

1. Описание

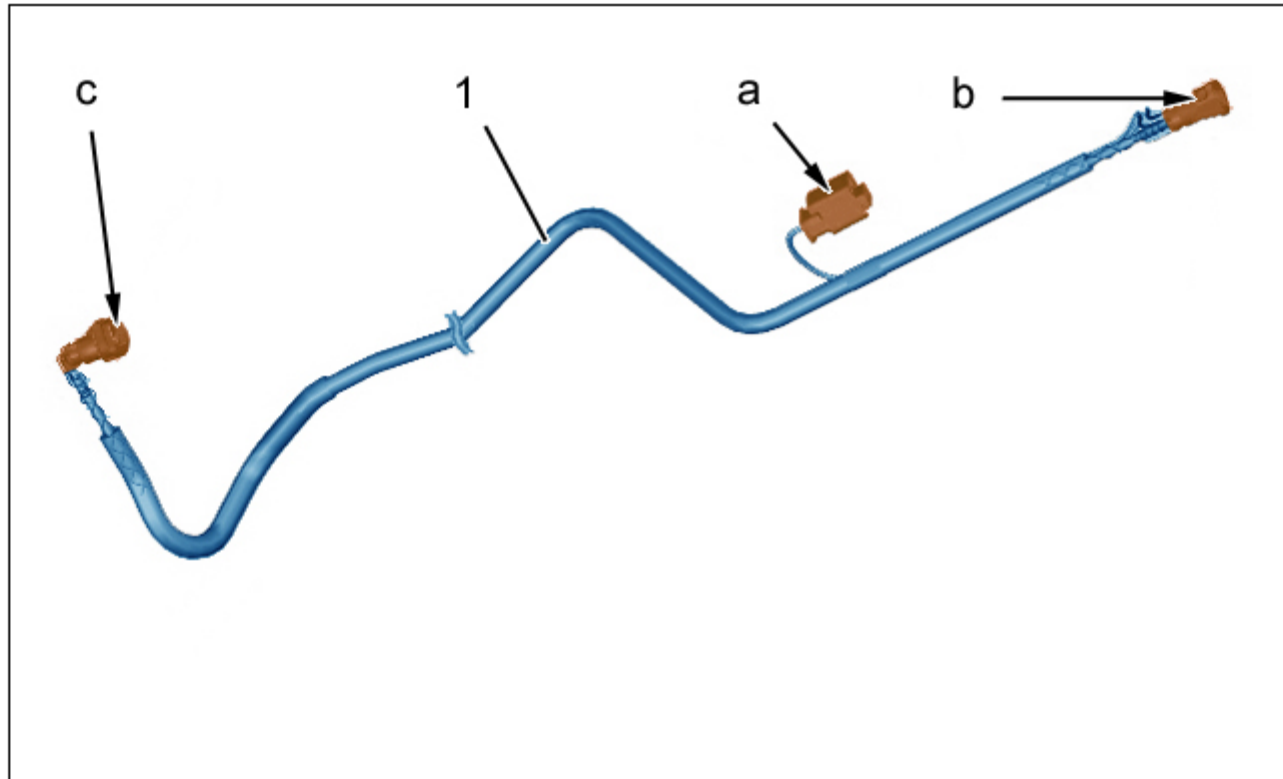


Рисунок : D4EA89BD

- (1) Трубопровод подогрева карбамида.
"a" 3-контактный разъем черного цвета.
"b" Быстросъемный подогреваемый штуцер со стороны резервуара присадки.
"c" Быстросъемный не подогреваемый штуцер со стороны форсунки присадки.

2. Назначение

Подогреваемый трубопровод присадки имеет цель подогреть раствор мочевины для подачи из резервуара к форсунке присадки.

