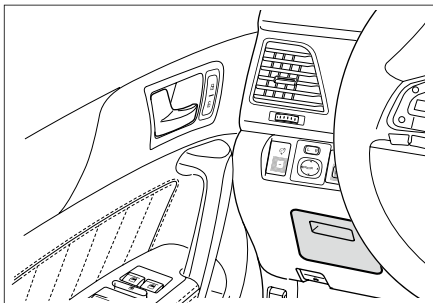


Предохранители

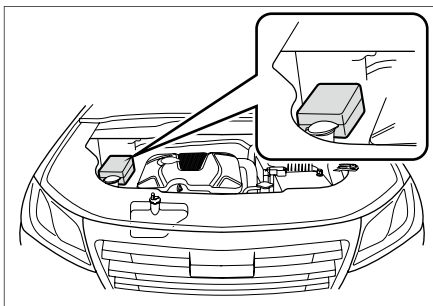
Расположение блоков предохранителей

Блок предохранителей № 1



Блок предохранителей № 1 расположен внутри панели приборов на стороне водителя.

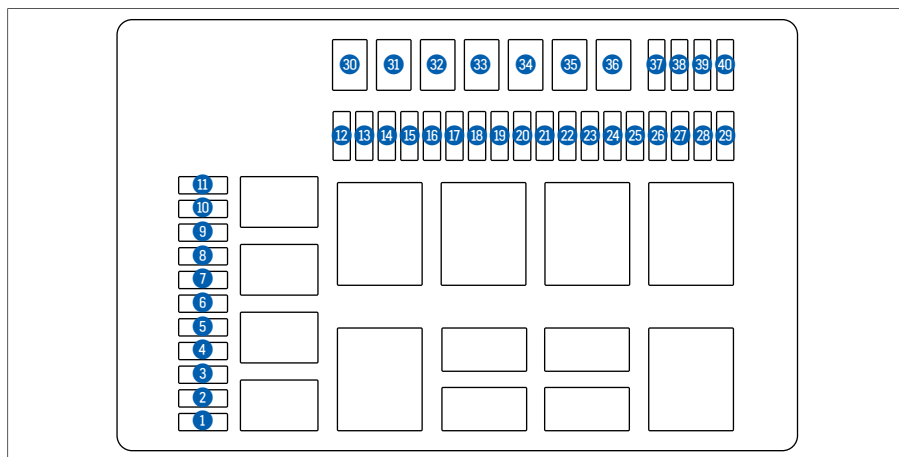
Блок предохранителей № 2



Блок предохранителей № 2 расположен внутри моторного отсека.

