

Opel Zafira B 2005-2010 список ошибок TIS 2000

Автотранспортное средство Zafira B

Система двигателя Zafira B

Система трансмиссии Zafira B

Система шасси Zafira B

Система кузова Zafira B

Информационно-развлекательная система Zafira B

OBD-II Diagnostic Trouble Codes (www.scangauge.de)

Powertrain (P) Codes

GM Specific Trouble Codes

OBDII Body (B) Codes

OBDII Chassis (C) Codes

OBDII Network (U) Codes

FAQ Чтение кодов ошибок на Опель Астра Н (www.astraclub.ru www.astra-h.ru)

Opel Zafira B 2005-2010

ProjectY Astra H

- -

Автотранспортное средство

- [См. табл. В-034 Коды неисправности: Автомобиль](#)

Система двигателя

- [См. табл. В-035 Коды неисправности: Органы управления двигателем](#)

Система трансмиссии

- [См. табл. В-036 Коды неисправности: Рычаг управления автоматической коробкой передач](#)
- [См. табл. В-037 Коды неисправности: Трансмиссия/трансмиссия в блоке с коробкой передач](#)

Система шасси

- [См. табл. В-038 Коды неисправности: Антиблокировочная тормозная система](#)
- [См. табл. В-039 Коды неисправности: Рулевое управление](#)
- [См. табл. В-040 Коды неисправности: Устройство автоматического поддержания скорости](#)
-
- [См. табл. В-041 Коды неисправности: Подвеска](#)
- [См. табл. В-042 Коды неисправности: Система контроля давления в шинах](#)

Система кузова

- [См. табл. В-043 Коды неисправности: Open & Start](#)
- [См. табл. В-044 Коды неисправности: Имобилизатор](#)
- [См. табл. В-045 Коды неисправности: Защита пассажира](#)
-
- [См. табл. В-046 Коды неисправности: Внешнее освещение](#)
- [См. табл. В-047 Коды неисправности: Устройство регулировки фар](#)
- [См. табл. В-048 Коды неисправности: Противогоночная система](#)
-
- [См. табл. В-049 Коды неисправности: Запирание двери](#)
- [См. табл. В-050 Коды неисправности: Система стеклоочистителей/стеклоомывателя](#)
- [См. табл. В-051 Коды неисправности: Приборная панель](#)
-
- [См. табл. В-052 Коды неисправности: Отопление, вентиляция, кондиционер](#)
- [См. табл. В-053 Коды неисправности: Система облегчения парковки](#)
- [См. табл. В-054 Коды неисправности: Внутреннее освещение](#)
- [См. табл. В-055 Коды неисправности: Дополнительный отопитель](#)

Информационно-развлекательная система

- [См. табл. В-056 Коды неисправности: Дисплей вспомогательной информации](#)
- [См. табл. В-057 Коды неисправности: Радио](#)
- [См. табл. В-058 Коды неисправности: Цифровое аудиовещание](#)
- [См. табл. В-059 Коды неисправности: Портал мобильного телефона](#)
-

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0132	Низкое напряжение аккумулятора	C-118
<input type="checkbox"/> B0132	Высокое напряжение аккумулятора	C-118
<input type="checkbox"/> B0158	Низкое напряжение цепи датчика наружной температуры	DIS (информационные дисплеи TID, BID, GID, CID) C-015
<input type="checkbox"/> B0158	Высокое напряжение цепи датчика наружной температуры	DIS (информационные дисплеи TID, BID, GID, CID) C-015
<input type="checkbox"/> B0283	Неисправность цепи обогрева заднего стекла	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-016
<input type="checkbox"/> B1000	Замените электронный блок управления (ECU) - неисправность аппаратной части	C-002
<input type="checkbox"/> B1000	Замените электронный блок управления (ECU) - неисправность EEPROM	C-002
<input type="checkbox"/> B1000	Неправильная работа электронного блока управления (ECU)	C-002
<input type="checkbox"/> B1000	Замените электронный блок управления (ECU)	C-002
<input type="checkbox"/> B1001	Ошибка конфигурации левостороннего/правостороннего управления автомобилем	Аппаратное и программное обеспечение B-004
<input type="checkbox"/> B1001	Электронный блок управления не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1001	Электронный блок управления не калиброван	C-002
<input type="checkbox"/> B1001	Не запрограммирована конфигурация варианта	Аппаратное и программное обеспечение B-004
<input type="checkbox"/> B1001	Кодирование варианта: не запрограммировано	Аппаратное и программное обеспечение B-004
<input type="checkbox"/> B1001	Блок управления подушкой безопасности не заблокирован	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1001	Не запрограммирован идент. номер автомобиля	Аппаратное и программное обеспечение B-005
<input type="checkbox"/> B1001	Электронный блок управления (ECU) не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1001	Запрограммируйте электронный блок управления (ECU)	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1001	Ошибка программирования	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1006	Замените электронный блок управления (ECU)	C-002
<input type="checkbox"/> B1009	Запрограммируйте электронный блок управления (ECU)	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1016	Не запрограммирован идент. номер автомобиля	Аппаратное и программное обеспечение B-005
<input type="checkbox"/> B1019	Электронный блок управления (ECU) в состоянии подачи	Аппаратное и программное обеспечение B-003
<input type="checkbox"/> B1020	Замена правого блока управления	C-002
<input type="checkbox"/> B1325	Высокое напряжение системы	B-003
<input type="checkbox"/> B1325	Высокое напряжение системы левого блока управления	C-110

<input type="checkbox"/> B1325	Низкое напряжение системы	B-003
<input type="checkbox"/> B1330	Высокое напряжение системы правого блока управления	C-111
<input type="checkbox"/> B1375	Коммутируемое напряжение системы (зажигание ВКЛ.) не соответствует сигналу CAN	B-006
<input type="checkbox"/> B1385	Неисправность цепи клеммы 15A	B-005
<input type="checkbox"/> B1390	Низкое напряжение цепи комфортного закрывания	Стеклоподъемник C-009
<input type="checkbox"/> B1395	Низкое напряжение цепи сигнала работы двигателя	EHPS (Рулевое управление с электрогидравлическим усилителем) C-002
<input type="checkbox"/> B1428	Неисправность цепи реле стартера	B-004
<input type="checkbox"/> B1441	Высокое напряжение цепи коммутируемого напряжения системы (зажигание ВКЛ.)	C-119
<input type="checkbox"/> B1441	Низкое напряжение цепи коммутируемого напряжения системы (зажигание ВКЛ.)	C-119
<input type="checkbox"/> B1451	Высокое напряжение цепи реле вспомогательного оборудования	C-109
<input type="checkbox"/> B1451	Высокое напряжение или разомкнутая цепь реле вспомогательного оборудования	C-109
<input type="checkbox"/> B1453	Низкое напряжение цепи коммутируемого напряжения системы (зажигание ВКЛ.)	C-119
<input type="checkbox"/> B1453	Высокое напряжение цепи коммутируемого напряжения системы (зажигание ВКЛ.)	C-119
<input type="checkbox"/> B2961	Неисправность цепи переключателя положения ключа зажигания	C-002
<input type="checkbox"/> B3601	Неисправность цепи реле захвата ключа	SLM (Модуль рычага переключения КПП) C-002
<input type="checkbox"/> B3644	Залипание переключателя канала "Вверх" дистанционного управления на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3644	Сопротивления цепи перекл. канала "Вверх" дист. упр. на рул. колесе вне диапазона / рабочих характер.	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3645	Залипание переключателя "Вниз" канала рулевого колеса	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3645	Сопротивления цепи перекл. канала "Вниз" дист. упр. на рул. колесе вне диапазона / рабочих характер.	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3646	Заедание колесика прокрутки вправо на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3646	Обрыв цепи колесика прокрутки вправо на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3646	Сопротивление цепи колесика прокрутки вправо на рул. колесе вне диапазона / раб. характеристик	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3647	Залипание выключателя голосового управления на дистанционном управлении на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3647	Сопротивление цепи выключ. голос. упр. на дист. упр. на рулевом колесе вне диап. / раб. характер.	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3648	Залипание выключателя телефона на дистанционном управлении на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3648	Сопротивление цепи выключ. телеф. на дист. упр. на рулевом колесе вне диапазона/ раб. характеристик	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3649	Обрыв цепи колесика прокрутки влево на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3649	Заедание колесика прокрутки влево на рулевом колесе	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> B3649	Сопротивление цепи колесика прокрутки влево на рулевом колесе вне диапазона/ раб. характеристик	ЕНУ (Музыкальный центр) C-011
<input type="checkbox"/> C0252	ECU в состоянии подачи, или неисправный ECU	Аппаратное и

		программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> C0550	Электронный блок управления (ECU) не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> C0550	Запрограммирован неправильный вариант конфигурации или неисправен блок управления ECU	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> C0550	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> C0551	Электронный блок управления (ECU) не запрограммирован	С-002
<input type="checkbox"/> C0551	Не запрограммирована конфигурация варианта	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> C0551	Запрограммируйте электронный блок управления (ECU)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> C0551	Запрограммирован неправильный вариант конфигурации	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> C0551	Кодирование варианта: не запрограммировано	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> C0551	Не запрограммирован идент. номер автомобиля	Аппаратное и программное обеспечение В-005
<input type="checkbox"/> C0569	Неправильная конфигурация системы	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> C0800	Низкое напряжение системы	В-003
<input type="checkbox"/> C0800	Высокое напряжение системы	В-003
<input type="checkbox"/> C0920	Электронный блок управления не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> C1523	Высокое напряжение системы	С-108
<input type="checkbox"/> C1523	Низкое напряжение системы	С-108
<input type="checkbox"/> C1550	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> P0110	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P0115	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P0505	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P0560	Высокое напряжение системы	С-112
<input type="checkbox"/> P0560	Низкое напряжение системы	С-112
<input type="checkbox"/> P0560	Высокий входной сигнал напряжения системы	С-113
<input type="checkbox"/> P0560	Напряжение системы вне диапазона	С-113
<input type="checkbox"/> P0560	Слишком высокое напряжение системы	С-113
<input type="checkbox"/> P0560	Напряжение системы Неисправность	С-113
<input type="checkbox"/> P0560	Низкий входной сигнал напряжения системы	С-113
<input type="checkbox"/> P0563	Высокий входной сигнал напряжения системы	С-113
<input type="checkbox"/> P0601	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> P0602	Не запрограммирована конфигурация варианта	Аппаратное и программное

		обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> P0602	Не запрограммирован идент. номер автомобиля	Аппаратное и программное обеспечение В-005
<input type="checkbox"/> P0602	Ошибка программирования блока управления	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P0602	Не запрограммирована окружность шины	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> P0602	Защитный код не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P0602	Запрограммируйте электронный блок управления (ECU)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P0602	Регулировка параметра форсунки не запрограммирована	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P0605	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> P0606	Электронный блок управления (ECU) - неисправность	С-002
<input type="checkbox"/> P0606	Высокий входной сигнал напряжения системы	С-113
<input type="checkbox"/> P0606	Повторная инициализация блока управления	С-004
<input type="checkbox"/> P0610	Ошибка программирования блока управления	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P0615	Высокое напряжение цепи реле стартера	В-004
<input type="checkbox"/> P0615	Низкое напряжение цепи реле стартера	В-004
<input type="checkbox"/> P0615	Обрыв цепи реле стартера	В-004
<input type="checkbox"/> P0615	Каскад питания реле стартера Высокая температура	В-004
<input type="checkbox"/> P0615	Неисправность цепи реле стартера	В-004
<input type="checkbox"/> P0650	Нет связи CAN-BUS с CIM (модулем рулевой колонки)	С-003
<input type="checkbox"/> P0725	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P0815	Сопrotивление цепи выключ. повыш. переключ. на дист. упр. на рулевом колесе вне диап./ раб. характер.	МТА (Трансмиссия Easytronic) В-032
<input type="checkbox"/> P0815	Залипание выключателя повышающего переключения на дистанционном управлении на рулевом колесе	С-002
<input type="checkbox"/> P0816	Залипание выключателя понижающего переключения на дистанционном управлении на рулевом колесе	С-002
<input type="checkbox"/> P0816	Сопrotивление цепи выключ. пониж. переключ. на дист. упр. на рулевом колесе вне диап./ раб. характер.	МТА (Трансмиссия Easytronic) В-032
<input type="checkbox"/> P1120	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P1560	Сбой сигнала (CAN) коммутируемого напряжения системы (зажигание ВКЛ.)	С-112
<input type="checkbox"/> P1600	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> P1602	Перепрограммируйте или замените электронный блок управления (ECU)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P1602	Ошибка программирования блока управления	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P1602	Не запрограммирована конфигурация варианта	Аппаратное и программное обеспечение В-004

<input type="checkbox"/> P1602	Не запрограммирована максимальная скорость	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> P1603	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> P1604	Замените электронный блок управления (ECU)	С-004
<input type="checkbox"/> P1606	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> P1703	Неисправность CAN-Bus сигнала выключателя стоп-сигнала	С-003
<input type="checkbox"/> P1711	Ошибочный сигнал датчика частоты вращения переднего левого колеса (CAN)	С-003
<input type="checkbox"/> P1712	Ошибочный сигнал датчика частоты вращения переднего правого колеса (CAN)	С-003
<input type="checkbox"/> P1895	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P1896	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> P2638	Замените электронный блок управления (ECU)	С-002
<input type="checkbox"/> U0001	CAN-BUS макс. конфиг. - список не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение В-004
<input type="checkbox"/> U0009	Не связи с узлом CAN-BUS	С-005
<input type="checkbox"/> U0101	Нет связи CAN-BUS с модулем управления трансмиссией	С-003
<input type="checkbox"/> U0121	Нет связи CAN-BUS с АБС/сист. предотвр. скольжения	С-003
<input type="checkbox"/> U0140	Нет связи CAN-BUS с СИМ (модулем рулевой колонки)	С-003
<input type="checkbox"/> U2100	Отсутствует связь с CAN-BUS (Средняя скорость)	С-005
<input type="checkbox"/> U2100	Ошибка связи CAN Bus	С-005
<input type="checkbox"/> U2100	CAN-BUS отключена	С-005
<input type="checkbox"/> U2100	Неисправность связи CAN-BUS (Средняя скорость)	С-005
<input type="checkbox"/> U2100	Неисправность CAN-BUS	С-005
<input type="checkbox"/> U2100	Нет связи с CAN-BUS (высокая скорость)	С-005
<input type="checkbox"/> U2100	Отсутствует связь с CAN-BUS (Низкая скорость)	С-005
<input type="checkbox"/> U2101	CAN-BUS макс. конфиг. - список не запрограммирован	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> U2101	Не запрограммирован список максимальной конфигурации CAN-BUS (Средняя скорость)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> U2101	Не запрограммирован список максимальной конфигурации CAN-BUS (высокая скорость)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> U2101	Не запрограммирован список максимальной конфигурации CAN-BUS (Низкая скорость)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> U2102	Не полный список максимальной конфигурации CAN-BUS (Средняя скорость)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> U2103	Счетчик сброса CAN-BUS переполнен	С-005
<input type="checkbox"/> U2103	Нет связи с CAN-BUS (высокая скорость)	С-005
<input type="checkbox"/> U2103	Неисправность цепи CAN-BUS	С-005
<input type="checkbox"/> U2103	Не связи с узлом CAN-BUS	С-005
<input type="checkbox"/> U2103	Отсутствует связь с CAN-BUS (Низкая скорость)	С-005
<input type="checkbox"/> U2104	Счетчик сброса CAN-Bus (высокая скорость) переполнен	С-005
<input type="checkbox"/> U2104	Счетчик сброса CAN-BUS переполнен	С-005

<input type="checkbox"/> U2104	Счетчик сброса CAN-BUS переполнен	C-005
<input type="checkbox"/> U2104	Счетчик сброса CAN-BUS (Средняя скорость) переполнен	C-005
<input type="checkbox"/> U2105	Нет связи CAN-BUS с модулем управления двигателем	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> U2105	Нет связи CAN-BUS с ECM (модулем управления двигателем)	Процедура диагностики автомобиля В-018
<input type="checkbox"/> U2106	Нет связи CAN-BUS с модулем управления трансмиссией	C-003
<input type="checkbox"/> U2106	Нет связи CAN-BUS с TCM (модулем управления трансмиссией)	C-003
<input type="checkbox"/> U2107	Нет связи CAN-BUS с IPC (приборами)	C-003
<input type="checkbox"/> U2108	Нет связи CAN-BUS с АБС/сист. предотвр. скольжения	C-003
<input type="checkbox"/> U2108	Нет связи CAN-BUS с АБС (антиблокировочной тормозной системой)	C-003
<input type="checkbox"/> U2108	Перепрограммируйте или замените электронный блок управления (ECU)	Аппаратное и программное обеспечение В-003
<input type="checkbox"/> U2110	CAN-BUS Отсутствует связь с ABS/ESP	C-003
<input type="checkbox"/> U2111	Нет связи CAN-BUS с EPS (электронным рулевым приводом с усилителем)	C-003
<input type="checkbox"/> U2112	Отсутствует связь CAN-BUS с SADS (Полуактивная система демпфирования)	C-003
<input type="checkbox"/> U2112	CAN-Bus Нет связи с CDC (управление жесткостью подвески)	C-003
<input type="checkbox"/> U2113	Нет связи CAN-BUS с SDM (модулем датчиков и диагностики)	C-003
<input type="checkbox"/> U2113	Нет связи CAN-BUS с SDM (пневмоподушкой)	C-003
<input type="checkbox"/> U2116	Нет связи CAN-BUS с IPC (приборами)	C-003
<input type="checkbox"/> U2116	Нет связи CAN-BUS с IPC (приборами)	C-003
<input type="checkbox"/> U2117	Нет связи CAN-BUS с информационным дисплеем	C-003
<input type="checkbox"/> U2117	Нет связи CAN-BUS с DIS (дисплеем)	C-003
<input type="checkbox"/> U2120	Нет связи CAN-BUS с AHL (устройством регулирования положения фар)	C-003
<input type="checkbox"/> U2127	Нет связи CAN-BUS с ECC	C-003
<input type="checkbox"/> U2139	Нет связи CAN-BUS с CIM (модулем рулевой колонки)	C-003
<input type="checkbox"/> U2140	Нет связи CAN-BUS с CIM (модулем рулевой колонки)	C-003
<input type="checkbox"/> U2140	Нет связи CAN-BUS с DDM (подкапотным центром электрооборудования)	C-003
<input type="checkbox"/> U2141	Нет связи CAN-BUS с REC	C-003
<input type="checkbox"/> U2143	Нет связи CAN-Bus с SAS (датчиком углового положения рулевого колеса)	C-003
<input type="checkbox"/> U2144	Нет связи CAN-BUS с ACC (устройством автоматического поддержания скорости)	C-003
<input type="checkbox"/> U2145	Нет связи CAN-BUS с PAS (системой облегчения парковки)	C-003
<input type="checkbox"/> U2146	Нет связи CAN-BUS с SLM (модулем рычага переключения трансмиссии)	C-003
<input type="checkbox"/> U2147	Нет связи CAN-BUS с AHS	C-003
<input type="checkbox"/> U2149	Нет связи CAN-BUS с TPMS	C-003
<input type="checkbox"/> U2173	CAN-Bus - нет обмена данными с PEPS (Open&Start)	C-003
<input type="checkbox"/> U2174	Отсутствует обмен данными CAN-BUS с системой электрического нагревателя (EHS)	C-003
<input type="checkbox"/> U2174	Нет связи CAN-BUS с AHS	C-003
<input type="checkbox"/> U2201	Отсутствует связь CAN-BUS с EHU (головным устройством развлечений)	C-003
<input type="checkbox"/> U2202	Нет связи CAN-BUS с CDC (CD-чейнджер)	C-003
<input type="checkbox"/> U2206	Нет связи CAN-BUS с DIS (дисплеем)	C-003
<input type="checkbox"/> U2207	Отсутствует связь CAN-BUS с UHP (Портал мобильного телефона)	C-003
<input type="checkbox"/> U2208	Нет связи CAN-BUS с ECC	C-003