3. Работа

Состав подогреваемого трубопровода присадки :

- Трубопровод подачи раствора мочевины от модуля датчика - насоса присадки к форсунке присадки
- Нагревательный резистор

- Быстросъемный подогреваемый штуцер со стороны резервуара присадки
- Быстросъемный не подогреваемый штуцер со стороны форсунки присадки
- Черный 3-канальный разъем питания подогревателя подогреваемого трубопровода присадки
- Кожух тепловой защиты со стороны форсунки

Подогреваемый трубопровод присадки оснащен резисторным нагревателем, состоящим из нагревающей клеммы в быстросъемном штуцере со стороны бачка присадки и резисторного провода на всей длине подогреваемого трубопровода, обеспечивающего нагрев трубопровода при подаче электропитания.

Регулирование температуры достигается изменением электропитания (Сигнал RCO).

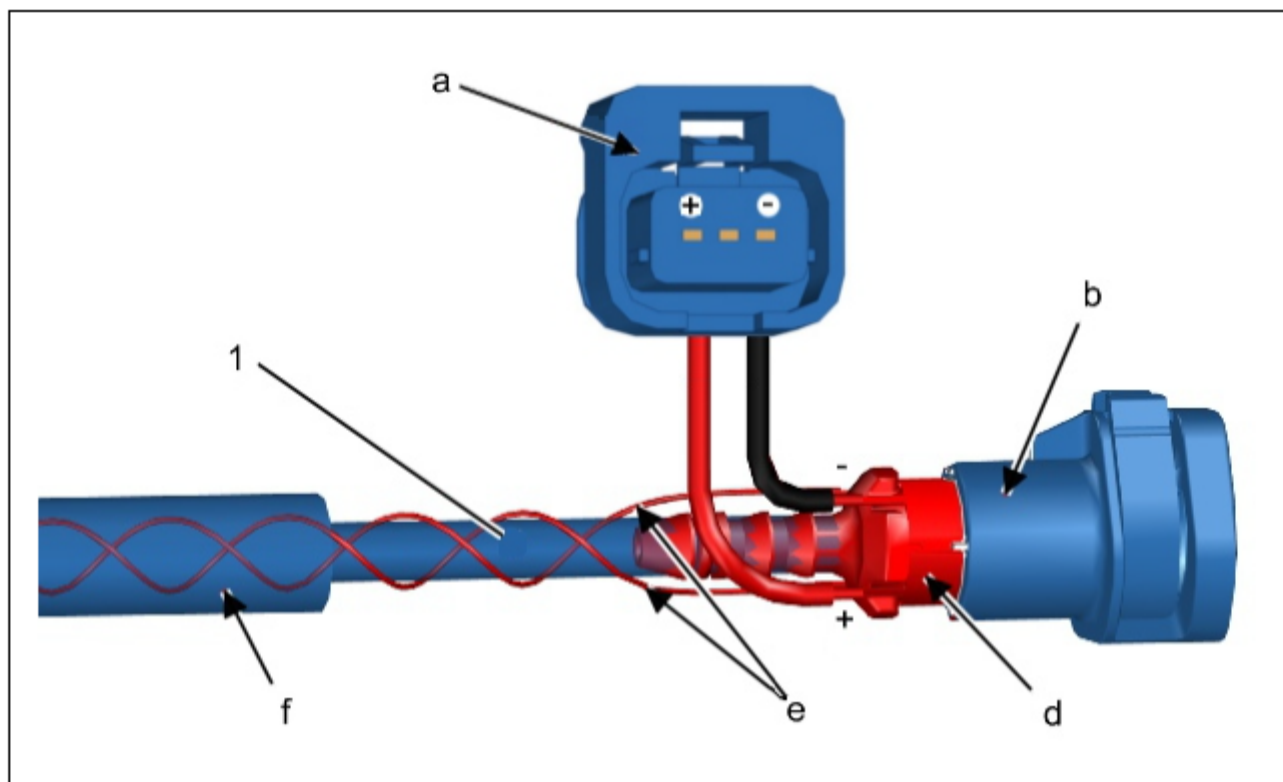


Рисунок : D4EA89CD

- (1) Трубопровод подогрева карбамида.
 "a" 3-контактный разъем черного цвета.
 "b" Быстросъемный подогреваемый штуцер со стороны резервуара присадки.
 "d" Нагревающая клемма.
 "e" Резисторный провод.
 "f" Клейкая лента.

