

Новости сервиса



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



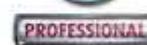
Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Fiat Group Automobiles S.p.A.



Copyright By Fiat Group Automobiles S.p.A. - Printed 29/05/2015 - Esc.1852

Fiat Bravo

Версия: Т. Т.

5505 2 121 TC

ПРОВОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ РОЗЕТКИ ПРИКУРИВАТЕЛЯ
Загорание индикатора Air Bag при подсоединении зарядного устройства для мобильного телефона к розетке прикуривателя – Сервисное решение

55

17.15

ЖАЛОБА НА ДЕФЕКТ

При подключении зарядного устройства мобильного телефона к розетке прикуривателя на приборной панели загорается индикатор Air Bag.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРИЧИНА

Электромагнитные помехи на проводах заземления.

ОПЕРАЦИИ В ДИЛЕРСКИХ ЦЕНТРАХ

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ДИЛЕРА ПО ОТНОШЕНИЮ К КЛИЕНТУ

- После подтверждения жалобы убедить клиента, что она будет решена путем перестановки заземления розетки прикуривателя.
- После работы показать клиенту, что было сделано, и убедиться, что он удовлетворен.

Сервисное решение

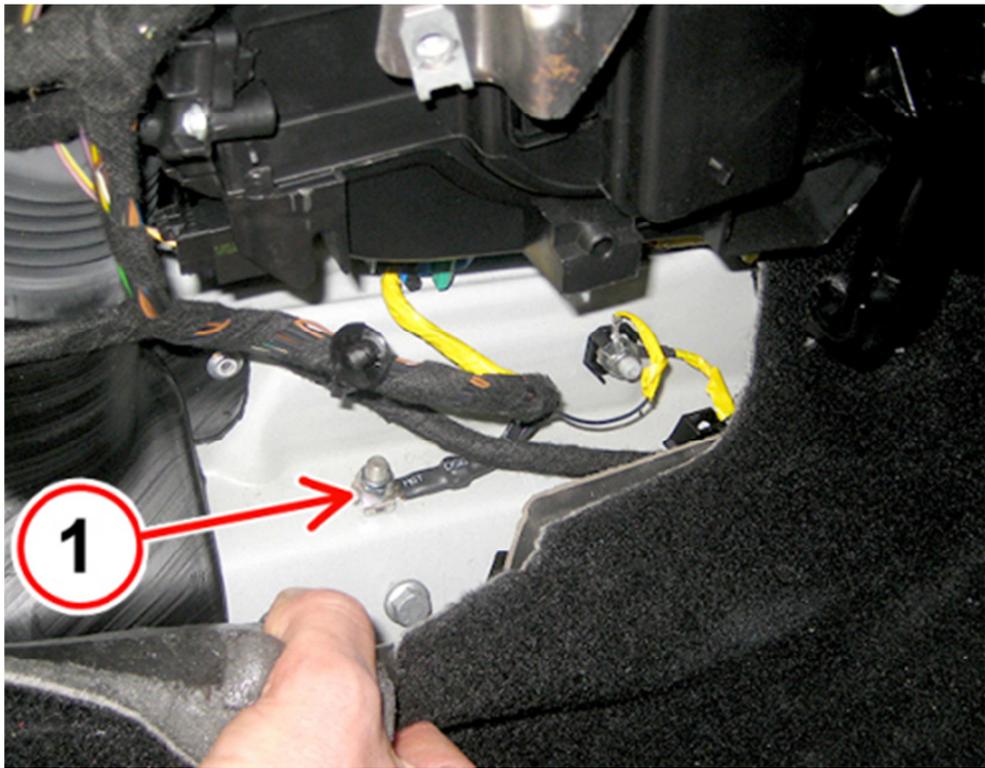
После подтверждения жалобы клиента переустановите заземление розетки прикуривателя, как описано в операционном цикле, приведенном ниже.

