

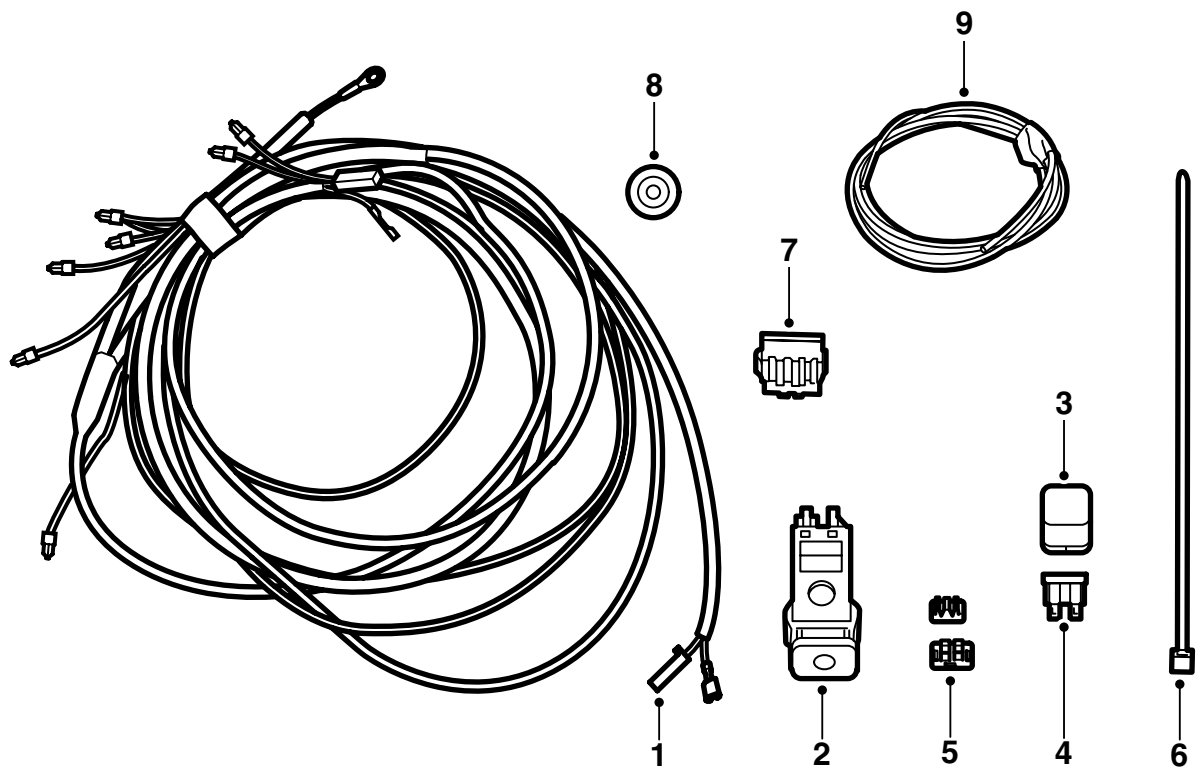


**MONTERINGSANVISNING · INSTALLATION INSTRUCTIONS
MONTAGEANLEITUNG · INSTRUCTIONS DE MONTAGE**

Saab 9-5

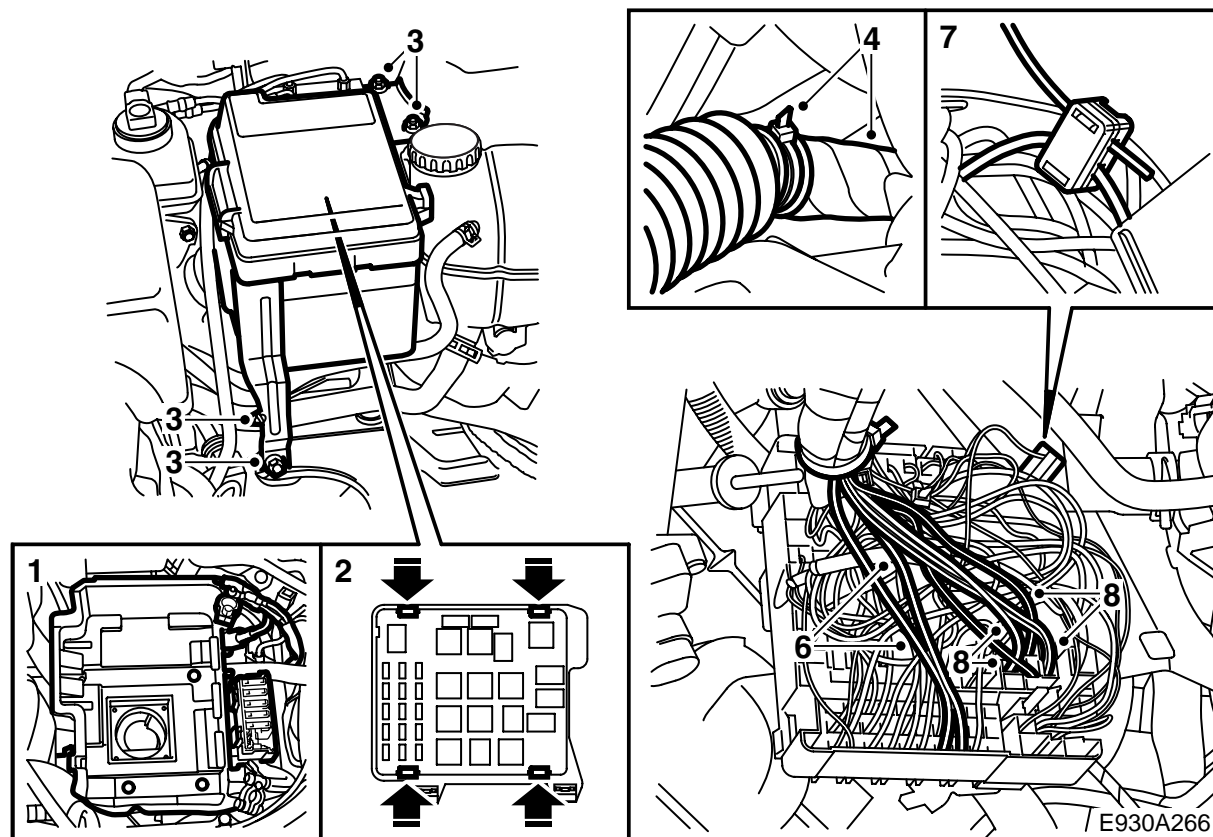
Монтажный комплект, дополнительные фары

Accessories Part No.	Group	Date	Instruction Part No.	Replaces
32 025 797 400 131 439	3:51-36	Nov 05	54 70 919	54 70 919 Dec 04



E930A414

- 1 Проводка
- 2 Выключатель
- 3 Реле
- 4 Предохранитель
- 5 Узел разветвления
(x2 в наборе 400 131 439)
(x3 в наборе 32 025 797)
- 6 Хомут (10 шт.)
- 7 Штепсельные разъемы
- 8 Канал
- 9 Кабель 1,5 м (только в наборе 32 025 797)



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При прокладывании и фиксации проводки, проверьте, чтобы проводка не оказалась пережатой. Неправильный монтаж может вызвать повреждение проводки и короткое замыкание/пожар.

- 1 Демонтируйте аккумулятор, отцепите держатель макси-предохранителей и демонтируйте полку аккумулятора.
- 2 Откройте крышку на токораспределительной коробке и поднимите пластину с реле, вдавив четыре крючка.
- 3 Высвободите и выньте токораспределительную коробку в двигательном отсеке. Демонтируйте хомут с крепления токораспределительной коробки.