Наклейки на блоках предохранителей

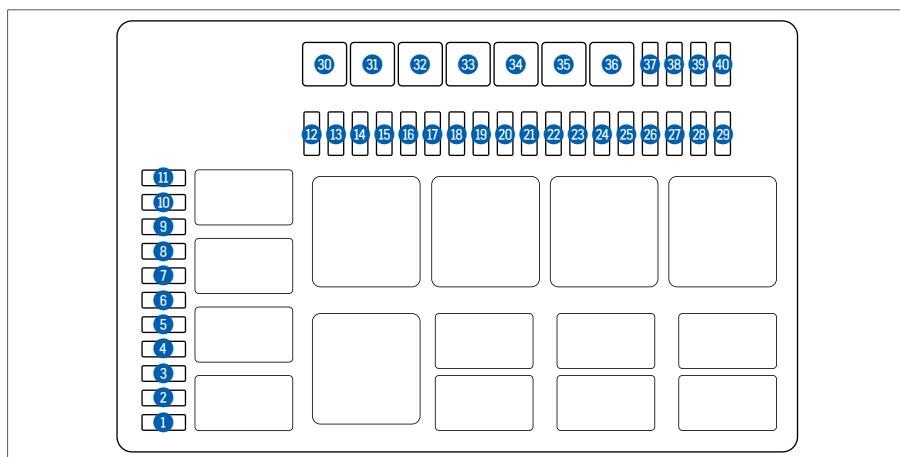
Блок предохранителей № 1



№ п/п	Предохранитель	Защищаемая цепь	Номинальный ток (А)
1	Подушки безопасности	Подушки безопасности	15
2	Двигатель	ECU двигателя, выключатель нейтральной передачи, переключатель тормоза, ESP, ABS, 4WD, EPS	15
3	Комбинация приборов	Комбинация приборов, шлюз, PEPS, BCM, камера заднего вида, люк крыши	10
4	Запасное электропитание прикуривателя	Запасное электропитание прикуривателя	25
5	Предохранитель АСС	MP5, BCM, PEPS, электрические зеркала заднего вида, кондиционер	10
6	Подъемник 1	Стеклоподъемник на стороне водителя	20
7	Задний ход	Фонари заднего хода, внутреннее зеркало заднего вида, BCM, парковочный радар	10
8	Передний стеклоочиститель	Передний стеклоочиститель	20
9	Дефростер	Дефростер заднего стекла, дефростеры наружных зеркал заднего вида	25
10	Задний стеклоочиститель	Задний стеклоочиститель	10
11	Кондиционер	Кондиционер, реле воздухоудвки, BCM, PEPS, ALS, реле дефростера	10

№ п/п	Предохранитель	Защищаемая цепь	Номинальный ток (А)
12	Постоянное электропитание	ECU двигателя, шлюз, датчик аккумуляторной батареи, OBD, комбинация приборов	10
13	BCM	Контроллер кузова	20
14	BCM-P1	Контроллер кузова	20
15	BCM-P2	Контроллер кузова	20
16	BCM-P3	Контроллер кузова	20
17	BCM-P4	Контроллер кузова	20
18	BCM-P5	Контроллер кузова	20
19	BCM-P6	Контроллер кузова	20
20	MP5/CD	MP5/CD	20
21	PEPS	PEPS	15
22	Внутреннее освещение	Лампы для чтения, потолочный светильник, зеркало заднего вида, фонари освещения пространства, подсветка ног.	10
23	Электрическое сиденье	Электрическое сиденье	30
24	Люк крыши	Люк крыши	25
25	Не применяется	--	--
26	Не применяется	--	--
27	Не применяется	--	--
28	Не применяется	--	--
29	Не применяется	--	--
30	Воздуходувка	Воздуходувка	40
31	Подъемник 2	Стеклоподъемник на стороне переднего пассажира, стеклоподъемники двух задних дверей	30
32	Реле IG2	Главный предохранитель цепи питания IG2	30
33	Реле IG1 и ACC	Главный предохранитель цепи питания IG1 и ACC	40
34	Реле дефростера	Дефростер заднего ветрового стекла, дефростеры наружных зеркал заднего вида, люк крыши	40
35	Не применяется	--	--
36	Не применяется	--	--
37	Не применяется	--	--
38	Не применяется	--	--
39	Не применяется	--	--
40	Не применяется	--	--

Блок предохранителей № 2



№ п/п	Предохранитель	Защищаемая цепь	Номинальный ток (А)
1	Не применяется	--	--
2	Не применяется	--	--
3	Не применяется	--	--
4	Не применяется	--	--
5	Не применяется	--	--
6	TCU	Контроллер TCU, выключатель контроллера, предохранитель питания электромагнитного клапана для переключения передач	20
7	Система зажигания	ECU двигателя, катушка зажигания, форсунка, контрольный клапан выхлопного газа, переменные фазы газораспределения, масляный насос, компрессор, высокоскоростной и низкоскоростной вентиляторы, конец катушки реле вакуумного насоса	15
8	Передний и задний датчики кислорода	Передний и задний датчики кислорода	10
9	Фары дальнего света	Фары дальнего света	15
10	Левая фара ближнего света	Левая фара ближнего света, электродвигатель регулировки левого ближнего света	10
11	Правая фара ближнего света	Правая фара ближнего света, электродвигатель регулировки правого ближнего света	10
12	ECU двигателя	ECU, шлюз, OBD, датчик аккумуляторной батареи, панель приборов	10
13	4WD	4WD	20
14	Компрессор	Компрессор	10