<input type="checkbox"/> U2213	Отсутствует обмен данными CAN-BUS с DAB (Радиовещание с оцифровкой звука)	C-003
<input type="checkbox"/> U2215	Замените электронный блок управления (ECU)	C-002

ProjectY Astra H

Система двигателя Zafira B

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0010	Высокое напряжение цепи силового каскада синхронизации впускного распредвала	C-006
<input type="checkbox"/> P0010	Низкое напряжение цепи силового каскада синхронизации впускного распредвала	B-035
<input type="checkbox"/> P0010	Обрыв цепи силового каскада синхронизации впускного распредвала	B-035
<input type="checkbox"/> P0011	Неисправность механической синхронизации впускного распредвала	B-035
<input type="checkbox"/> P0011	Механическая синхронизация впускного распредвала вне диапа- зона раб. характеристик (ряд 1)	B-035
<input type="checkbox"/> P0011	Позиция механич. синхронизации выпускного распредвала вне диапа- зона раб. характеристик (ряд 1)	B-035
<input type="checkbox"/> P0013	Высокое напряжение цепи силового каскада синхронизации выпускного распредвала	C-007
<input type="checkbox"/> P0013	Низкое напряжение цепи силового каскада синхронизации выпускного распредвала	B-036
<input type="checkbox"/> P0013	Обрыв цепи силового каскада синхронизации выпускного распредвала	B-036
<input type="checkbox"/> P0014	Неисправность механической синхронизации выпускного распредвала	B-036
<input type="checkbox"/> P0014	Механическая синхронизация выпускного распредвала вне диапазона рабочих характеристик	B-036
<input type="checkbox"/> P0014	Позиция механической синхронизации выпускного распредвала вне диапазона рабочих характеристик	B-036
<input type="checkbox"/> P0030	Цепь нагрева датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	B-017
<input type="checkbox"/> P0036	Цепь нагрева датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 2)	B-018
<input type="checkbox"/> P0068	Нагрузка не согласуется с положением дроссельной заслонки	B-031
<input type="checkbox"/> P0075	Высокое напряжение цепи электромагнитного клапана 1 впускного коллектора	B-023
<input type="checkbox"/> P0075	Низкое напряжение цепи электромагнитного клапана 1 впускного коллектора	B-023
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Высокий входной сигнал	B-014
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Низкий входной сигнал	B-014
<input type="checkbox"/> P0105	Низкое напряжение датчика абсолютного давления впускного коллектора	B-043
<input type="checkbox"/> P0105	Высокое напряжение датчика абсолютного давления впускного коллектора	B-043
<input type="checkbox"/> P0105	Неисправность цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	B-043
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	B-044
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	B-044
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб. характеристик	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-031
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Высокий входной сигнал	B-031
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	B-031
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-026
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-026
<input type="checkbox"/> P0130	Обрыв цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-026
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	C-026
<input type="checkbox"/> P0130	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	C-026
<input type="checkbox"/> P0134	Сбой датчика O2	C-026

<input type="checkbox"/> P0134	Медленное реагирование цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-026
<input type="checkbox"/> P0135	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-017
<input type="checkbox"/> P0135	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-017
<input type="checkbox"/> P0135	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-017
<input type="checkbox"/> P0136	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-028
<input type="checkbox"/> P0136	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-028
<input type="checkbox"/> P0136	Обрыв цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-028
<input type="checkbox"/> P0136	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	C-028
<input type="checkbox"/> P0141	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-018
<input type="checkbox"/> P0141	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-018
<input type="checkbox"/> P0141	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-018
<input type="checkbox"/> P0170	Датчик O2, бедный отработавший газ	B-015
<input type="checkbox"/> P0170	Датчик O2, богатый отработавший газ	B-015
<input type="checkbox"/> P0201	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	C-019
<input type="checkbox"/> P0201	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-019
<input type="checkbox"/> P0201	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1	B-019
<input type="checkbox"/> P0202	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	C-020
<input type="checkbox"/> P0202	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-020
<input type="checkbox"/> P0202	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2	B-020
<input type="checkbox"/> P0203	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	C-021
<input type="checkbox"/> P0203	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-021
<input type="checkbox"/> P0203	Обрыв цепи форсунки цилиндра 3	B-021
<input type="checkbox"/> P0204	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	C-022
<input type="checkbox"/> P0204	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-022
<input type="checkbox"/> P0204	Обрыв цепи форсунки цилиндра 4	B-022
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-030
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "B" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-031
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "B" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-031
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "B" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	B-031
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-033
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	C-008
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	B-049
<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	B-049
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	B-049
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	B-049
<input type="checkbox"/> P0315	Ошибка сегмента датчика коленчатого вала	B-037
<input type="checkbox"/> P0315	Неисправность адаптации датчика коленчатого вала	B-037
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Диапазон/Рабочие характеристики (Блок 1 или отдельный датчик)	B-048
<input type="checkbox"/> P0335	Обрыв цепи датчика коленчатого вала	B-037
<input type="checkbox"/> P0335	Сигнал датчика положения коленчатого вала вне диапазона / техн. характеристик	B-037
<input type="checkbox"/> P0335	Неправильный сигнал датчика коленчатого вала	B-037
<input type="checkbox"/> P0340	Обрыв цепи датчика положения впускного распределительного вала (ряд 1)	B-038

<input type="checkbox"/> P0340	Положение распредвала впускных клапанов двигателя вне диапазона / рабочих характеристик (Блок 1)	B-038
<input type="checkbox"/> P0351	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 1	C-015
<input type="checkbox"/> P0351	Цепь катушки зажигания цилиндра 1 вне диапазона рабочих характеристик	B-026
<input type="checkbox"/> P0352	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 2	C-016
<input type="checkbox"/> P0352	Цепь катушки зажигания цилиндра 2 вне диапазона рабочих характеристик	B-027
<input type="checkbox"/> P0353	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 3	C-017
<input type="checkbox"/> P0353	Цепь катушки зажигания цилиндра 3 вне диапазона рабочих характеристик	B-028
<input type="checkbox"/> P0354	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 4	C-018
<input type="checkbox"/> P0354	Цепь катушки зажигания цилиндра 4 вне диапазона рабочих характеристик	B-029
<input type="checkbox"/> P0365	Отсутствует сигнал цепи датчика положения распределительного вала	B-039
<input type="checkbox"/> P0365	Цепь датчика положения распр. вала вне диапазона / рабочих характеристик	B-039
<input type="checkbox"/> P0420	Эффективность каталитической системы ниже порогового значения (блок 1)	B-046
<input type="checkbox"/> P0443	Высокое напряжение вентиляционн. клапана топливного бака	C-024
<input type="checkbox"/> P0443	Низкое напряжение вентиляционного клапана топливного бака	B-016
<input type="checkbox"/> P0443	Обрыв цепи вентиляции топливного бака	B-016
<input type="checkbox"/> P0460	Неверные данные от REC (Заднего центра электрооборудования)	IPC (приборная панель) B-013
<input type="checkbox"/> P0480	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P0480	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P0481	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P0481	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P0482	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	C-040
<input type="checkbox"/> P0482	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	C-040
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-047
<input type="checkbox"/> P0501	Датчик скорости автомобиля Неисправность	B-047
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	B-040
<input type="checkbox"/> P0530	Обрыв цепи датчика давления кондиционера	B-040
<input type="checkbox"/> P0564	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-005
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь переключателя лампы тормоза Высокий входной сигнал	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь "А" тормозного выключателя автоматического поддержания скорости Неисправность	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь переключателя лампы тормоза Низкий входной сигнал	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0597	Зависание клапана управления охлаждающей жидкостью термостата	B-032