- 4 Демонтируйте ленту и хомут с манжеты токораспределительной коробки и введите кабель через манжету в токораспределительную коробку.
- 5 Зафиксируйте проводку из комплекта к проводке автомобиля, расположив край ленты около хомута, который держит проводку токораспределительной коробки на пластине с реле.
- 6 Подсоедините красный и красно-белый кабели проводки к месту предохранителя FF8.

7 Автомобили, с галогенным светом:

Подключите зеленый кабель при помощи блока разветвления к белому кабелю, идущему от штифта 8 (-M01) и соотв. штифта 6 (M02-) на датчике нити накала (позиция реле FR1).

Автомобили с ксеноновым светом, M02-03 (не относится к США/Канаде): подключите зеленый кабель при помощи блока разветвления к белому кабелю, идущему от штифта 6 на датчике нити накала (позиция реле FR1).

Автомобили с ксеноновым светом, M04- (не относится к США/Канаде): Подключите зеленый кабель при помощи блока разветвления к белому кабелю, который проходит между предохранителем 10 и реле дальнего света, штифт 5.

Автомобили с ксеноновым светом (США/Канада): Подключите зеленый кабель при помощи блока разветвления к белому кабелю, который проходит между предохранителем 10 и штифтом 5 реле дальнего света.

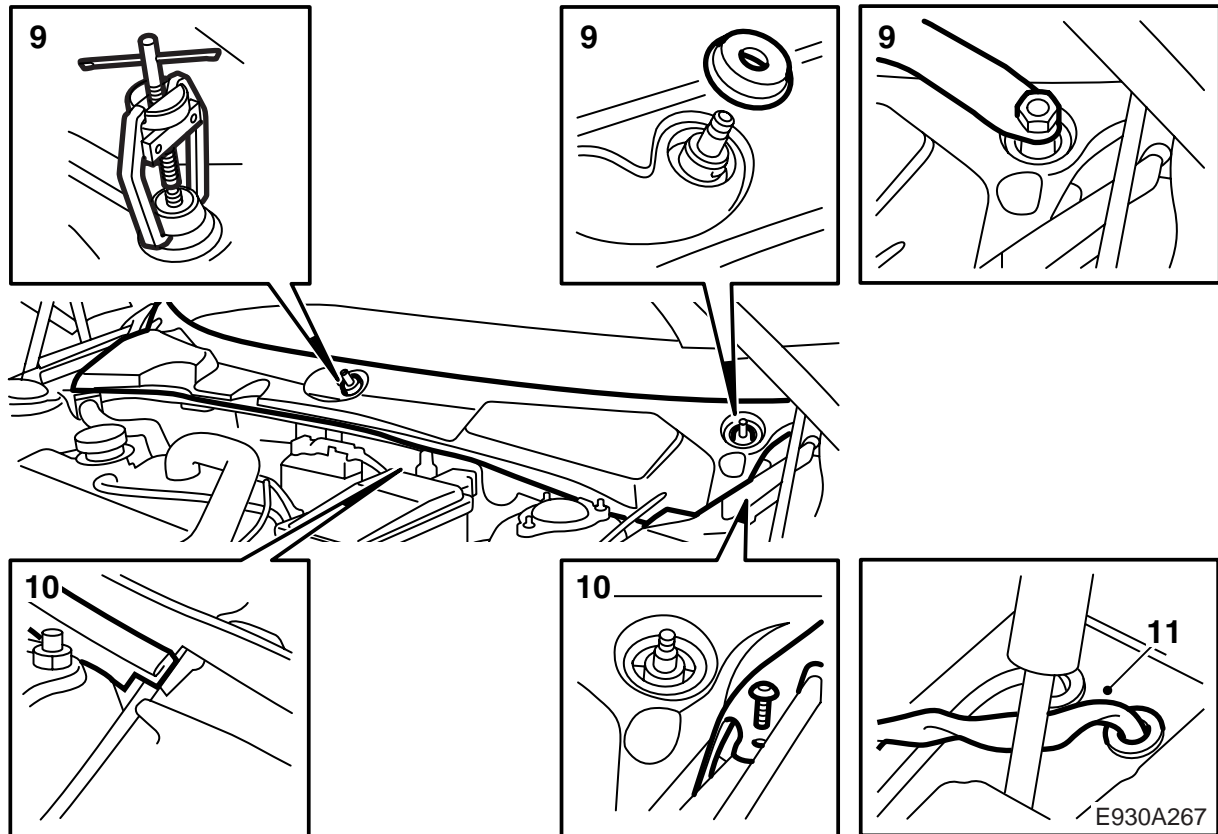
- 8 Подсоедините кабели к месту реле FR13 следующим образом:

