

## ■ НАЗНАЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ КОМПОНЕНТОВ

Компоненты		Назначение
Ключ		При установке ключа в гнездо транспондер передает сигнал идентификационного кода в приемник, установленный в гнезде ключа.
Гнездо для ключа зажигания	Датчик установки ключа наполовину	Определяет, установлен ли ключ, и передает сигнал на ЭБУ опознавания транспондерного ключа.
	Датчик полной установки ключа	Определяет, установлен ли ключ, и передает сигнал на ЭБУ системы электропитания.
	Приемник сигнала электронного ключа с катушкой индуктивности	Принимает идентификационный кодовый сигнал от транспондера и передает этот сигнал на ЭБУ опознавания транспондерного ключа.
	Электромагнит блокировки ключа	ЭБУ системы электропитания включает электромагнит, чтобы заблокировать ключ зажигания в гнезде в зависимости от того, какой режим включен кнопкой запуска двигателя.
Кнопка запуска двигателя		<ul style="list-style-type: none"><li>При нажатии кнопки последовательно включаются режимы (ВЫКЛ. (OFF), ACC, IG-ON и «запуск двигателя») в зависимости от положения рычага переключения передач и выключателя стоп-сигнала (на моделях с мультимодальной механической коробкой передач) или датчика положения педали сцепления (на моделях с механической коробкой передач).</li><li>Режим питания или ошибку в системе запуска двигателя кнопкой можно определить по состоянию контрольной лампы на кнопке.</li></ul>
Реле IG1		Срабатывает по командам ЭБУ системы электропитания и подает питание на соответствующую систему.
Реле IG2		
Реле ACC		
Выключатель стоп-сигнала		При определенном положении педали тормоза передает сигнал на ЭБУ системы электропитания.
Датчик педали сцепления		При определенном положении педали сцепления передает сигнал на ЭБУ системы электропитания.
ЭБУ системы электропитания		Управляет системой запуска двигателя кнопкой в соответствии с сигналами, поступающими с датчиков и других ЭБУ.
ЭБУ опознавания транспондерного ключа		<ul style="list-style-type: none"><li>Управляет иммобилайзером, опознавая идентификационный код ключа, передаваемый транспондером.</li><li>Передает результат проверки идентификационного кода ключа на ЭБУ системы электропитания.</li></ul>
ЭБУ блокировки рулевого управления		<ul style="list-style-type: none"><li>При получении сигнала с ЭБУ опознавания транспондерного ключа включает исполнительный механизм блокировки рулевого управления.</li><li>Передает сигнал, соответствующий фактическому положению блокирующей пластины («заблокировано» или «разблокировано») на другие ЭБУ.</li></ul>