ОПЕРАЦИОННЫЙ ЦИКЛ

- Установите ключ зажигания в положение "STOP" и выньте его.
- Отсоедините отрицательную клемму аккумулятора.
- Снимите обе боковые панели центральной консоли (см. Оп.7040А65).
- Проверьте, чтобы был доступ к точке заземления на правой стороне центральной консоли (1 - Рис. 1), открутите прижимную гайку и отсоедините проводку от контакта заземления.

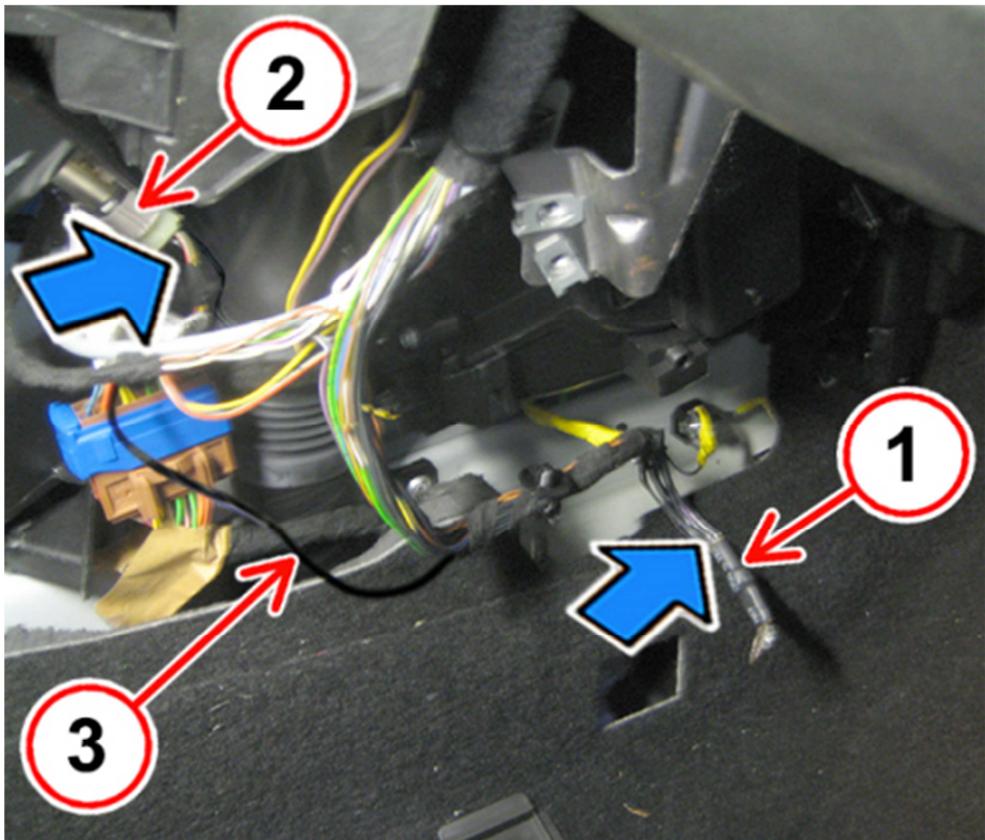
Точка массы (1 - Рис. 1) обозначается на электрических схемах кодом C038.