Синий кабель - к поз. 19

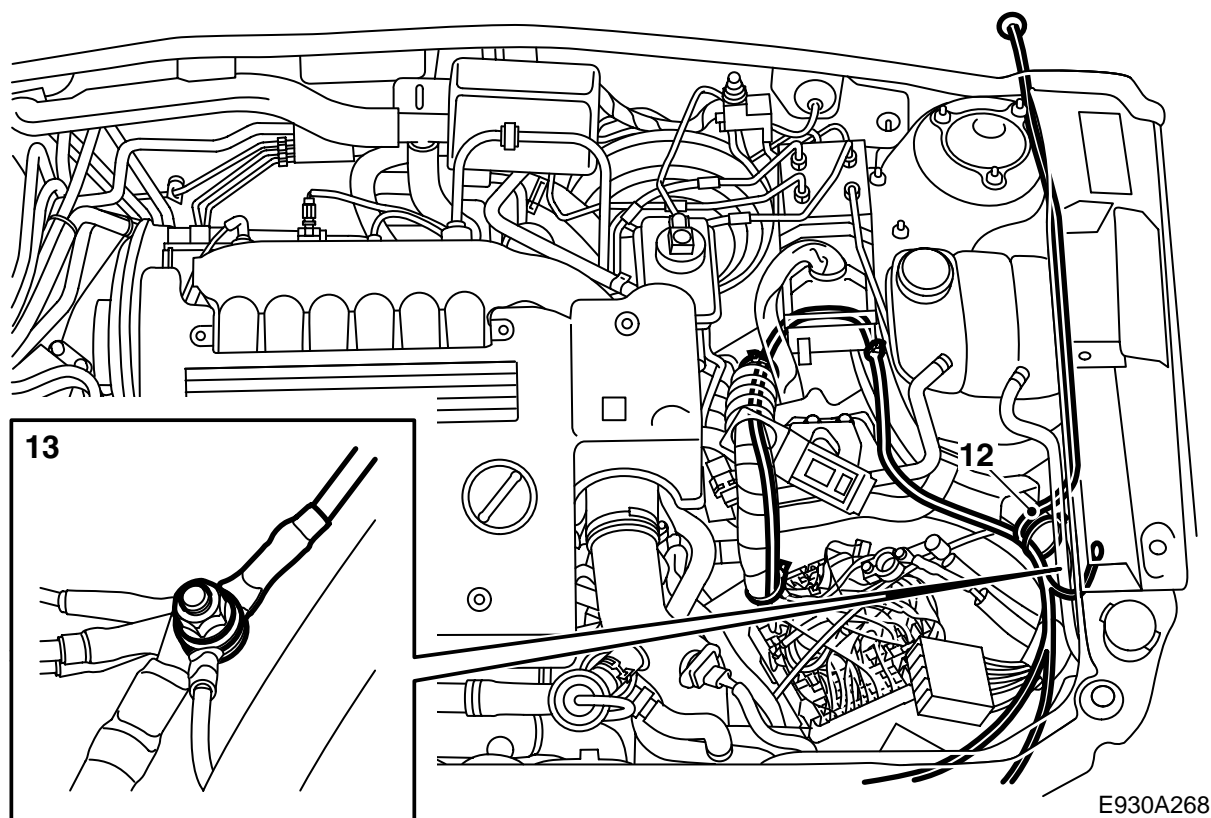
Черный кабель - к поз. 20

Желтый кабель - к поз. 17

Красно-белый кабель - к поз. 16

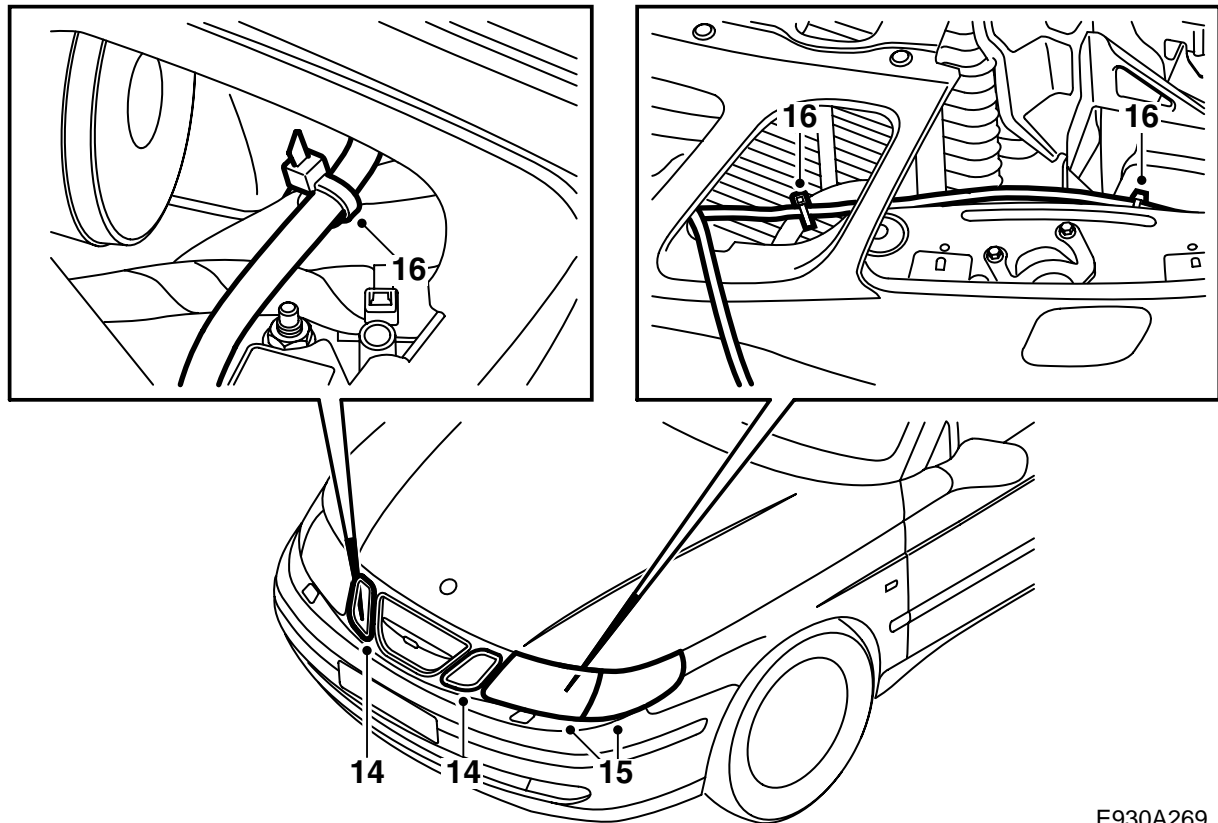


- 9 Демонтируйте рычаги стеклоочистителей лобового стекла. Пользуйтесь съемником 85 80 144.
- 10 Снимите уплотнительную накладку капота и крышку над пространством торпеды.
- 11 Выньте пробку слева от ввода троса замка капота.



