Kia EV9 (Руководство по эксплуатации Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9))): предохранители и реле

Памятка владельца CarDir · 09.11.2026 · только проверенные значения из руководств производителя. Онлайн-версия с пояснениями: https://cardir.ru/kia/ev9/

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Где находится блок	внутри крышки положительной клеммы АКБ (+)	главный предохранитель (multi fuse, тип BFT)	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 822
Где находится блок	В багажном отделении: снять багажную полку, открыть крышку заднего монтажного блока	задний монтажный блок (rear junction block)	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 823
Где находится блок	в багажном отделении, под багажной полкой	задний монтажный блок (rear junction block)	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 823
Предохранитель	7.5A — надводная консоль A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель A/BAG IND	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 824
Предохранитель	15A — реле блокировки детских замков, реле разблокировки детских замков A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель CHILD LOCK	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 824
Предохранитель	10A — блок наружного зеркала водителя/пассажира A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель HEATED MIRROR	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 824
Предохранитель	10A — предохранитель MEMORY2, блок подсветки, подсветка панели приборов LH/RH, ADP, проекционный дисплей, блок ADS A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MEMORY2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 824
Предохранитель	10 A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MEMORY2; цепь: предохранитель MEMORY2, блок подсветки салона, подсветка панели приборов LH/RH, ADP, проекционный дисплей, блок ADS	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 824

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	10A — блок управления SRS (система дополнительных удерживающих устройств) A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель AIR BAG2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10A — задний инвертор A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель EPCU 3	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	7.5A — IBU (интегрированный блок управления кузовом) A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IBU2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10A — SCU (блок системного управления), задний инвертор, BMU A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IG3 10	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10A — датчик температуры в салоне, головное устройство аудио/видео и навигации, PTC-обогреватель кондиционера, блок управления кондиционером, комбинация приборов A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IG3 7	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10A — блок V2L, ICCU, VCMS, задний электронный масляный насос, CDM A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IG3 8	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10 A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IG3 8; цепь: блок V2L, ICCU, VCMS, задний электронный масляный насос, CDM	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10A — не используется A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IG3 9	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	7.5A — многофункциональный переключатель, IBU, выключатель стоп-сигнала, модуль двери водителя A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE3	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	10A — передний/задний угловой радар LH/RH, передний/задний инвертор, ADAS Driving ECU, блок VESS, передний радар, фронтальная камера, ADAS Parking ECU, переключатель верхней панели консоли A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE4	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	10A — модуль электрорегулировки сидений водителя/пассажира, переключатель ручной регулировки сидений водителя/пассажира A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE8	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	25A — модуль безопасного стеклоподъёмника водителя (LHD), модуль безопасного стеклоподъёмника пассажира (RHD), задний переключатель стеклоподъёмника LH A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель P/WINDOW LH	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	20A — модуль управления вентиляцией передних сидений, модуль управления подогревом передних сидений A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель S/HEATER FRT	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	15A — не используется A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель SPARE2 (IG2)	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	25A — мотор люка A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель SUNROOF1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	15A — зарядное устройство USB сидений водителя/пассажира, зарядные устройства USB передней консоли №1/№2 A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель USB CHARGER	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	15 A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель USB CHARGER; цепь: USB-зарядные устройства сидений водителя/пассажира, USB-зарядные устройства передней консоли №1/№2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 825
Предохранитель	7.5A — блок управления кондиционером A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель A/C1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	10A — блок управления кондиционером, клапан высокого давления, клапаны хладагента №1/№2, P/R Junction Block (реле вентилятора), чиллер BSA №1, клапан охлаждающей жидкости кондиционера A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель A/C2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	10 A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель A/C2; цепь: блок управления кондиционером, клапан высокого давления, холодильные клапаны №1/№2 P/R Junction Block (реле вентилятора), BSA Chiller №1, клапан охлаждающей жидкости кондиционера	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	15A — блок управления SRS (система дополнительных удерживающих устройств) A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель AIR BAG1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	15A — IBU (интегрированный блок управления кузовом) A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель IBU1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	15A — предохранитель MEMORY2, комбинация приборов, блок управления кондиционером, подсветка консоли (верхняя/нижняя), выключатель на полу консоли, подсветка дверей водителя/пассажира, задняя подсветка дверей LH/RH A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MEMORY1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	15 A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MEMORY1; цепь: предохранитель MEMORY2, комбинация приборов, блок управления кондиционером, подсветка консоли (верхняя/нижняя), напольный выключатель консоли, подсветка дверей водителя/пассажира, подсветка задних дверей LH/RH	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	10A — усилитель, ADP, P/E Junction Block (реле розетки), IBU, блок E-CALL, блок ADAS, клавиатура и головное устройство аудио/видео и навигации A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	10A — диагностический разъём, электрохромное зеркало, блок E-CALL, ADP, головное устройство аудио/видео и навигации, выключатели панели приборов, фары LH/RH, усилитель, беспроводное зарядное устройство смартфона и др. A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE5	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	7.5A — IBU (интегрированный блок управления кузовом) A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE6	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	30A — переключатель электрорегулировки сиденья водителя, модуль электрорегулировки сиденья водителя (с IMS) A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель P/SEAT DRV	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	10A — не используется A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель SPARE1 (ACC)	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826
Предохранитель	10A — не используется A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель SPARE3 (B+)	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 826