Рис. 1



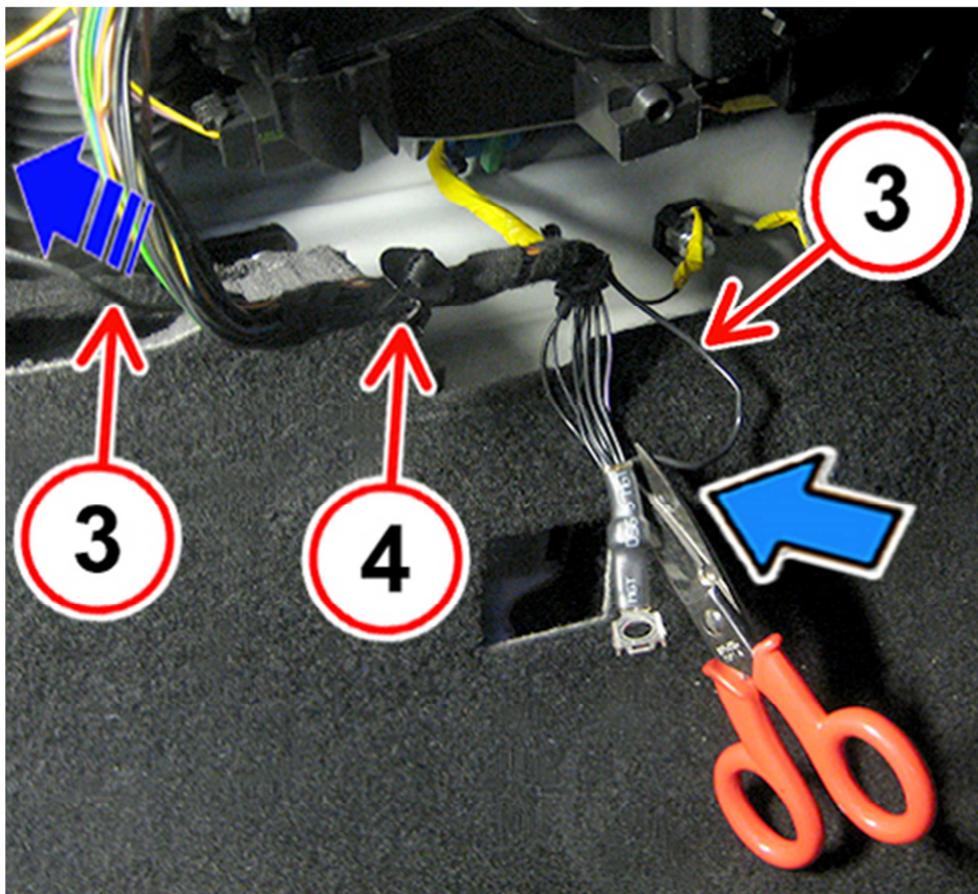
- Снимите плюшевую изоленту с проводки, чтобы освободить провод заземления (3 - Рис. 2) на участке между соединением заземления (1) и розеткой прикуривателя (2).