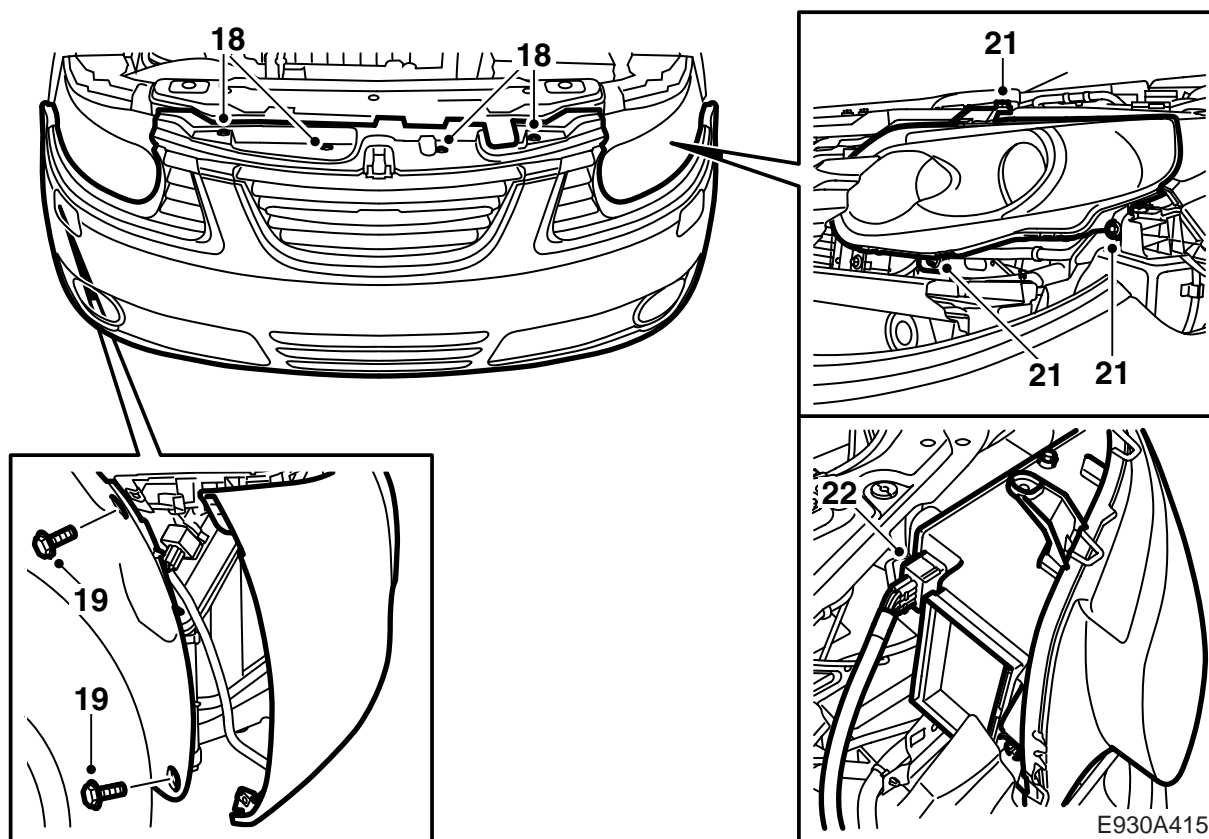
E930A268

- 12 Проложите проводку вдоль канала под агрегатом ABS. Часть проводки, обмотанная войлочной лентой, прокладывается под тросом замка капота, а также между бачком для охлаждающей жидкости и кузовом. Продолжайте вдоль троса замка капота в пространство торпеды.
- 13 Подсоедините черный кабель проводки (круглая кабельная клемма) к задней точке заземления на левой конструктивной опоре около аккумулятора.

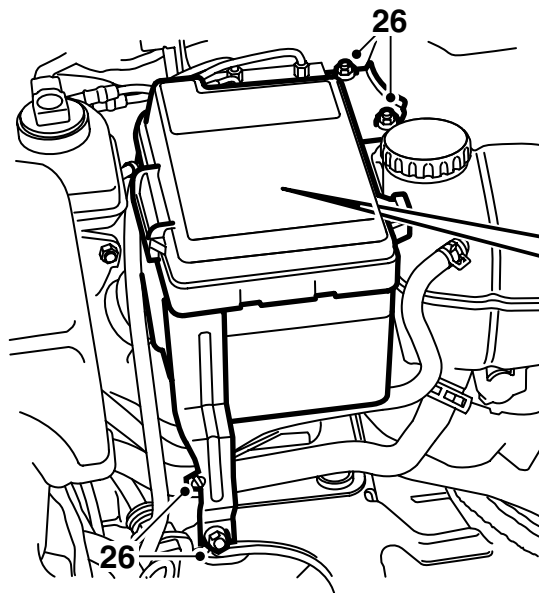


E930A269

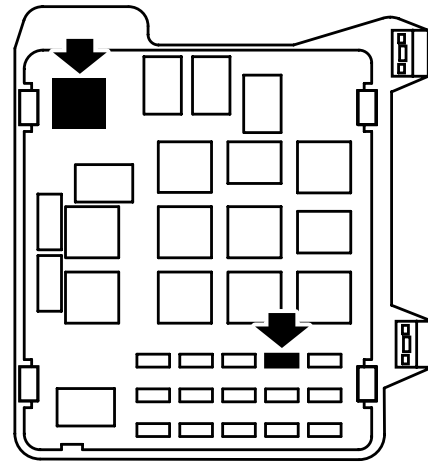
- 14 **-M05:** Демонтируйте обе внешние части решетки, вдавив нижний язычок, и вытащите соответствующую решетку, начиная с нижней части.
- 15 **-M05:** Демонтируйте левый мигающий фонарь и левую фару. Проложите проводку под левой фарой вдоль штатной проводки автомобиля и наружу через внешние части решетки. Проводка должна выступать примерно на 20 см.
- 16 **-M05:** Зафиксируйте проводку хомутами.
- 17 **-M05:** Смонтируйте фару и мигающий фонарь, а также внешние детали решетки.



- 18 **M06-**: Демонтируйте верхние пластмассовые зажимы.
- 19 **M06-**: Демонтируйте винты с подкрыльников.
- 20 **M06-**: Снимите кожух буфера, сняв для этого захват отверткой. Пригните кожух вперед и установите опору под кожухом, чтобы не повредить его.
- 21 **M06-**: Демонтируйте винты.
- 22 **M06-**: Поднимите фару и демонтируйте контактный разъем.
- 23 **M06-**: Проведите проводку под левой фарой вдоль обычной проводки автомобиля и через решетку на соответствующем месте. Проводка должна выступать примерно на 20 см.
- 24 **M06-**: Зафиксируйте проводку хомутами.
- 25 **M06-**: Смонтируйте фару и кожух буфера.