<input type="checkbox"/> P0597	Цепь клапана управления охлаждающей жидкостью термостата Разомкнута	B-032
<input type="checkbox"/> P0597	Цепь клапана управления охлаждающей жидкостью термостата Высокое напряжение	B-032
<input type="checkbox"/> P0597	Цепь клапана управления охлаждающей жидкостью термостата Низкое напряжение	B-032
<input type="checkbox"/> P0601	Замените электронный блок управления (ECU)	B-041
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) C-022
<input type="checkbox"/> P0645	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P0645	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P0650	Неисправность CAN-BUS - Отсутствует сообщение CAN	B-045
<input type="checkbox"/> P0685	Высокое напряжение цепи главного реле	B-025
<input type="checkbox"/> P0685	Низкое напряжение цепи главного реле	B-025
<input type="checkbox"/> P0700	Запрос индикатора неисправ. (MI) модулем упр. тран. (TCM) вне диапазона рабочих характеристик	C-031
<input type="checkbox"/> P0703	Низкое напряжение цепи выключателя тормоза	B-034
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность выключателя тормоза	B-034
<input type="checkbox"/> P0703	Высокое напряжение цепи выключателя тормоза	B-034
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность цепи переключателя тормозов	B-034
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-009
<input type="checkbox"/> P1610	Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор B-009
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор B-009
<input type="checkbox"/> P1611	Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор B-015
<input type="checkbox"/> P1613	Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1615	Не удается идентифицировать ЕСМ (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1616	Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1700	Запрос приближающегося срока ТО автомобиля модулем управления трансмиссией	C-035
<input type="checkbox"/> P2101	Неисправность электродвигателя системы управления дроссельной заслонкой	B-031
<input type="checkbox"/> P2106	Снижение мощности системой управления дроссельной заслонкой	B-031
<input type="checkbox"/> P2106	Принудительное включение холостого хода системой управления дроссельной заслонкой	B-031
<input type="checkbox"/> P2106	Регулирование мощности системой управления дроссельной заслонкой	B-031
<input type="checkbox"/> P2106	Остановка двигателя системой управления дроссельной заслонкой	B-031
<input type="checkbox"/> P2118	Отсутствует ток каскада питания	B-031

<input type="checkbox"/> P2119	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	B-031
<input type="checkbox"/> P2120	Высокое напряжение датчика 1 положения педали акселератора	B-030
<input type="checkbox"/> P2120	Низкое напряжение датчика 1 положения педали акселератора	B-030
<input type="checkbox"/> P2120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	B-030
<input type="checkbox"/> P2125	Высокое напряжение датчика 2 положения педали акселератора	B-030
<input type="checkbox"/> P2125	Низкое напряжение датчика 2 положения педали акселератора	B-030
<input type="checkbox"/> P2176	Сигнал положения дроссельной заслонки Неисправность	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Ошибка адаптации нижнего предела	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Ошибка адаптации ограниченного режима работы	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Ошибка адаптации положения дроссельной заслонки	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Напряжение батареи Диапазон/Рабочие характеристики	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Сигнал скорости двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Отказ дат.полож.возвр.дрос.засл.	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Датчик скорости автомобиля Диапазон/Рабочие характеристики	B-031
<input type="checkbox"/> P2176	Цепь температуры впускаемого воздуха Диапазон/Рабочие характеристики	B-031
<input type="checkbox"/> P2182	Обрыв цепи или короткое замыкание датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-002
<input type="checkbox"/> P2182	Пониженное напряжение в цепи датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-002
<input type="checkbox"/> P2182	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	B-042
<input type="checkbox"/> P2639	Сигнал запроса крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-013
<input type="checkbox"/> U0402	Недействительный сигнал от TCM (модуля управления трансмиссией)	MTA (Трансмиссия Easytronic) B-031
<input type="checkbox"/> U0405	Неправильный сигнал ACC (устройства автоматического поддержания скорости)	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-005
<input type="checkbox"/> U0415	Сигнал крутящего момента Неисправность (CAN)	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-018
<input type="checkbox"/> U0424	Недействительный сигнал от ECC (системы электронного регулирования климата)	ECC/SAC (Электронное управление кондиционером) C-003

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0105	Высокое напряжение цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	C-007
<input type="checkbox"/> P0105	Обрыв или низкое напряжение цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	C-007
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-008
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-008
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь температуры охлаждающей жидкости двигателя Прерывистый сигнал	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	B-019
<input type="checkbox"/> P0115	Недостаточная температура охладж. жидкости для системы регуляции топлива с обратной связью	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Высокий входной сигнал	B-017
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-017
<input type="checkbox"/> P0120	Корреляция датчиков положения дроссельной заслонки 1-2	B-017
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-024
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-024
<input type="checkbox"/> P0130	Медленное реагирование цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-024
<input type="checkbox"/> P0130	Датчик O2 - слишком мало переходов бог./бедн. и бедн./бог. (блок 1 датчик 1)	C-024
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	C-024
<input type="checkbox"/> P0135	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	B-031
<input type="checkbox"/> P0136	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-026
<input type="checkbox"/> P0136	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-026
<input type="checkbox"/> P0136	Обрыв цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-026
<input type="checkbox"/> P0141	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	B-030
<input type="checkbox"/> P0171	Система подстройки топлива выдает бедную смесь	B-020
<input type="checkbox"/> P0172	Система подстройки топлива выдает богатую смесь	B-020
<input type="checkbox"/> P0201	Топливная форсунка цилиндра 1 Неисправность	B-024
<input type="checkbox"/> P0202	Топливная форсунка цилиндра 2 Неисправность	B-024
<input type="checkbox"/> P0203	Топливная форсунка цилиндра 3 Неисправность	B-024
<input type="checkbox"/> P0204	Топливная форсунка цилиндра 4 Неисправность	B-024
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-031
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-017
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Высокий входной сигнал	B-017
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-024
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-028
<input type="checkbox"/> P0300	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах	B-025
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	B-025
<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	B-025
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	B-025
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	B-025

<input type="checkbox"/> P0314	Зарегистрирован пропуск зажигания в одном цилиндре	B-025
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Неисправность (Блок 1 или отдельный датчик)	B-021
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика "А" положения коленчатого вала Диапазон/Рабочие характеристики	C-003
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика "А" положения коленчатого вала Неисправность	C-003
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Неисправность	B-018
<input type="checkbox"/> P0351	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 1	B-023
<input type="checkbox"/> P0352	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 2	B-023
<input type="checkbox"/> P0353	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 3	B-023
<input type="checkbox"/> P0354	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 4	B-023
<input type="checkbox"/> P0400	Цепь рециркуляции отработавшего газа вне диапазона/рабочих характеристик (открытый клапан)	B-032
<input type="checkbox"/> P0400	Цепь рециркуляции отработавшего газа вне диапазона/рабочих характеристик (закрытый клапан)	B-032
<input type="checkbox"/> P0400	Обнаружен чрезмерный поток рециркуляции отработавшего газа	B-032
<input type="checkbox"/> P0420	Эффективность каталитической системы ниже порогового значения (блок 1)	C-030
<input type="checkbox"/> P0443	Высокое напряжение вентиляционн. клапана топливного бака	B-029
<input type="checkbox"/> P0443	Низкое напряжение вентиляционного клапана топливного бака	B-029
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-011
<input type="checkbox"/> P0501	Датчик скорости автомобиля Неисправность	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-011
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0530	Низкий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0607	Цепь датчика детонации Неисправность	B-021
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) C-022
<input type="checkbox"/> P1112	Высокое напряжение цепи электромагнитного клапана деактивации отверстия	B-027
<input type="checkbox"/> P1112	Низкое напряжение или обрыв цепи электромагнитного клапана деактивации отверстия	B-027
<input type="checkbox"/> P1112	Ошибка исполнительного устройства электромагн. клапана деактивации отверстия при низкой температуре	B-027
<input type="checkbox"/> P1112	Ошибка исполнительного устройства электромагнитного клапана деактивации отверстия	B-027
<input type="checkbox"/> P1113	Высокое напряжение цепи датчика положения деактивации отверстия	C-020
<input type="checkbox"/> P1113	Низкое напряжение цепи датчика положения деактивации отверстия	C-020
<input type="checkbox"/> P1115	Высокое напряжение цепи датчика температуры охлаждающей жидкости в отводном патрубке радиатора	Охлаждение двигателя C-002
<input type="checkbox"/> P1115	Низкое напряжение или обрыв цепи датчика температуры охладж. жидк. в отводном патрубке радиатора	Охлаждение двигателя C-002