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	10A — выключатель аварийной сигнализации, многофункциональный переключатель, диагностический разъём, датчик дождя, сирена UIP, датчик UIP, блок PTG, модуль двери водителя, блок наружного зеркала водителя/пассажира A	Блок предохранителей со стороны водителя (ICU Junction Block), предохранитель MODULE1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	50A — блок предохранителей ICU (IPS2, IPS3, IPS5, IPS7, IPS13) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-1, цепь B+1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	60A — блок предохранителей ICU (IPS1, PS6, IPS8, IPS9, IPS10) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-1, цепь B+2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	60A — блок предохранителей ICU (предохранители: CHILD LOCK, AFCU, TAILGATE OPEN, EPCU 3, MODULE8, S/HEATER FRT, SUNROOF1, P/WINDOW LH, AMP, P/WINDOW RH, P/SEAT DRV, P/SEAT PASS, S/HEATER RR) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-1, цепь B+3	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	60A — блок PCB (главное реле IG3, предохранители: WIPER1, EPCU1, B/ALARM, HORN, VCU2) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-1, цепь B+5	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	100A — блок MDPS (MDPS = EPS, электроусилитель руля) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-1, цепь MDPS1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	60A — блок IEB A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-3, цепь IEB1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 827
Предохранитель	10A — датчик 12-вольтовой АКБ	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь AMS	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	40A — блок предохранителей ICU (реле длительной нагрузки, предохранители: IAU, ECS, BATTERY MANAGEMENT, AIR BAG2, MEMORY1, SPARE3 (B+), A/C2, E-CALL, IBU1, BRAKE SWITCH, MULTIMEDIA, DOOR LOCK, MODULE1) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь B+4	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	50A — P/R Junction Block (реле вентилятора) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь BLOWER	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	10A — P/R Junction Block (реле блокировки зарядного устройства, реле разблокировки зарядного устройства), ICCU, VCMSCDM A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь CHARGER1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	10A — CDM A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь CHARGER2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	40A — P/R Junction Block (реле E-Shifter, предохранитель: E-SHIFTER2) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь E-SHIFTER1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	10A — реле E-Shifter, SCU, электронный селектор АКПП	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь E-SHIFTER2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	40A — задний электронный масляный насос A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь EOP1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	40A — передний электронный масляный насос (AWD) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь EOP2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	20A — электронный водяной насос №1 A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь EWP1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	20A — электронный водяной насос №2 A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь EWP2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	20A — блок предохранителей ICU (IG3 8, IG3 7, IG3 10, IG3 9) A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь IG3 11	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	40A — реле розетки A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь P/OUTLET1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	20A — передняя розетка A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь P/OUTLET2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	20A — задняя розетка A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь P/OUTLET3	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	30A — блок PTG A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь T/GATE	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	20A — блок разъёма прицепа A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь TRAILER2	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	40A — VCU A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь VCU1	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	10A — блок VESS A	Моторный отсек, мультипредохранитель MULTI FUSE-2, цепь VESS	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 828
Предохранитель	15A A	Предохранитель EPCU1, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	10A A	Предохранитель IEB3, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	20A A	Предохранитель IG3 1, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	15A A	Предохранитель IG3 2, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	15A A	Предохранитель IG3 3, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	10A A	Предохранитель IG3 4, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	10A A	Предохранитель IG3 5, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	10A A	Предохранитель IG3 6, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	10A A	Предохранитель MDPS2, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	15A A	Предохранитель VCU2, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	10A A	Предохранитель VCU3, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	25A A	Предохранитель WIPER1, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Предохранитель	7.5A A	Предохранитель WIPER2, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Реле	MICRO	Реле Charger Lock Relay, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Реле	MICRO	Реле IG1 Relay, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Реле	MICRO	Реле IG2 Relay, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Реле	MICRO	Реле IG3 Relay, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829
Реле	MINI	Реле Rear Heated Relay, блок PCB (Printed Circuit Board) Block	Руководство Kia EV9 (2025 (EV9, The Kia EV9)), стр. 829