



Hyundai i40 (Руководство по эксплуатации Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))): предохранители и реле

Памятка владельца CarDir · 26.10.2026 · только проверенные значения из руководств производителя.
Онлайн-версия с пояснениями: <https://cardir.ru/hyundai/i40/>

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	15A — ECU3 — ECM/PCM, Air Flow Sensor, PM Sensor, Glow Relay Unit	Предохранитель №25, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	10A — ABS3 — ESC Control Module	Предохранитель №26, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	15A — IGN COIL2 — G4FD/G4NC: катушки зажигания №1–№4, конденсатор, датчик NOx	Предохранитель №27, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	30A — F/HEAT — реле топливного фильтра (D4FD)	Предохранитель №28, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	15A — ECU4 — G4FD/D4FD: ECM; G4NA/G4NC: PCM (АКП), ECM (МКП)	Предохранитель №29, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	20A — F/PUMP — реле топливного насоса	Предохранитель №30, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	10A — INJECTOR — G4FD/G4NC: реле топливного насоса; G4NA: форсунки №1–№4, реле топливного насоса; D4FD/D4FIII: клапан регулирования давления топлива, электроклапан байпаса охлаждения EGR, реле топливного насоса, реле топливного нагревателя	Предохранитель №31, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	10A — ECU2 — G4FD: ECM; G4NC: PCM (АКП), ECM (МКП); D4FD/D4FIII: электронный актуатор VGT	Предохранитель №32, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	20A — IGN COIL1 — G4NA: катушки зажигания №1–№4, конденсатор	Предохранитель №33, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 521
Предохранитель	10A — SENSOR2 — G4FD: клапаны управления маслом №1/№2, датчик уровня масла, блок E/R (RLY.1, RLY.2); G4NA/G4NC: клапаны управления маслом №1/№2, датчики положения распредвала, датчик уровня масла (G4NC), блок E/R (RLY.1, RLY.2); D4FD/D4FIII: блок E/R (RLY.1, RLY.2), дизельный блок (реле PTC-нагревателя №1), датчик уровня масла, датчик положения распредвала, клапан регулирования давления рампы, датчик PM (NEW U)	Предохранитель №34, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 522
Предохранитель	20A — ECU1 — G4FD/D4FD/D4FIII: ECM; G4NA/G4NC: PCM (АКП), ECM (МКП)	Предохранитель №35, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 522
Предохранитель	80A — Glow Relay Unit (блок реле накаливания) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, предохранитель №1	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525
Предохранитель	50A — PTC Heater Relay #1 (реле №1 ПТК-нагревателя) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, предохранитель №2	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525
Предохранитель	50A — PTC Heater Relay #2 (реле №2 ПТК-нагревателя) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, предохранитель №3	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525
Предохранитель	50A — PTC Heater Relay #3 (реле №3 ПТК-нагревателя) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, предохранитель №4	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Предохранитель	80A — Glow Relay Unit (блок реле накаливания) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №1	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	50A — PTC Heater Relay #1 (реле №1 ПТК-нагревателя) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №2	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	50A — PTC Heater Relay #2 (реле №2 ПТК-нагревателя) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №3	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	50A — PTC Heater Relay #3 (реле №3 ПТК-нагревателя) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №4	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	20A — Dosing Control Unit (блок управления дозированием) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №5	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	15A — Dosing Control Unit (блок управления дозированием) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №6	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	20A — Dosing Control Unit (блок управления дозированием) A	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, предохранитель №7	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	20A — DCU2 — блок управления дозированием	Предохранитель №5, дополнительный блок в моторном отсеке (дизель Smartstream D1.6)	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	15A — DCU3 — блок управления дозированием	Предохранитель №6, дополнительный блок в моторном отсеке (дизель Smartstream D1.6)	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Предохранитель	20A — DCU4 — блок управления дозированием	Предохранитель №7, дополнительный блок в моторном отсеке (дизель Smartstream D1.6)	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Реле	C/FAN LO RELAY – PLUG MICRO	Реле №1, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	RR HTD RELAY – PLUG MINI	Реле №10, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	H/LP HI RELAY – PLUG MICRO	Реле №11, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	C/FAN HI RELAY – PLUG MICRO	Реле №2, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	BLOWER RELAY – PLUG MICRO	Реле №3, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	HORN RELAY – PLUG MICRO	Реле №4, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	PDM 4 (IG2) RELAY – PLUG MICRO	Реле №5, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	FRONT WIPER RELAY – PLUG MICRO	Реле №6, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	PDM 2 (ACC) RELAY / BURGLAR ALARM HORN RELAY – PLUG MICRO	Реле №7, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	START 1 RELAY – PLUG MICRO	Реле №8, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	PDM 3 (IG1) RELAY – PLUG MICRO	Реле №9, блок в моторном отсеке	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 523
Реле	Реле ПТК-нагревателя №1 – тип MINI PLUG	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, реле №1	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525

Параметр	Значение	Условие / вариант	Источник
Реле	Реле ПТК-нагревателя №2 — тип MINI PLUG	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, реле №2	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525
Реле	Реле ПТК-нагревателя №3 — тип MINI PLUG	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель 1.7 VGT, реле №3	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 525
Реле	Реле ПТК-нагревателя №1 — тип MINI PLUG	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, реле №2	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Реле	Реле ПТК-нагревателя №2 — тип MINI PLUG	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, реле №3	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527
Реле	Реле ПТК-нагревателя №3 — тип MINI PLUG	Дополнительный монтажный блок в моторном отсеке, дизельный двигатель Smartstream D1.6, реле №4	Руководство Hyundai i40 (2018 (Hyundai i40 (седан и универсал, включая RHD))), стр. 527