

Блок под капотом

Находится рядом с аккумулятором и закрыт защитной крышкой.



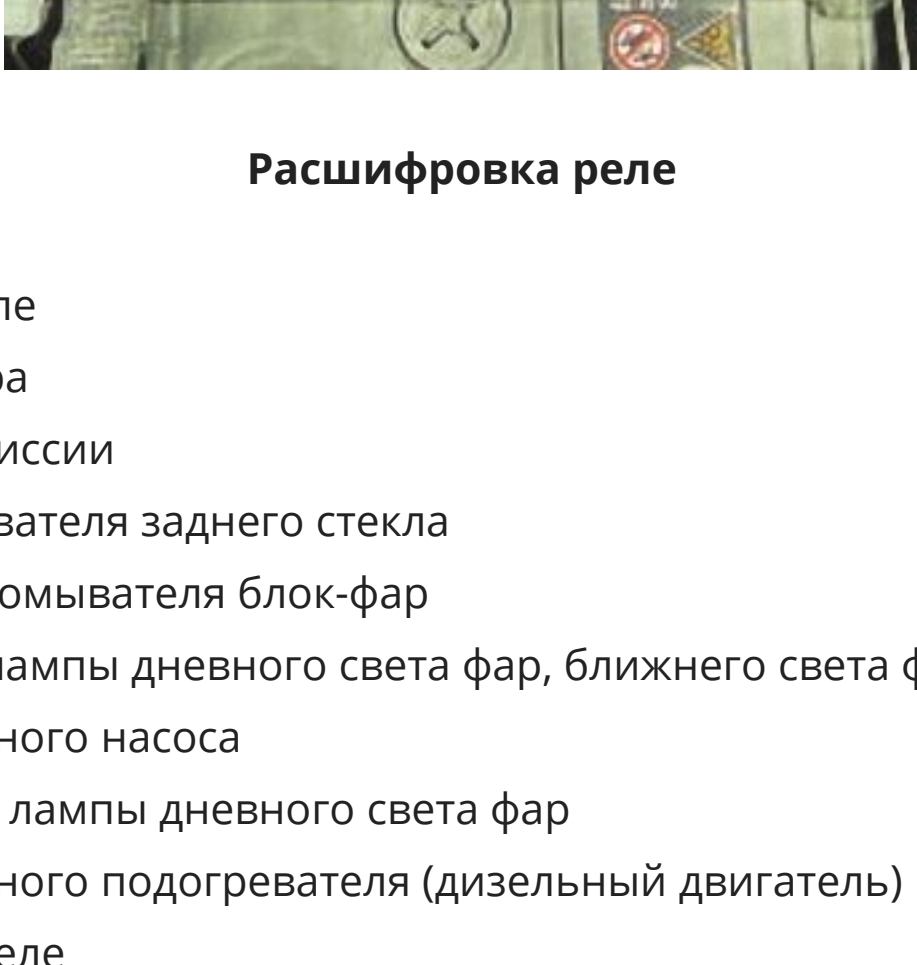
Фото — схема



Описание предохранителей

F01	80A K34 Блок управления свечами накаливания (дизельный двигатель)
F02	80A K43 Модуль управления системой рулевого управления с сервоусилителем
F03	100A E40 Вспомогательный электрический нагреватель
F04	80A G10 Электродвигатель вентилятора охлаждения
1	10/20A Модуль управления двигателем (ЕСМ) бензин / дизель
2	10А Подогреваемый датчик кислорода 1, B52В Подогреваемый датчик кислорода 2, B75В Датчик массового расхода воздуха/ температуры воздуха на впуске, E41 Подогреватель термостата системы охлаждения двигателя, Q12 Клапан продувки адсорбера системы улавливания паров топлива, Q22 Электромагнитный клапана изменения геометрии впускного коллектора
3	15A Q17A Топливная форсунка 1, Q17В Топливная форсунка 2, Q17С Топливная форсунка 3, Q17D Топливная форсунка 4, Т8 Катушка зажигания
4	Резерв
5	Резерв
6	7,5А А9А Наружное зеркало заднего вида — водителя, А9В Наружное зеркало заднего вида — пассажира
7	5А KR20В Реле средней скорости 1 вентилятора радиатора, G10 Электродвигатель вентилятора радиатора
8	7,5А B52А Подогреваемый датчик кислорода 1, B52В Подогреваемый датчик кислорода 2, B75В Датчик массового расхода воздуха/температуры воздуха на впуске
9	7,5А Модуль управления кузовом К9, Датчик заднего стекла
10	5А Модуль управления кузовом К9, Датчик аккумуляторной батареи
11	7,5А KR95В Реле 1 фиксатора задней подъемной двери
12	5А Модуль управления фарами К26, Модуль адаптивного переднего освещения
13	20А Резерв
14	20А KQ7 Реле очистителя заднего стекла, M45 Электродвигатель очистителя заднего стекла
15	10А K20 Модуль управления двигателем (ЕСМ)
16	30А KR27 Реле стартера
17	10А K71 Модуль управления коробкой передач
18	40А E18 Сетка обогревателя заднего стекла
19	30А M74D Электродвигатель стеклоподъемника – водитель, M74Р Электродвигатель стеклоподъемника – пассажир
20	30А M74LR Электродвигатель стеклоподъемника — левый задний, M74RR Электродвигатель стеклоподъемника — правый задний
21	30А K17 Электронный блок управления тормозной системы (ЕВСМ)
22	10А E13L Передняя фара в сборе — левая (дальний свет)
23	25А KR2 Реле насоса омывателя фар
24	15А E13R Передняя фара в сборе — правая (ближний свет, ксеноновый)