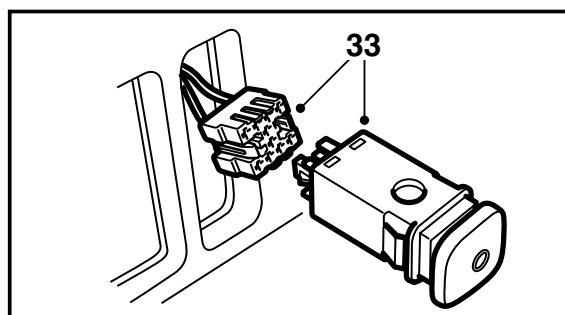
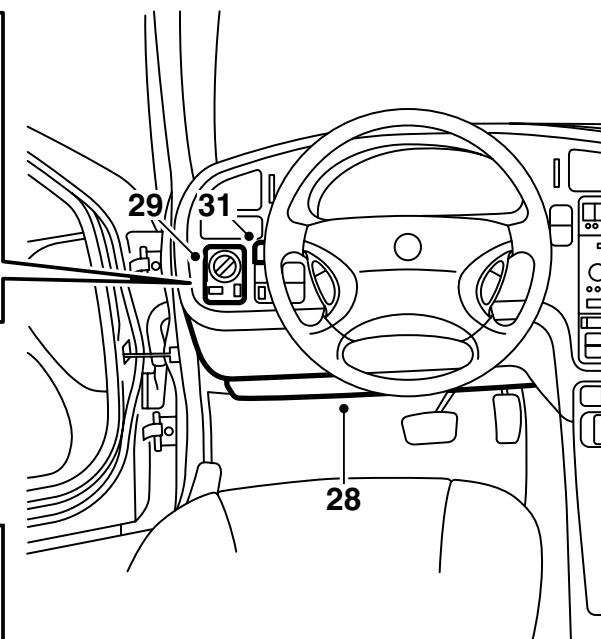
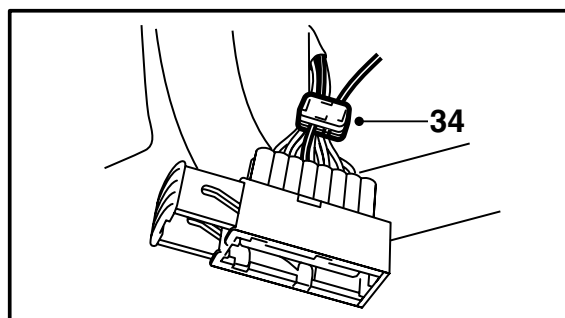


27



E930A416

- 26 Смонтируйте пластину реле в токораспределительной коробке и саму токораспределительную коробку.
- 27 Смонтируйте реле на месте FR13 и предохранитель на месте FF8 в блоке реле, смонтируйте крышку токораспределительной коробки.



E930A417

28 Демонтируйте звукоизоляцию над местом педали.

29 Демонтируйте выключатель света.

30 Просверлите отверстие диаметром 7 мм в изоляции под отверстием в пространстве торпеды. Смонтируйте резиновый ввод в отверстие и проложите проводку через ввод. Вдавите ввод на место и уплотните средством Teroson T242 (арт. № 30 15 781) либо аналогичным уплотнительным средством.