№ п/п	Предохранитель	Защищаемая цепь	Номинальный ток (А)
15	Звуковой сигнал	Звуковой сигнал	10
16	Топливный насос	Топливный насос	15
17	ABS	ABS	25
18	Стоп-сигналы	BCM, ABS, ESP, ECU	10
19	Электронный вакуумный насос	Электронный вакуумный насос	20
20	Главное реле	Передний и задний датчики кислорода, ECU двигателя, катушки зажигания и другие главные предохранители системы зажигания	20
21	Очистка передних фар	Предохранитель питания электродвигателя для очистки передних фар	20
22	TCU	Предохранитель питания контроллера TCU	20
23	Не применяется	--	--
24	Не применяется	--	--
25	Не применяется	--	--
26	Не применяется	--	--
27	Не применяется	--	--
28	Не применяется	--	--
29	Не применяется	--	--
30	Низкоскоростной вентилятор	Низкоскоростной вентилятор	30
31	Высокоскоростной вентилятор	Высокоскоростной вентилятор	40
32	ABS/ESP	Контроллер ABS/ESP	40
33	Реле фар дальнего и ближнего света	Главные предохранители питания фар дальнего и ближнего света	30
34	Пусковое реле	Предохранители питания электромагнитной катушки стартера	30
35	ESP	Контроллер	40
36	Не применяется	--	--
37	Не применяется	--	--
38	Не применяется	--	--
39	Не применяется	--	--
40	Не применяется	--	--

i ВНИМАНИЕ

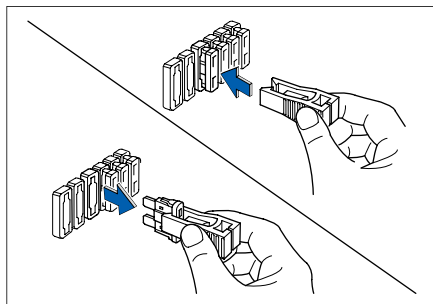
Предохранители в блоках предохранителей отличаются в зависимости от модели автомобиля.

Проверка и замена

В случае обнаружения выхода из строя определенного электрооборудования автомобиля, в первую очередь следует определить один или несколько предохранителей, которые контролируют данное электрооборудование, с помощью наклейки на блоках предохранителей.

Проверить данные предохранители на наличие перегорания. Перед подтверждением причины, касающейся перегоревших предохранителей, следует проверить все предохранители, заметить все перегоревшие предохранители, проверить исправность функционирования разных электрических компонентов.

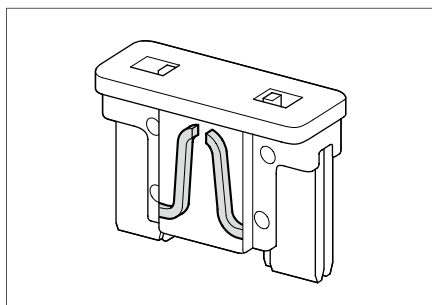
1. Переключить кнопку start-стоп в режим «OFF», убедиться в том, что передние фары и другие вспомогательные устройства выключены.
2. Открыть крышку блока предохранителей.



3. С помощью зажима предохранителей в блоке предохранителей, отсоединить предохранители, поочередно их проверить.

И ВНИМАНИЕ

На крышке блока предохранителей № 2 имеется запасной предохранитель и зажим предохранителя.



4. Проверить внутренний провод. В случае обнаружения перегорания предохранителя, следует заменить предохранителем с аналогичной силой тока.
5. Если в течение короткого времени после замены исправный предохранитель с аналогичной силой тока опять перегорел, то это означает наличие серьезной неисправности в цепи. В этом случае следует своевременно обратиться к дилеру автомобилей NAVAL.

И ВНИМАНИЕ

Не использовать предохранитель с более высоким номиналом, в противном случае это может привести к перегреву, перегоранию предохранителя, даже пожару.