25	15А E13L Передняя фара в сборе — левая (ближний свет, ксеноновый)
26	15А E29LF Противотуманная фара — левая передняя, E29RF Противотуманная фара — правая передняя
27	30А KR22 Реле топливного подогревателя (дизельный двигатель)
28	Резерв
29	30А K83 Модуль управления стояночным тормозом (J71)
30	60А K17 Электронный блок управления тормозной системы (ЕВСМ) ABS
31	Резерв
32	5А Модуль диагностики и контроля подушек безопасности K36
33	15А K28 Модуль управления корректора света фар (AFL)
34	Резерв
35	5А S52 Выключатель наружного зеркала заднего вида, S79D Выключатель стеклоподъемника — водителя
36	Резерв
37	Электромагнитный клапан продувки абсорбера
38	20А KR28 Реле вакуумного насоса (бензиновый двигатель)
39	20А K27 Модуль регулятора расхода топливного насоса (бензиновый двигатель)
40	10А Мотор омывателя ветрового стекла
41	10А E13R Передняя фара в сборе — правая (дальний свет)
42	40А KR20С Реле низкой скорости вентилятора охлаждения (бензиновый двигатель), KR20В Реле средней скорости 1 вентилятора охлаждения (дизельный двигатель)
43	30А M75 Электромотор стеклоочистителя ветрового стекла
44	Резерв
45	30А G10 Электродвигатель вентилятора охлаждения двигателя (бензиновый двигатель)
46	Резерв
47	15А P12 Звуковой сигнал
48	60А KR20В Реле средней скорости 1 вентилятора охлаждения, KR20С Реле низкой скорости вентилятора охлаждения, KR20D Реле высокой скорости вентилятора охлаждения
49	Топливный насос
50	10А S30 выключатель фар, M29L привод корректора наклона фар — левый, M29R привод корректора наклона фар — правый
51	Дроссельный узел
52	Подогрев картерных газов
53	7,5А K20 Электронный блок управления двигателем (ЕСМ), K34 Блок управления свечами накаливания (GPCM) (дизельный двигатель), K71 Блок управления коробкой передач (АКПП)
54	7,5А В19С Вакуумный выключатель усилителя тормоза, K27 Блок управления топливным насосом, В116 Датчик воды в топливе, E40 Дополнительный электрический обогреватель, K33 Блок управления системой отопления, вентиляции и кондиционирования, P16 Комбинация приборов, В108 Датчик качества воздуха, В19С Вакуумный выключатель усилителя тормоза, В75В Датчик массового расхода воздуха/температуры воздуха на впуске

Возможно наличие дополнительных предохранителей в виде плавких вставок в крышке на аккумуляторной батарее.