4. Электрические характеристики

Обозначение	Минимальная величина	Номинальное значение	Максимальное значение
Напряжение питания	10,5 В	12 В	16 В
Ток питания	-	-	8 А
Общее сопротивление линии при -30°C	1,88 Ом	2,05 Ом	2,20 Ом
Общее сопротивление линии при 20°C	2,25 Ом	2,45 Ом	2,63 Ом

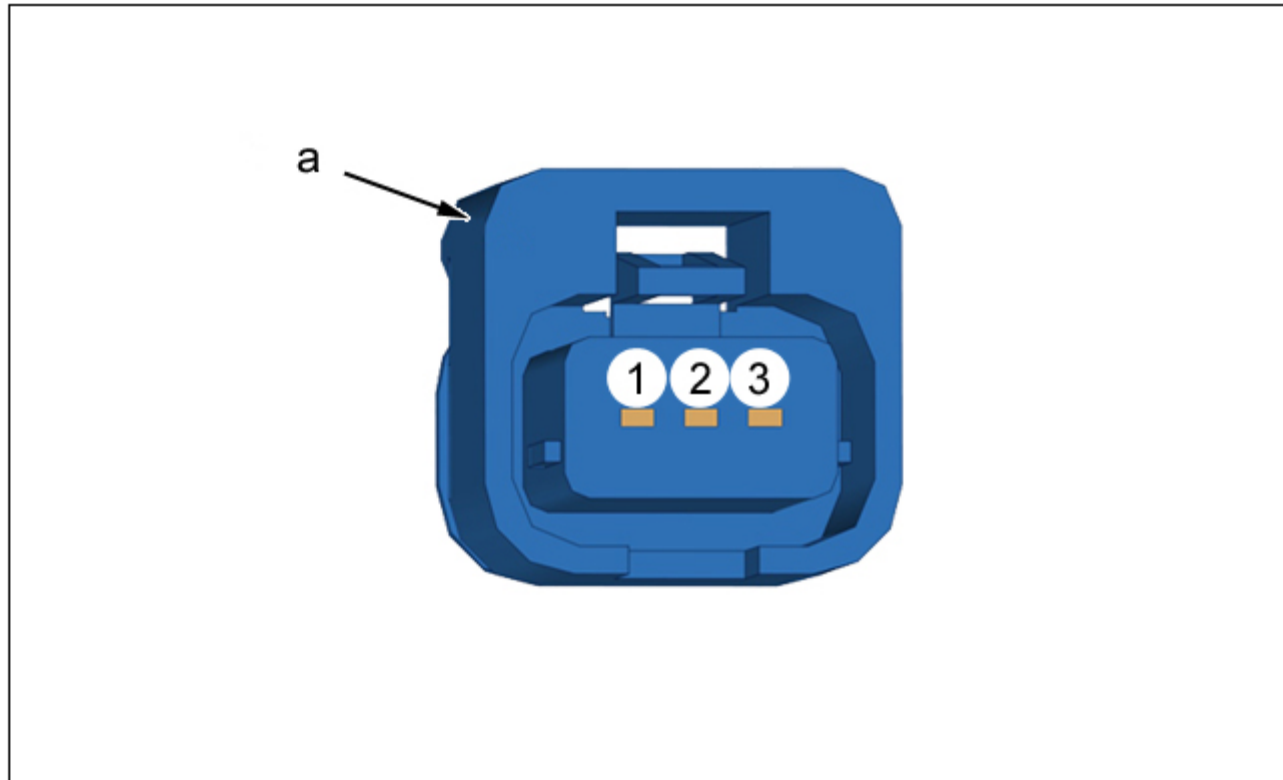


Рисунок : D2AA0DQD

"а" 3-контактный разъем черного цвета	
№ контакта	Принадлежность каналов разъема
1	"плюс" электропитания
2	Свободен
3	"масса"

5. "обучение" - инициализация

Не установлено.