M06-: При наличии свободного места для выключателя слева от руля, перейдите далее в пункт 31, в ином случае, перейдите в пункт 37.

31 Демонтируйте верхнюю накладную крышку в углублении для выключателя между рулем и дверью.

32 Подведите кабели к панели переключателя и смонтируйте их контактом разъеме набора как показано в таблице ниже.

33 Подсоедините контактный разъем проводки к выключателю дополнительных фар и смонтируйте выключатель на панели выключателей.

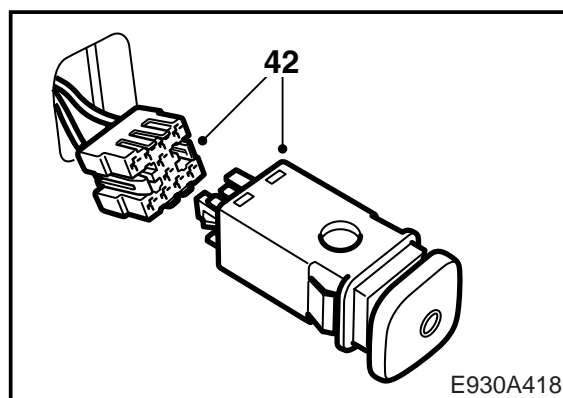
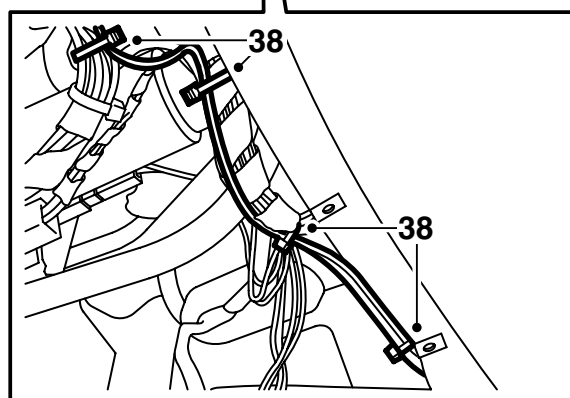
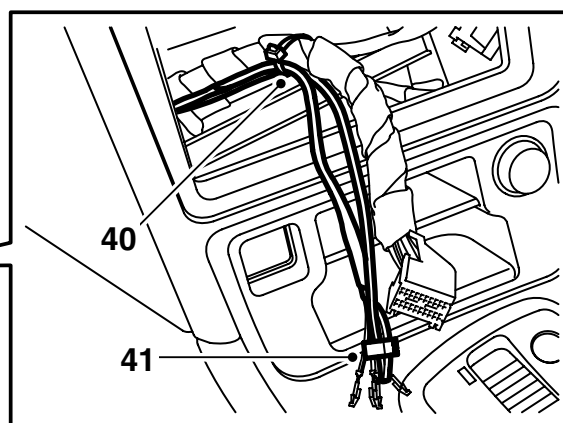
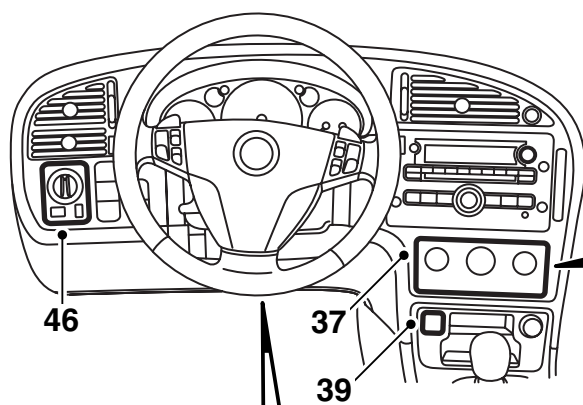
34 Подсоедините коричневый кабель при помощи блока разветвления к сине/белому (-M05) или к желто/серому (M06-) кабелю на штифте 5 в контактом разъеме переключателя света.