<input type="checkbox"/> P1116	Цепь клапана управления охлаждающей жидкостью термостата Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-004
<input type="checkbox"/> P1116	Цепь клапана управления охлаждающей жидкостью термостата Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-004
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	B-016
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	B-016
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	B-016
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	B-016
<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	B-016
<input type="checkbox"/> P1217	Слабый поток охлаждающей жидкости через радиатор	Охлаждение двигателя C-005
<input type="checkbox"/> P1230	Залипание главного реле в замкнутом положении	B-028
<input type="checkbox"/> P1300	Зарегистрирован пропуск зажигания при низком уровне топлива	B-025
<input type="checkbox"/> P1405	Высокое напряжение обратной связи клапана рециркуляции отработавш. газа	B-032
<input type="checkbox"/> P1405	Низкое напряжение обратной связи клапана рециркуляции отработ. газа	B-032
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1500	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	B-022
<input type="checkbox"/> P1526	Не заучено нижнее положение системы управления дроссельной заслонкой	B-022
<input type="checkbox"/> P1530	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1530	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1550	Регулирование мощности системой управления дроссельной заслонкой	C-033
<input type="checkbox"/> P1550	Снижение мощности системой управления дроссельной заслонкой	C-033
<input type="checkbox"/> P1550	Принудительное включение холостого хода системой управления дроссельной заслонкой	C-033
<input type="checkbox"/> P1550	Остановка двигателя системой управления дроссельной заслонкой	C-033
<input type="checkbox"/> P1565	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-005
<input type="checkbox"/> P1571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P1606	Неправдоподобный крутящий момент двигателя	B-026
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор B-009

<input type="checkbox"/> P1610	_Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор В-009
<input type="checkbox"/> P1611	_Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор В-015
<input type="checkbox"/> P1612	_Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1613	_Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1614	_Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1614	_Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1615	_Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1616	_Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1620	_Неисправность цепи 1 опорного напряжения 5В	С-001
<input type="checkbox"/> P1635	_Неисправность цепи 2 опорного напряжения 5В	С-002
<input type="checkbox"/> P1699	_Аппаратная часть/Программное обеспечение Несовместимы	Аппаратное и программное обеспечение В-015
<input type="checkbox"/> P1814	_Недействительный сигнал от ЕСС (системы электронного регулирования климата)	ЕСС/САС (Электронное управление кондиционером) С-003
<input type="checkbox"/> U2108	_Недействительные данные от АБС (Антиблокировочная тормозная система)	АБС/ТС/ЕСР (Динамическая система автотранспортного средства) В-018

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0030	Цепь нагрева датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	B-021
<input type="checkbox"/> P0036	Цепь нагрева датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 2)	B-022
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Высокий входной сигнал	B-018
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Низкий входной сигнал	B-018
<input type="checkbox"/> P0105	Высокое напряжение цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	C-007
<input type="checkbox"/> P0105	Обрыв или низкое напряжение цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	C-007
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-006
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-006
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-035
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Высокий входной сигнал	B-035
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	B-035
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-020
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-020
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 (Ряд 1 Датчик 1) Диапазон/Характеристики при работающем двигателе	C-020
<input type="checkbox"/> P0130	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	C-020
<input type="checkbox"/> P0130	Нет отношения правдоподобия между датчиком O2 №1 (Ряд 1) и датчиком O2 №2 (Ряд 1)	B-043
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 (Ряд 1 Датчик 1) Диапазон/Характеристики при откл. подачи топлива при замедлении	C-020
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	C-020
<input type="checkbox"/> P0134	Сбой датчика O2	C-020
<input type="checkbox"/> P0134	Медленное реагирование цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-020
<input type="checkbox"/> P0135	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-021
<input type="checkbox"/> P0135	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-021
<input type="checkbox"/> P0135	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-021
<input type="checkbox"/> P0136	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-022
<input type="checkbox"/> P0136	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-022
<input type="checkbox"/> P0136	Обрыв цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-022
<input type="checkbox"/> P0136	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	C-022
<input type="checkbox"/> P0141	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-022
<input type="checkbox"/> P0141	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-022
<input type="checkbox"/> P0141	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-022
<input type="checkbox"/> P0190	Высокое напряжение датчика давления топлива	B-014
<input type="checkbox"/> P0190	Низкое напряжение датчика давления топлива	B-014
<input type="checkbox"/> P0191	Исполнительный механизм управления давлением топлива Высокое напряжение	B-019
<input type="checkbox"/> P0191	Исполнительный механизм управления давлением топлива Низкое напряжение	B-019
<input type="checkbox"/> P0191	Цепь исполнительного механизма управления давлением топлива Разомкнута	B-019

<input type="checkbox"/> P0200	Неисправность топливной форсунки	B-013
<input type="checkbox"/> P0201	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1	B-023
<input type="checkbox"/> P0201	Топливная форсунка цилиндра 1 Высокое напряжение или Низкое напряжение	B-023
<input type="checkbox"/> P0202	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2	B-024
<input type="checkbox"/> P0202	Топливная форсунка цилиндра 2 Высокое напряжение или Низкое напряжение	B-024
<input type="checkbox"/> P0203	Обрыв цепи форсунки цилиндра 3	B-025
<input type="checkbox"/> P0203	Топливная форсунка цилиндра 3 Высокое напряжение или Низкое напряжение	B-025
<input type="checkbox"/> P0204	Обрыв цепи форсунки цилиндра 4	B-026
<input type="checkbox"/> P0204	Топливная форсунка цилиндра 4 Высокое напряжение или Низкое напряжение	B-026
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-033
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "B" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-035
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "B" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-035
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "B" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	B-035
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-027
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-027
<input type="checkbox"/> P0300	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах	B-012
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	B-012
<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	B-012
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	B-012
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	B-012
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Диапазон/Рабочие характеристики (Блок 1 или отдельный датчик)	C-016
<input type="checkbox"/> P0335	Обрыв цепи датчика "A" положения коленчатого вала	C-024
<input type="checkbox"/> P0335	Неправильный сигнал датчика коленчатого вала	C-024
<input type="checkbox"/> P0336	Цепь датчика "A" положения коленчатого вала Диапазон/Рабочие характеристики	C-024
<input type="checkbox"/> P0340	Обрыв цепи датчика положения распределительного вала	B-036
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распр. вала вне диапазона / рабочих характеристик	B-036
<input type="checkbox"/> P0351	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 1	B-030
<input type="checkbox"/> P0351	Цепь катушки зажигания цилиндра 1 вне диапазона рабочих характеристик	B-030
<input type="checkbox"/> P0352	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 2	B-031
<input type="checkbox"/> P0352	Цепь катушки зажигания цилиндра 2 вне диапазона рабочих характеристик	B-031
<input type="checkbox"/> P0353	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 3	B-032
<input type="checkbox"/> P0353	Цепь катушки зажигания цилиндра 3 вне диапазона рабочих характеристик	B-032
<input type="checkbox"/> P0354	Высокое напряжение цепи катушки зажигания цилиндра 4	B-033
<input type="checkbox"/> P0354	Цепь катушки зажигания цилиндра 4 вне диапазона рабочих характеристик	B-033
<input type="checkbox"/> P0400	Высокий входной сигнал цепи рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P0400	Неисправность клапана рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P0400	Низкое напряжение клапана рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P0403	Цепь рециркуляции отработавших газов Неисправность	B-028
<input type="checkbox"/> P0420	Эффективность каталитической системы ниже порогового значения (блок 1)	B-043
<input type="checkbox"/> P0443	Высокое напряжение вентиляционн. клапана топливного бака	B-020
<input type="checkbox"/> P0443	Низкое напряжение вентиляционного клапана топливного бака	B-020
<input type="checkbox"/> P0443	Обрыв цепи вентиляции топливного бака	B-020

<input type="checkbox"/> P0460	Неисправность CAN-BUS - Отсутствует сообщение CAN	IPC (приборная панель) В-013
<input type="checkbox"/> P0460	Высокий входной сигнал цепи датчика уровня топлива	IPC (приборная панель) В-013
<input type="checkbox"/> P0460	Низкий входной сигнал цепи датчика уровня топлива	IPC (приборная панель) В-013
<input type="checkbox"/> P0460	Цепь датчика уровня топлива вне диапазона / рабочих характеристик	IPC (приборная панель) В-013
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	В-045
<input type="checkbox"/> P0501	Датчик скорости автомобиля Неисправность	В-045
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	В-015
<input type="checkbox"/> P0530	Обрыв цепи датчика давления кондиционера	В-015
<input type="checkbox"/> P0565	Неправильный сигнал положения "вкл." устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-013
<input type="checkbox"/> P0566	Неправильный сигнал положения "выкл." устройства авт. поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-013
<input type="checkbox"/> P0567	Неправильный сигнал положения "возобн." устройства авт. поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-013
<input type="checkbox"/> P0568	Неправильный сигнал положения "задать" устройства авт. поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-013
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь "А" тормозного выключателя автоматического поддержания скорости Неисправность	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) С-022
<input type="checkbox"/> P0650	Высокое напряжение цепи индикатора неисправности (MI)	В-046
<input type="checkbox"/> P0650	Низкое напряжение цепи индикатора неисправности (MI)	В-046
<input type="checkbox"/> P0650	Ошибка связи CAN Bus	В-046
<input type="checkbox"/> P0700	Запрос индикатора неиспр. (MI) модулем упр. тран. (TCM) вне диапазона рабочих характеристик	AF 22-4 Электронная 4-скоростная автоматическая трансмиссия В-026
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-009
<input type="checkbox"/> P1112	Зависание электромагнитного клапана регулирования завихрения	С-026
<input type="checkbox"/> P1112	Адаптационный сбой электромагнитного клапана регулирования завихрения	В-017
<input type="checkbox"/> P1112	Неисправность привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	С-026