Рис. 2



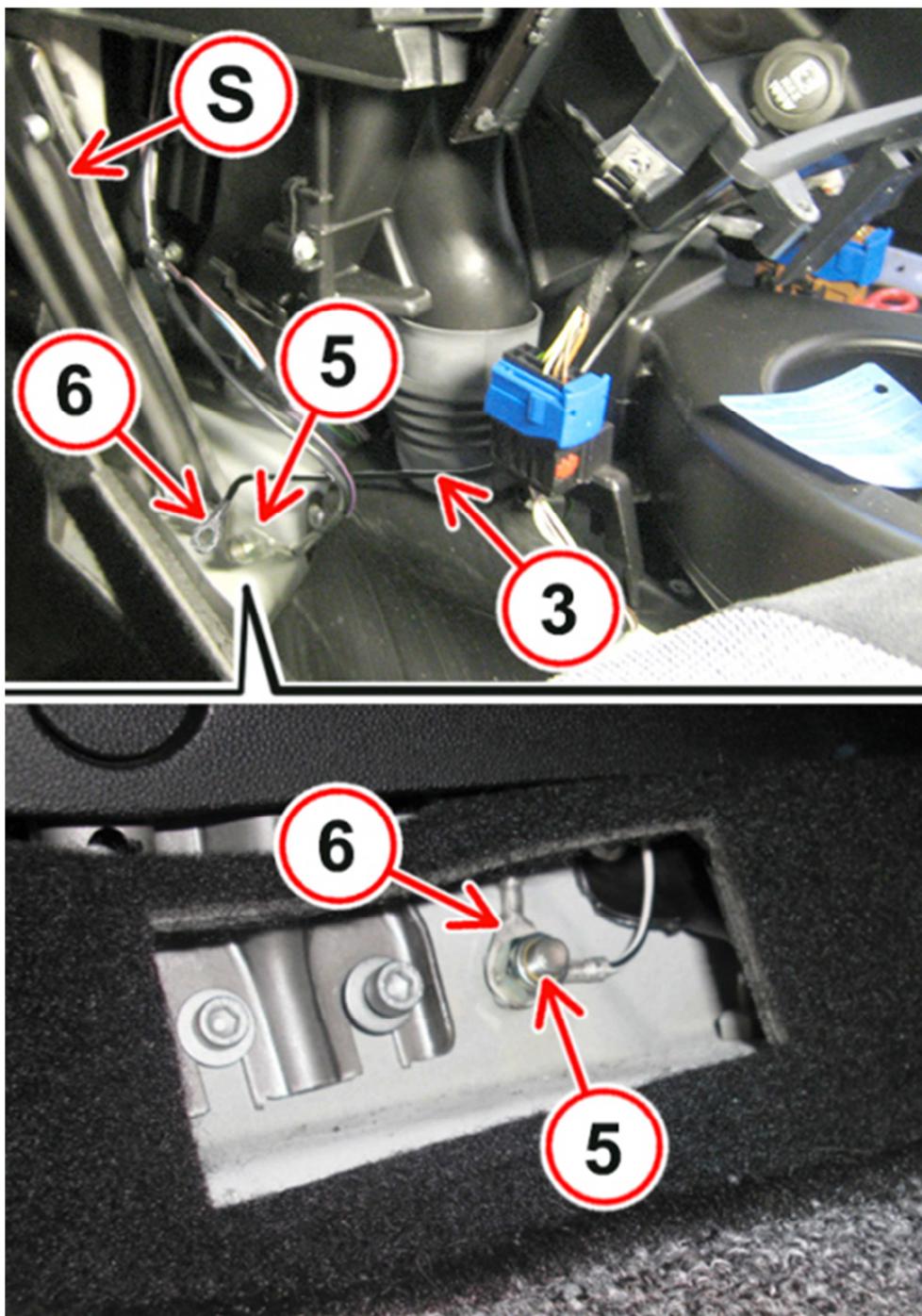
- Обрежьте провод заземления розетки прикуривателя (3 - Рис. 3) сразу после соединения и снимите его – осторожно, чтобы не повредить – с зажима (4), как показано на Рис. 3.

Рис. 3



- Проведите провод заземления (3 - Рис. 4) в направлении левой стороны центральной консоли до выхода на точку массы (5) со стороны скобы крепления передней панели (S).
- Отрежьте по размеру, снимите клемму провода заземления (3) и запрессуйте клемму-проушину (6) нужного размера, которую нужно приобрести на месте.
- Отвинтите крепежную гайку и соедините клемму-проушину провода заземления с контактом заземления (5).
- Затяните крепежную гайку соединения заземления.

Рис. 4



Уложите провод заземления розетки прикуривателя (3 - Рис. 4) так, чтобы последующая установка облицовки центральной консоли не вызывала трудностей и закрепите его, чтобы избежать дребезжания или появления разрывов в результате неправильного крепления, перегибов или защемления.

В случае, если провод заземления (3 - Рис. 4) окажется слишком коротким и не дойдет до контакта заземления (5), добавьте кусок провода **того же сечения** нужной длины, действуя, как описано ниже.

Соединение двух проводов сечением менее 4 мм²

Соедините провода в соответствии с Рис. 5 ниже.

- Зачистите концы проводов, как описано выше, вставьте теплоусадочную манжету (1 - Рис. 5), как показано на фрагменте (А), и скрутите жилы проводов.

Убедитесь, что наружный диаметр проводов не превышен, как показано на фрагменте (В).