35 Зафиксируйте возможный излишек проводки хомутом. Проверьте, чтобы кабели не прикасались к горячим поверхностям, и чтобы они не касались подвижных деталей. Смонтируйте хомут и ленту на манжете токораспределительного узла.

36 Смонтируйте блок выключателей света и звукоизоляцию.

Перейдите далее в пункт 47.

Штифт	Цвет
1	BN
2	BK
3	-
4	-
5	GN
6	-
7	-
8	BL



- 37 Демонтируйте узел ACC.
 38 Проведите проводку под рулем вперед к средней консоли.
 39 Демонтируйте крышку с панели переключателей на средней консоли.
 40 Вытяните кабели панели переключателей и смонтируйте их в наборе контактного разъема как показано в таблице ниже.

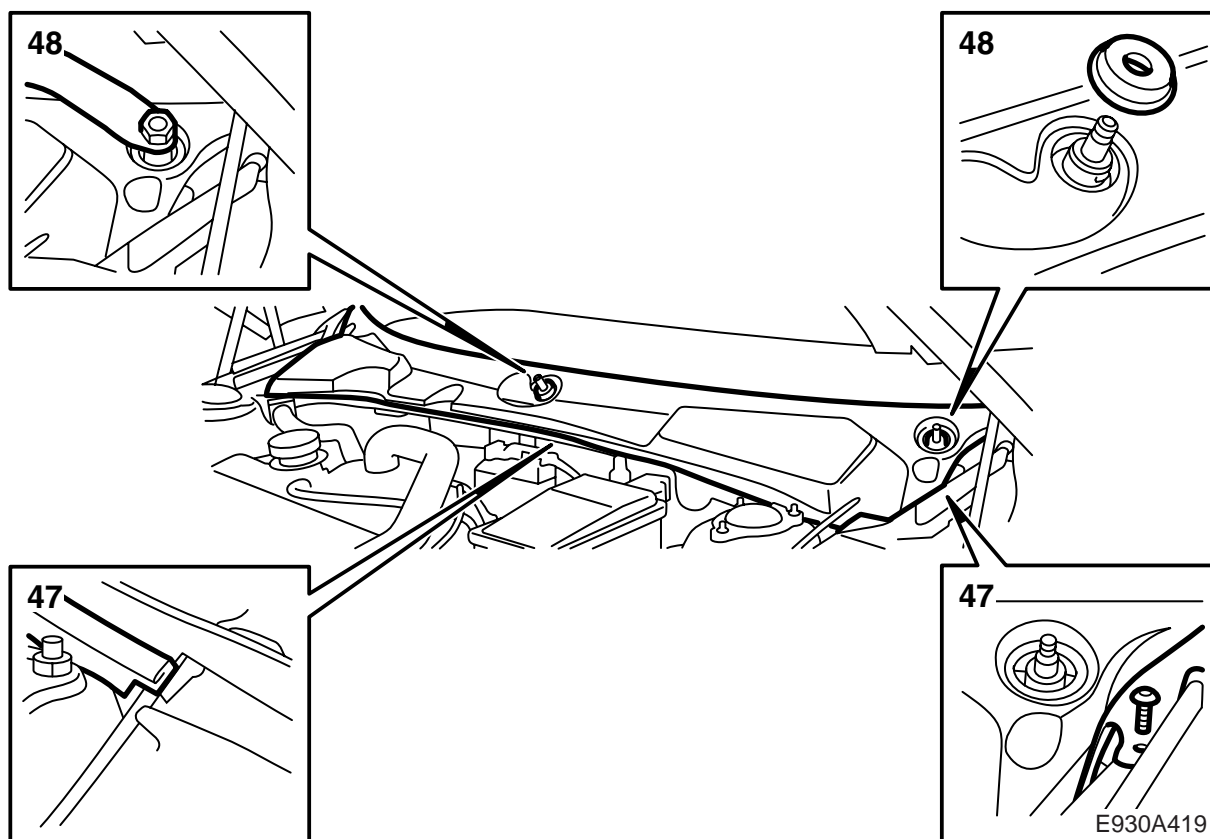
Штифт	Цвет
1	BN
2	BK
3	-
4	-
5	GN
6	-
7	-
8	BL

- 42 Подсоедините контактный разъем проводки к выключателю дополнительных фар и смонтируйте выключатель на панели выключателей.
 43 Смонтируйте узел ACC.
 44 Подсоедините коричневый кабель при помощи блока разветвления к желто/серому (YE/GY) кабелю на штифте 5 в контактом разъеме переключателя света.
 45 Зафиксируйте возможный излишек проводки хомутом. Проверьте, чтобы кабели не прикасались к горячим поверхностям, и чтобы они не касались подвижных деталей. Смонтируйте хомут и ленту на манжете токораспределительного узла.
 46 Смонтируйте блок выключателей света и звукоизоляцию.