Расшифровка реле

- » K1 – запасное реле
- » K2 – реле стартера
- » K3 – реле трансмиссии
- » K4 – Реле обогревателя заднего стекла
- » K5 – Реле насоса омывателя блок-фар
- » K6 – Реле левой лампы дневного света фар, ближнего света фар
- » K7 – Реле топливного насоса
- » K8 – Реле правой лампы дневного света фар
- » K9 – Реле топливного подогревателя (дизельный двигатель)
- » K10 – Запасное реле
- » K11 – Реле низкой скорости вентилятора охлаждения
- » K12 – Реле высокой скорости вентилятора охлаждения
- » K13 – Реле средней скорости вентилятора охлаждения 1
- » K14 – Главное реле зажигания

Блок в салоне

Он расположен под панелью со стороны водителя, за перчаточным ящиком.



Схема



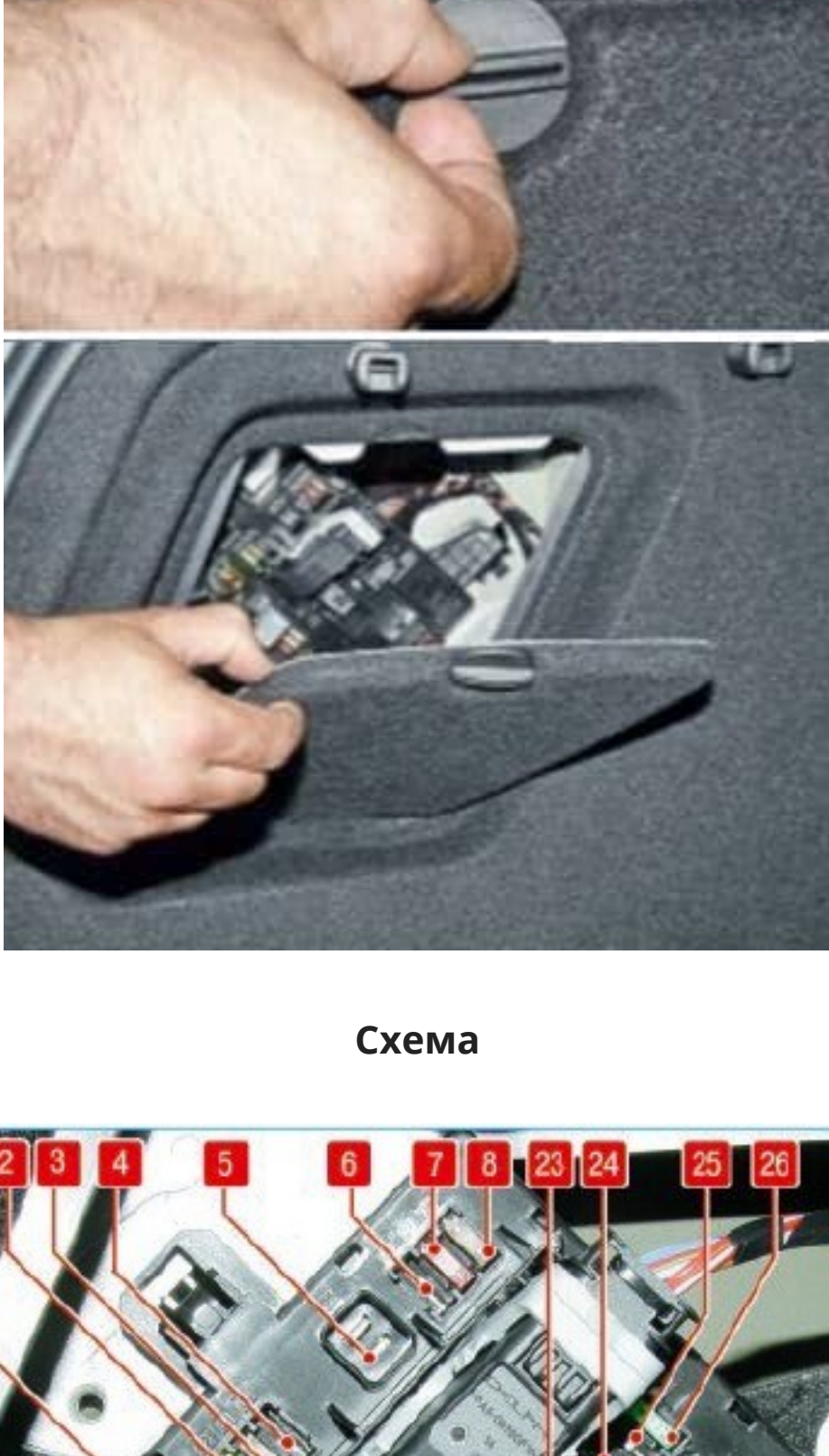
Обозначение

1	10А А22 Управление радиоприемником, K33 Дисплей информационного центра водителя (DIC)
2	20А Модуль управления кузовом К9, наружное освещение
3	25А Модуль управления кузовом К9
4	20А А11 Радиоприемник, P5 Блок управления зуммером
5	7,5А А12 Блок управления цифровым радиоприемником, K82 Блок управления мобильным телефоном, Т11 Модуль интерфейса мультимедийного проигрывателя
6	20А Розетка электропитания передняя (прикуриватель)
7	20А Розетка питания дополнительного оборудования
8	30А Модуль управления кузовом К9, Левая фара (ближний свет, галогеновый)
9	30А Модуль управления кузовом К9, Правая фара (ближний свет, галогеновый)
10	30А Модуль управления кузовом К9, Дверные замки
11	40А K8 Модуль управления электродвигателем вентилятора. Система отопления (вентиляции) и кондиционирования
12	25А S64D Выключатель регулятора положения сиденья — водитель, S65D Выключатель поясничного упора сиденья — водитель
13	25А Электропривод передних сидений
14	7,5А Х84 Диагностический разъем
15	7,5А Модуль диагностики и контроля подушек безопасности K36
16	10А Центральный замок