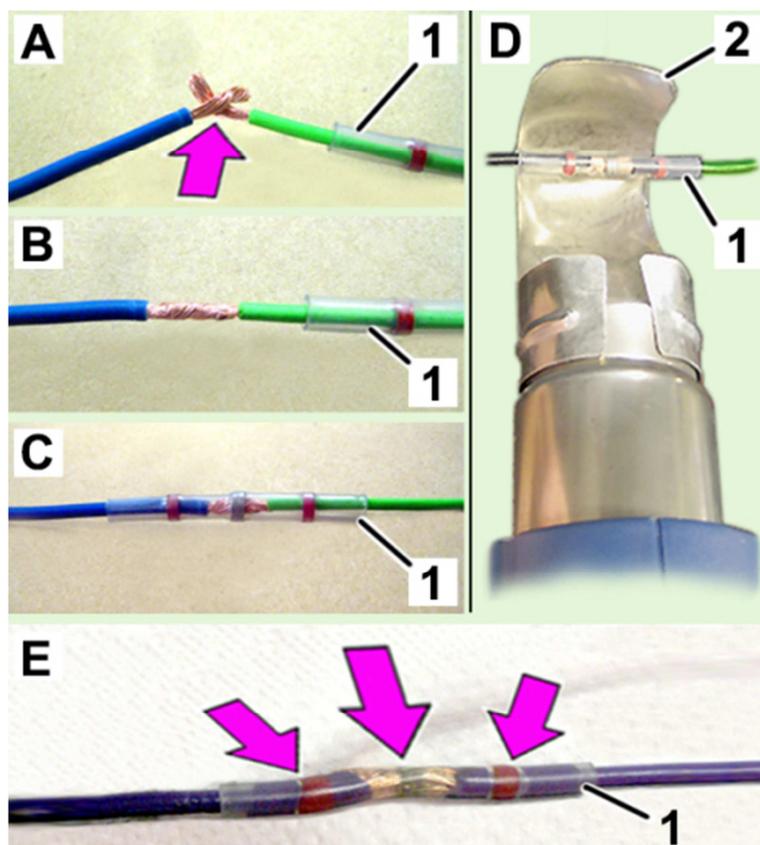
- Установите манжету (1) так, чтобы кольцо припоя было по центру прядей, как показано на фрагменте (С).
- С помощью фена, оборудованного теплоэкраном № 2000029200 (Т), нагрейте манжету, как показано на фрагменте (D).

Фен для данной процедуры можно приобрести в магазине, тогда как теплоэкран (Т) является заказываемым инструментом под номером 2000029200.

Во время нагрева теплоусадочной манжеты температура фена и теплоэкрана очень высокая, и они не должны касаться тела **во избежание ожогов** и частей автомобиля **во избежание пожара**.

- Манжету (1) нужно нагревать до того момента, пока уплотнительные кольца (2) не приклеятся к проводу для создания герметичности, а кольцо припоя (3) не расплавится, спаяв соединение, как показано на фрагменте (E).

Рис. 5



1 – Стыковочная теплоусадочная манжета

2 – Уплотнительные кольца

3 – Кольцо припоя

T - Теплоэкрэн – Инструмент № 2000029200

Нагревайте манжету (1) максимально аккуратно, чтобы избежать повреждений и соответственно потери герметичности.

ПОДОЖДИТЕ, ЧТОБЫ МАНЖЕТА ОСТЫЛА, перед тем как работать с соединением.

- Восстановите защиту проводки на правой стороне центральной консоли с помощью плюшевой изоленды и правильно уложите провода.
- Восстановите соединение проводки заземления контактом (1 - Рис. 1) на правой стороне центральной консоли и затяните крепежную гайку.
- Установите зажим (4) обратно на его место.
- Установите боковые панели центральной консоли (см. Оп.7040А65).
- Снова подсоедините отрицательную клемму аккумулятора.

ДАнные РЕКЛАМАЦИОННОГО АКТА

Версия	Операция	Деталь	Дефект	Позиция	Норма времени
Выше указанные модели	5505212	1	ТС	-	0,45