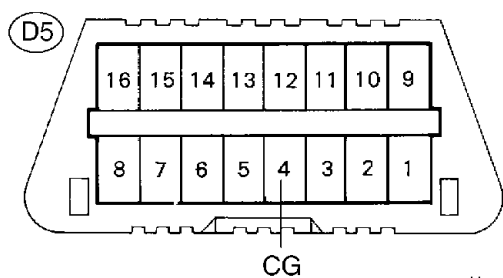
ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ (ПОДКЛЮЧЕНИЕ КЛЕММЫ TC РАЗЪЕМА DLC3 К КЛЕММЕ TC ЭБУ СИСТЕМЫ ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЯ)

СООТВ.

2

ПРОВЕРИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ (ПОДКЛЮЧЕНИЕ КЛЕММЫ CG РАЗЪЕМА DLC3 К МАССЕ НА КУЗОВЕ)

Разъем DLC3



H40173

- Измерить сопротивление, допустимые значения указаны в следующей таблице.

Условия проверки:

Подключение прибора	Режим работы	Нормальные условия
D5-4 (CG) — масса на кузове	Постоянно	Ниже 1 Ом

НЕ СООТВ.

ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ (ПОДКЛЮЧЕНИЕ КЛЕММЫ CG РАЗЪЕМА DLC3 К МАССЕ НА КУЗОВЕ)

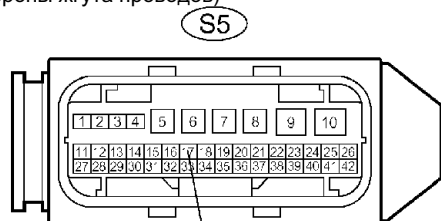
СООТВ.

ДИАГНОСТИКА — АБС С ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМОЙ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТОРМОЗНОГО УСИЛИЯ (EBD), УСИЛИТЕЛЕМ ЭКСТРЕННОГО ТОРМОЖЕНИЯ (ВА), АНТИПРОБУКСОВОЧНОЙ СИСТЕМОЙ (TRC), СИСТЕМОЙ КУРСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ (VSC)

3

ПРОВЕРИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ (ПОДКЛЮЧЕНИЕ КЛЕММЫ ТС ЭБУ СИСТЕМЫ ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЯ К МАССЕ НА КУЗОВЕ)

ЭБУ системы противоскольжения (разъем со стороны жгута проводов)



H

ТС

I42316

- Отсоединить разъем ЭБУ системы противоскольжения.
- Измерить сопротивление, допустимые значения указаны в следующей таблице.

Условия проверки:

Подключение прибора	Режим работы	Нормальные условия
S5-12 (ТС) — масса на кузове	Постоянно	10 кОм или выше

НЕ СООТВ.

ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТ ЖГУТЫ ПРОВОДОВ ИЛИ ЭБУ

СООТВ.

ЗАМЕНИТЬ СИСТЕМУ ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЯ (см. стр. 32-64)