17	10А А26 Панель управления системой отопления, вентиляции и кондиционирования, K33 Блок управления системой отопления, вентиляции и кондиционирования
18	30А KR104А Реле логистического режима 1
19	20А Модуль управления кузовом К9 Стоп-сигналы, фонари света
20	5А K85 Модуль определения присутствия пассажиров
21	10А Р16 приборная доска
22	5А S39 Замок зажигания
23	20А Модуль управления кузовом К9
24	20А Модуль управления кузовом К9
25	20А Замок рулевой колонки
26	20А Разъем питания дополнительного оборудования

За работу прикуривателя и дополнительных розеток отвечают предохранители под номерами 6 и 7 на 20А.

Блок в багажном отсеке

Он находится слева, под защитной крышкой.



Схема



Назначение

1	40А K101 Модуль управления интерфейсом прицепа
2	30А X88 Разъем жгута проводов прицепа
3	Система помощи при парковке
4	Не используется
5	Не используется
6	Не используется
7	10А K29 Блок управления обогревом сиденья, K104Р Блок управления поясничным упором сиденья — пассажир
8	Не используется
9	Не используется
10	5А Модуль управления кузовом К9
11	10А K65 Модуль индикатора давления воздуха в шинах, K68 Преобразователь световой сигнализации прицепа
12	Не используется
13	20А X88 Разъем жгута проводов прицепа
14	Не используется
15	7,5А S52 Выключатель наружного зеркала заднего вида, S79D Выключатель стекла подъемника — водителя
16	5А А10 Внутреннее зеркало заднего вида
17	Не используется
18	Не используется
19	10А K32 Блок управления подогревом рулевого колеса
20	20А K61 Модуль управления потолочным люком
21	25А K29 Модуль управления подогревателем сиденья
22	Не используется
23	Не используется
24	Не используется
25	Не используется
26	Не используется
27	Не используется
28	Не используется
29	Не используется
30	Не используется
31	30А Т3 Усилитель звуковых сигналов (акустическая система)
32	10А K19 Модуль управления подвеской