- 41 Подсоедините коричневый кабель (BN) при помощи блока разветвления к коричневому (BN) кабелю из набора. Протяните коричневый кабель обратно к переключателю.

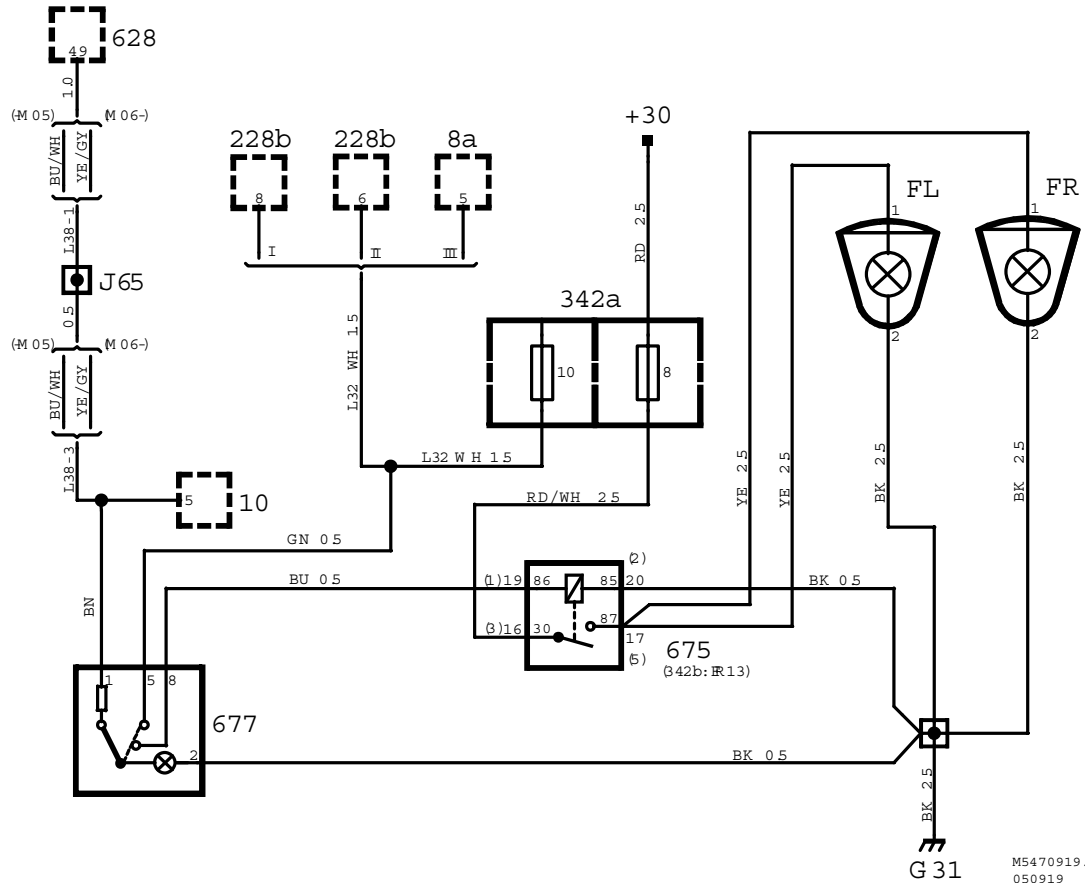
Примечание

Кнопка переключателя монтируется прямой стороной вниз и может быть немного приспособлена, чтобы она подходила к панели переключателя.



- 47 Смонтируйте накладную крышку над пространством торпеды и накладку уплотнения капота.
- 48 Смонтируйте рычаги стеклоочистителей лобового стекла.
- 49 Смонтируйте полку аккумулятора и аккумулятор. Подсоедините аккумулятор.
- 50 Подсоедините красный (RD) кабель из набора (круглая кабельная клемма) к плюсовому кабелю аккумулятора.
- 51 Поверните ключ зажигания в положение ON и проверьте функционирование дополнительных фар и освещения приборов.
- 52 Проверьте, чтобы функция дополнительного света соответствовала требованиям в соответствующей стране. Выставьте свет дополнительных фар.
- 53 Установите на часах правильное время и дату и запрограммируйте код радио (кроме оригинального радио Saab).

Электросхема



- I Автомобили с галогенным светом, -M01
- II Автомобили с галогеновым светом, M01-
Автомобили с ксеноновым светом, M02-03
(не относится к США/Канаде)
- III Автомобили с ксеноновым светом, M04-
(не относится к США/Канаде)
Автомобили с ксеноновым светом, M02-
(США/Канада)

8a	Реле, дальний свет
10	Выключатель света
228b	Реле, передний датчик нити накала
342a	Блок предохранителей в двигательном отсеке
628	DICE
677	Выключатель, дополнительный свет
675	Реле, дополнительный свет
FL	Левая дополнительная фара
FR	Правая дополнительная фара