<input type="checkbox"/> P1113	Цепь датчика электромагнитного клапана регулирования завихрения Высокое напряжение	C-026
<input type="checkbox"/> P1113	Цепь датчика электромагнитного клапана регулирования завихрения Низкое напряжение	C-026
<input type="checkbox"/> P1113	Цепь каскада питания исп. мех-ма эл.-магн. клапана регулирования завихрения Низкое напряжение	C-026
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	B-034
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	B-034
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	B-034
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	B-034
<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	B-034
<input type="checkbox"/> P1170	Система слишком бедная (Блок 1)	B-016
<input type="checkbox"/> P1170	Система слишком богатая (Блок 1)	B-016
<input type="checkbox"/> P1170	Топливная система Сбой	B-016
<input type="checkbox"/> P1191	Цепь датчика давления в направляющем аппарате для топлива Диапазон/Рабочие характеристики	B-014
<input type="checkbox"/> P1191	Система давления топлива Неисправность	B-014
<input type="checkbox"/> P1191	Цепь датчика давления в направляющем аппарате для топлива Низкий входной сигнал	B-014
<input type="checkbox"/> P1191	Цепь датчика давления в направляющем аппарате для топлива Высокий входной сигнал	B-014
<input type="checkbox"/> P1230	Высокое напряжение цепи главного реле	B-029
<input type="checkbox"/> P1230	Обрыв цепи главного реле	B-029
<input type="checkbox"/> P1326	Максимальный уровень изменения угла зажигания для предотвращения детонации, цилиндр 1	C-016
<input type="checkbox"/> P1327	Максимальный уровень изменения угла зажигания для предотвращения детонации, цилиндр 2	C-016
<input type="checkbox"/> P1328	Максимальный уровень изменения угла зажигания для предотвращения детонации, цилиндр 3	C-016
<input type="checkbox"/> P1329	Максимальный уровень изменения угла зажигания для предотвращения детонации, цилиндр 4	C-016
<input type="checkbox"/> P1372	Неисправность адаптации датчика коленчатого вала	C-024
<input type="checkbox"/> P1372	Ошибка сегмента датчика коленчатого вала	C-024
<input type="checkbox"/> P1405	Высокое напряжение цепи рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1405	Низкое напряжение цепи рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1405	Залипание клапана рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1405	Неправильное напряжение обратной связи клапана рециркуляции отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1484	Высокое напряжение цепи 4 регулирования вентилятора	Охлаждение двигателя B-006

<input type="checkbox"/> P1484	Низкое напряжение цепи 4 регулирования вентилятора	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1500	Неисправность электродвигателя системы управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1520	Отсутствует ток каскада питания	С-004
<input type="checkbox"/> P1525	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1526	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1530	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P1530	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P1550	Снижение мощности системой управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1550	Принудительное включение холостого хода системой управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1550	Регулирование мощности системой управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1550	Остановка двигателя системой управления дроссельной заслонкой	В-035
<input type="checkbox"/> P1551	Сигнал запроса крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	В-011
<input type="checkbox"/> P1555	Нагрузка не согласуется с положением дроссельной заслонки	В-035
<input type="checkbox"/> P1565	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-005
<input type="checkbox"/> P1571	Низкое напряжение цепи выключателя тормоза	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P1571	Высокое напряжение цепи выключателя тормоза	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P1571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P1610	Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор В-009
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор В-009
<input type="checkbox"/> P1611	Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор В-015
<input type="checkbox"/> P1613	Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1614	Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1614	Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1615	Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1616	Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1666	Датчик O2 Сбой	С-020
<input type="checkbox"/> P1700	Запрос приближающегося срока ТО автомобиля модулем управления трансмиссией	AF 22-4 Электронная 4-скоростная автоматическая

		трансмиссия В-026
<input type="checkbox"/> P1811	Сигнал крутящего момента Неисправность (CAN)	С-032
<input type="checkbox"/> P1812	Неправильный сигнал ACC (устройства автоматического поддержания скорости)	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-005
<input type="checkbox"/> P1813	Недействительный сигнал от TCM (модуля управления трансмиссией)	AF 22-4 Электронная 4-скоростная автоматическая трансмиссия В-026
<input type="checkbox"/> P1814	Недействительный сигнал от ECC (системы электронного регулирования климата)	С-032

Project Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0088	Низкое напряжение или обрыв цепи датчика давления сжиженного природного газа	C-037
<input type="checkbox"/> P0105	Цепь датчика абсолютного давления вне диапазона/рабочих характеристик	C-014
<input type="checkbox"/> P0105	Высокое напряжение цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	C-014
<input type="checkbox"/> P0105	Обрыв или низкое напряжение цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора	C-014
<input type="checkbox"/> P0105	Цепь абсолютного/барометрического давления впускного коллектора Диапазон/Рабочие характеристики	C-014
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь температуры охлаждающей жидкости двигателя Прерывистый сигнал	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Высокий входной сигнал	B-021
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-021
<input type="checkbox"/> P0120	Корреляция датчиков положения дроссельной заслонки 1-2	B-021
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-034
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-034
<input type="checkbox"/> P0130	Медленное реагирование цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-034
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	C-034
<input type="checkbox"/> P0130	Датчик O2 - слишком мало переходов бог./бедн. и бедн./бог. (блок 1 датчик 1)	C-034
<input type="checkbox"/> P0135	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	C-033
<input type="checkbox"/> P0136	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-036
<input type="checkbox"/> P0136	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-036
<input type="checkbox"/> P0136	Обрыв цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-036
<input type="checkbox"/> P0141	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	C-035
<input type="checkbox"/> P0171	Система подстройки топлива выдает бедную смесь	B-024
<input type="checkbox"/> P0172	Система подстройки топлива выдает богатую смесь	B-024
<input type="checkbox"/> P0201	Топливная форсунка цилиндра 1 Неисправность	B-028
<input type="checkbox"/> P0202	Топливная форсунка цилиндра 2 Неисправность	B-028
<input type="checkbox"/> P0203	Топливная форсунка цилиндра 3 Неисправность	B-028
<input type="checkbox"/> P0204	Топливная форсунка цилиндра 4 Неисправность	B-028
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-042
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-021
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	B-021
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-031
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-031
<input type="checkbox"/> P0300	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах	B-029
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	B-029

<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	B-029
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	B-029
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	B-029
<input type="checkbox"/> P0313	Зарегистрирован пропуск зажигания при низком уровне топлива	B-029
<input type="checkbox"/> P0314	Зарегистрирован пропуск зажигания в одном цилиндре	B-029
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Неисправность (Блок 1 или отдельный датчик)	B-025
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика "А" положения коленчатого вала Диапазон/Рабочие характеристики	C-003
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика "А" положения коленчатого вала Неисправность	C-003
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Неисправность	B-022
<input type="checkbox"/> P0351	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 1	B-027
<input type="checkbox"/> P0352	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 2	B-027
<input type="checkbox"/> P0353	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 3	B-027
<input type="checkbox"/> P0354	Неисправность цепи катушки зажигания цилиндра 4	B-027
<input type="checkbox"/> P0420	Эффективность каталитической системы ниже порогового значения (блок 1)	B-024
<input type="checkbox"/> P0443	Высокое напряжение вентиляционн. клапана топливного бака	B-032
<input type="checkbox"/> P0443	Низкое напряжение вентиляционного клапана топливного бака	B-032
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-011
<input type="checkbox"/> P0501	Датчик скорости автомобиля Неисправность	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-011
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0530	Низкий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0607	Цепь датчика детонации Неисправность	B-025
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) C-022
<input type="checkbox"/> P0650	Цепь управления индикатором неисправности (MI) Неисправность	B-009
<input type="checkbox"/> P0700	Запрос индикатора неиспр. (MI) модулем упр. тран. (TCM) вне диапазона рабочих характеристик	AF 22-4 Электронная 4-скоростная автоматическая трансмиссия B-026
<input type="checkbox"/> P1105	Датчик давления сжиженного природного газа вне диапазона/рабочих характеристик	C-037
<input type="checkbox"/> P1105	Низкое напряжение или обрыв цепи датчика давления сжиженного природного газа	C-037
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	B-020
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	B-020
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	C-012
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	B-020

<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	V-020
<input type="checkbox"/> P1201	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 1 (Сжиженный природный газ)	C-025
<input type="checkbox"/> P1202	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 2 (Сжиженный природный газ)	C-026
<input type="checkbox"/> P1203	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 3 (Сжиженный природный газ)	C-027
<input type="checkbox"/> P1204	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 4 (Сжиженный природный газ)	C-028
<input type="checkbox"/> P1231	Высокое напряжение цепи реле сжиженного природного газа	C-005
<input type="checkbox"/> P1231	Низкое напряжение или обрыв цепи реле сжиженного природного газа	C-005
<input type="checkbox"/> P1231	Низкое напряжение цепи реле сжиженного природного газа	C-005
<input type="checkbox"/> P1231	Обрыв цепи реле сжиженного природного газа	C-005
<input type="checkbox"/> P1242	Высокое напряжение сигнальной цепи обратной связи реле сжиженного природного газа	C-005
<input type="checkbox"/> P1242	Низкое напряжение или обрыв сигнальной цепи обратной связи реле сжиженного природного газа	C-005
<input type="checkbox"/> P1382	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах в режиме бензина	V-029
<input type="checkbox"/> P1460	Зарегистрирован пропуск зажигания при низком уровне топлива в режиме бензина	V-029
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя C-003
<input type="checkbox"/> P1500	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	V-026
<input type="checkbox"/> P1526	Не заучено нижнее положение системы управления дроссельной заслонкой	V-026
<input type="checkbox"/> P1530	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха V-017
<input type="checkbox"/> P1530	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха V-017
<input type="checkbox"/> P1565	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) V-005
<input type="checkbox"/> P1571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала V-014
<input type="checkbox"/> P1572	Сигнал светодиода переключателя топливной системы вне диапазона/рабочих характеристик	C-031
<input type="checkbox"/> P1606	Неправдоподобный крутящий момент двигателя	V-030
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор V-009

<input type="checkbox"/> P1610	_Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор В-009
<input type="checkbox"/> P1611	_Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор В-015
<input type="checkbox"/> P1613	_Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1614	_Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1614	_Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1615	_Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1616	_Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1620	_Неисправность цепи 1 опорного напряжения 5В	С-001
<input type="checkbox"/> P1635	_Неисправность цепи 2 опорного напряжения 5В	С-002
<input type="checkbox"/> P1678	_Вынужденное переключение топливной системы	С-049
<input type="checkbox"/> P1679	_Слишком длительное время работы двигателя в режиме сжиженного природного газа	С-050
<input type="checkbox"/> P1699	_Аппаратная часть/Программное обеспечение Несовместимы	Аппаратное и программное обеспечение В-015
<input type="checkbox"/> P1814	_Недействительный сигнал от ECC (системы электронного регулирования климата)	ECC/SAC (Электронное управление кондиционером) С-003
<input type="checkbox"/> P2231	_Высокое напряжение цепи реле электромагнитного клапана сжиженного природного газа	С-006
<input type="checkbox"/> P2231	_Низкое напряжение цепи реле электромагнитного клапана сжиженного природного газа	С-006
<input type="checkbox"/> P2231	_Обрыв цепи реле электромагнитного клапана сжиженного природного газа	С-006
<input type="checkbox"/> U2108	_Недействительные данные от АБС (Антиблокировочная тормозная система)	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) В-018

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
□ P0070	Неисправность датчика температуры окружающего воздуха	B-024
□ P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Высокий входной сигнал	C-008
□ P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Низкий входной сигнал	C-008
□ P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Неисправность	C-008
□ P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-009
□ P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-009
□ P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	Охлаждение двигателя C-001
□ P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
□ P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
□ P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Высокий входной сигнал	C-006
□ P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	C-006
□ P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	C-006
□ P0130	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-020
□ P0130	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-020
□ P0130	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	B-025
□ P0130	Нет отношения правдоподобия между датчиком O2 №1 (Ряд 1) и датчиком O2 №2 (Ряд 1)	B-020
□ P0130	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	B-020
□ P0135	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-012
□ P0135	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-012
□ P0135	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-028
□ P0135	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	B-012
□ P0136	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-024
□ P0136	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	C-024
□ P0136	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 2)	B-026
□ P0136	Нет отношения правдоподобия между датчиком O2 №1 (Ряд 1) и датчиком O2 №2 (Ряд 1)	B-027
□ P0136	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	B-027
□ P0141	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-013
□ P0141	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-013
□ P0141	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-029
□ P0141	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	B-013
□ P0170	Неисправность подстройки количества топлива (Блок 1)	B-015
□ P0201	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-011
□ P0201	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-011
□ P0201	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1	B-011
□ P0202	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-011
□ P0202	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-011
□ P0202	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2	B-011
□ P0203	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-011
□ P0203	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-011

<input type="checkbox"/> P0203	Обрыв цепи форсунки цилиндра 3	B-011
<input type="checkbox"/> P0204	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-011
<input type="checkbox"/> P0204	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-011
<input type="checkbox"/> P0204	Обрыв цепи форсунки цилиндра 4	B-011
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-026
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	C-006
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	C-006
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	C-006
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-010
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-010
<input type="checkbox"/> P0235	Низкий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-032
<input type="checkbox"/> P0235	Высокий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-032
<input type="checkbox"/> P0243	Высокое напряжение клапана давления наддува	C-033
<input type="checkbox"/> P0243	Низкое напряжение клапана давления наддува	C-033
<input type="checkbox"/> P0243	Обрыв цепи клапана давления наддува	C-033
<input type="checkbox"/> P0300	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах	B-021
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	B-021
<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	B-021
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	B-021
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	B-021
<input type="checkbox"/> P0313	Зарегистрирован пропуск зажигания при низком уровне топлива	B-021
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Высокий входной сигнал (Блок 1 или отдельный датчик)	B-022
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Низкий входной сигнал (Блок 1 или отдельный датчик)	B-022
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика коленчатого вала Диапазон/Рабочие характеристики	C-003
<input type="checkbox"/> P0335	Неправильный сигнал датчика коленчатого вала	C-003
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Низкий входной сигнал	C-010
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Высокий входной сигнал	C-010
<input type="checkbox"/> P0340	Обрыв цепи датчика положения распределительного вала	C-010
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распр. вала вне диапазона / рабочих характеристик	C-010
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Неисправность	C-010
<input type="checkbox"/> P0420	Эффективность каталитической системы ниже порогового значения (блок 1)	B-016
<input type="checkbox"/> P0441	Неправильный поток продувки фильтра системы выделения паров топлива	B-014
<input type="checkbox"/> P0443	Высокое напряжение вентиляционн. клапана топливного бака	B-014
<input type="checkbox"/> P0443	Низкое напряжение вентиляционного клапана топливного бака	B-014
<input type="checkbox"/> P0443	Обрыв цепи вентиляции топливного бака	B-014
<input type="checkbox"/> P0460	Цепь датчика уровня топлива вне диапазона / рабочих характеристик	IPC (приборная панель) B-013
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-023
<input type="checkbox"/> P0501	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-023
<input type="checkbox"/> P0520	Цепь переключателя/датчика давления масла в двигателе Диапазон/Рабочие характеристики	IPC (приборная панель) C-019
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования

		воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0530	Низкий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0607	Модуль контроля детонации: замените электронный блок управления	B-022
<input type="checkbox"/> P0607	Цепь датчика детонации Неисправность	B-022
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) C-022
<input type="checkbox"/> P0650	Неисправность цепи индикатора неисправности (MI)	IPC (приборная панель) C-006
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-009
<input type="checkbox"/> P1105	Низкий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-031
<input type="checkbox"/> P1105	Высокий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-031
<input type="checkbox"/> P1106	Цепь датчика давления наддува вне диапазона / рабочих характеристик	B-017
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-005
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-005
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	C-005
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-005
<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-005
<input type="checkbox"/> P1230	Неисправность главного реле	Электропитание и коммуникация C-012
<input type="checkbox"/> P1243	Цепь перепускного электромагн. клапана турбокомпрессора Высокое напряжение	C-034
<input type="checkbox"/> P1243	Цепь перепускного электромагн. клапана турбокомпрессора Низкое напряжение	C-034
<input type="checkbox"/> P1243	Цепь перепускного электромагн. клапана турбокомпрессора Разомкнута	C-034
<input type="checkbox"/> P1243	Перепускной клапан турбокомпрессора Диапазон/Рабочие характеристики	C-034
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Разомкнута	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Разомкнута	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Разомкнута	Охлаждение двигателя B-006
<input type="checkbox"/> P1500	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	C-007
<input type="checkbox"/> P1523	Исполнительный механизм системы управления обратным ходом дросс.	C-007

	заслонки Рабочие характеристики	
<input type="checkbox"/> P1526	Не заучено нижнее положение системы управления дроссельной заслонкой	C-007
<input type="checkbox"/> P1530	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1530	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1530	Обрыв цепи реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1565	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-005
<input type="checkbox"/> P1600	Неправдоподобный крутящий момент двигателя	B-030
<input type="checkbox"/> P1606	Неправдоподобный крутящий момент двигателя	B-030
<input type="checkbox"/> P1610	Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилайзер B-009
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилайзер B-009
<input type="checkbox"/> P1611	Введен неправильный защитный код	Иммобилайзер B-015
<input type="checkbox"/> P1613	Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилайзер B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилайзер B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Неправильный транспондерный ключ	Иммобилайзер B-006
<input type="checkbox"/> P1615	Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилайзер B-006
<input type="checkbox"/> P1616	Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилайзер B-006
<input type="checkbox"/> P1811	Сигнал крутящего момента Неисправность (CAN)	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) C-011
<input type="checkbox"/> P1814	Недействительный сигнал от ECC (системы электронного регулирования климата)	ECC/SAC (Электронное управление кондиционером) C-003

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0030	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-038
<input type="checkbox"/> P0030	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-038
<input type="checkbox"/> P0030	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-038
<input type="checkbox"/> P0053	Сопrotивление нагревателя датчика O2 вне диапазона/рабочих характеристик (Блок 1 Датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0070	Неисправность датчика температуры окружающего воздуха	B-034
<input type="checkbox"/> P0087	Высокое давление в магистрали	C-013
<input type="checkbox"/> P0087	Низкое давление в магистрали	C-013
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Высокий входной сигнал	C-018
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Низкий входной сигнал	C-018
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Неисправность	C-018
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-022
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-022
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дрoссельной заслонки - Высокий входной сигнал	C-016
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дрoссельной заслонки - Низкий входной сигнал	C-016
<input type="checkbox"/> P0120	Цепь датчика/переключателя "А" положения педали/дрoссельной заслонки Диапазон/Характеристики	C-016
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0130	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0130	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0130	Датчик O2 - слишком мало переходов бог./бедн. и бедн./бог. (блок 1 датчик 1)	B-030
<input type="checkbox"/> P0131	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P0131	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P0133	Медленное реагирование цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-030
<input type="checkbox"/> P0135	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0135	Цепь нагрева датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0135	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P0136	Высокое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0136	Низкое напряжение цепи датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0136	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0136	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	B-035
<input type="checkbox"/> P0136	Нет отношения правдоподобия между датчиком O2 №1 (Ряд 1) и датчиком O2 №2 (Ряд 1)	B-035
<input type="checkbox"/> P0141	Высокое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0141	Низкое напряжение в цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0141	Обрыв цепи нагревателя датчика O2 (блок 1, датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0141	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 2)	B-037
<input type="checkbox"/> P0170	Неисправность подстройки количества топлива (Блок 1)	B-022

<input type="checkbox"/> P0185	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры топливной магистрали	C-023
<input type="checkbox"/> P0185	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры топливной магистрали	C-023
<input type="checkbox"/> P0201	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-017
<input type="checkbox"/> P0201	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-017
<input type="checkbox"/> P0201	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1	B-017
<input type="checkbox"/> P0202	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-017
<input type="checkbox"/> P0202	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-017
<input type="checkbox"/> P0202	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2	B-017
<input type="checkbox"/> P0203	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-017
<input type="checkbox"/> P0203	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-017
<input type="checkbox"/> P0203	Обрыв цепи форсунки цилиндра 3	B-017
<input type="checkbox"/> P0204	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-017
<input type="checkbox"/> P0204	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-017
<input type="checkbox"/> P0204	Обрыв цепи форсунки цилиндра 4	B-017
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-042
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	C-016
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки - Низкий входной сигнал	C-016
<input type="checkbox"/> P0220	Цепь датчика/переключателя "В" положения педали/дроссельной заслонки Диапазон/Характеристики	C-016
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-016
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-016
<input type="checkbox"/> P0235	Высокий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-019
<input type="checkbox"/> P0235	Низкий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-019
<input type="checkbox"/> P0243	Высокое напряжение клапана давления наддува	C-020
<input type="checkbox"/> P0243	Низкое напряжение клапана давления наддува	C-020
<input type="checkbox"/> P0243	Обрыв цепи клапана давления наддува	C-020
<input type="checkbox"/> P0300	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах	B-031
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	B-031
<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	B-031
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	B-031
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	B-031
<input type="checkbox"/> P0313	Зарегистрирован пропуск зажигания при низком уровне топлива	B-031
<input type="checkbox"/> P0325	Цепь датчика детонации 1 Низкий входной сигнал (Блок 1 или отдельный датчик)	B-032
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика коленчатого вала Диапазон/Рабочие характеристики	C-004
<input type="checkbox"/> P0335	Неправильный сигнал датчика коленчатого вала	C-004
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Высокий входной сигнал	C-024
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Низкий входной сигнал	C-024
<input type="checkbox"/> P0340	Обрыв цепи датчика положения распределительного вала	C-024
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Неисправность	C-024
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распр. вала вне диапазона / рабочих характеристик	C-024
<input type="checkbox"/> P0420	Эффективность каталитической системы ниже порогового значения (блок 1)	B-023
<input type="checkbox"/> P0443	Высокое напряжение вентиляционн. клапана топливного бака	B-020
<input type="checkbox"/> P0443	Низкое напряжение вентиляционного клапана топливного бака	B-020
<input type="checkbox"/> P0443	Обрыв цепи вентиляции топливного бака	B-020

<input type="checkbox"/> P0460	Цепь датчика уровня топлива вне диапазона / рабочих характеристик	IPC (приборная панель) B-013
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-033
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0530	Низкий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) C-022
<input type="checkbox"/> P0650	Неисправность цепи индикатора неисправности (MI)	IPC (приборная панель) C-006
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-009
<input type="checkbox"/> P1104	Высокое напряжение датчика давления сжиженного природного газа в баке	C-007
<input type="checkbox"/> P1104	Низкое напряжение датчика давления сжиженного природного газа в баке	C-007
<input type="checkbox"/> P1105	Низкий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	B-024
<input type="checkbox"/> P1105	Высокий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	B-024
<input type="checkbox"/> P1106	Цепь датчика давления наддува вне диапазона / рабочих характеристик	B-024
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-015
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-015
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	C-015
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-015
<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-015
<input type="checkbox"/> P1201	Высокое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 1 (Сжиженный природный газ)	B-021
<input type="checkbox"/> P1201	Низкое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 1 (Сжиженный природный газ)	B-021
<input type="checkbox"/> P1201	Обрыв цепи топливной форсунки цилиндра 1 (Сжиженный природный газ)	B-021
<input type="checkbox"/> P1202	Высокое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 2 (Сжиженный природный газ)	C-030
<input type="checkbox"/> P1202	Низкое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 2 (Сжиженный природный газ)	C-030
<input type="checkbox"/> P1202	Обрыв цепи топливной форсунки цилиндра 2 (Сжиженный природный газ)	C-030
<input type="checkbox"/> P1203	Высокое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 3 (Сжиженный природный газ)	C-031
<input type="checkbox"/> P1203	Низкое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 3 (Сжиженный природный газ)	C-031
<input type="checkbox"/> P1203	Обрыв цепи топливной форсунки цилиндра 3 (Сжиженный природный газ)	C-031
<input type="checkbox"/> P1204	Высокое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 4 (Сжиженный природный газ)	C-032
<input type="checkbox"/> P1204	Низкое напряжение цепи топливной форсунки цилиндра 4 (Сжиженный природный газ)	C-032
<input type="checkbox"/> P1204	Обрыв цепи топливной форсунки цилиндра 4 (Сжиженный природный газ)	C-032

<input type="checkbox"/> P1230	Неисправность главного реле	V-018
<input type="checkbox"/> P1231	Высокое напряжение цепи реле сжиженного природного газа	C-012
<input type="checkbox"/> P1231	Низкое напряжение цепи реле сжиженного природного газа	C-012
<input type="checkbox"/> P1231	Обрыв цепи реле сжиженного природного газа	C-012
<input type="checkbox"/> P1241	Высокое напряжение цепи сигнала обратной связи реле электро- магнитного клап. сжиж. прир. газа	C-006
<input type="checkbox"/> P1241	Низкое напряжение цепи сигнала обратной связи реле электро- магнитного клап. сжиж. прир. газа	C-006
<input type="checkbox"/> P1242	Высокое напряжение цепи реле электромагнитного клапана сжиженного природного газа	C-006
<input type="checkbox"/> P1242	Низкое напряжение цепи реле электромагнитного клапана сжиженного природного газа	V-019
<input type="checkbox"/> P1242	Обрыв цепи реле электромагнитного клапана сжиженного природного газа	V-019
<input type="checkbox"/> P1242	Высокое напряжение сигнальной цепи обратной связи реле сжиженного природного газа	C-006
<input type="checkbox"/> P1242	Низкое напряжение цепи сигнала обратной связи реле сжиженного природного газа	V-019
<input type="checkbox"/> P1243	Цепь перепускного электромагн. клапана турбокомпрессора Высокое напряжение	C-021
<input type="checkbox"/> P1243	Цепь перепускного электромагн. клапана турбокомпрессора Низкое напряжение	C-021
<input type="checkbox"/> P1243	Перепускной клапан турбокомпрессора Диапазон/Рабочие характеристики	C-021
<input type="checkbox"/> P1243	Цепь перепускного электромагн. клапана турбокомпрессора Разомкнута	C-021
<input type="checkbox"/> P1382	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	C-043
<input type="checkbox"/> P1382	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	C-043
<input type="checkbox"/> P1382	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	C-043
<input type="checkbox"/> P1382	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	C-043
<input type="checkbox"/> P1382	Зарегистрирован произвольный пропуск зажигания в нескольких цилиндрах в режиме бензина	C-043
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Разомкнута	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Разомкнута	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Разомкнута	Охлаждение двигателя V-006
<input type="checkbox"/> P1500	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	C-017
<input type="checkbox"/> P1523	Исполнительный механизм системы управления обратным ходом дросс. заслонки Рабочие характеристики	C-017
<input type="checkbox"/> P1526	Не заучено нижнее положение системы управления дроссельной заслонкой	C-017
<input type="checkbox"/> P1530	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха V-017

<input type="checkbox"/> P1530	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1530	Обрыв цепи реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-017
<input type="checkbox"/> P1565	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-005
<input type="checkbox"/> P1572	Сигнал светодиода переключателя топливной системы вне диапазона/рабочих характеристик	C-014
<input type="checkbox"/> P1600	Неправдоподобный крутящий момент двигателя	B-038
<input type="checkbox"/> P1606	Неправдоподобный крутящий момент двигателя	B-038
<input type="checkbox"/> P1610	Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор B-009
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор B-009
<input type="checkbox"/> P1611	Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор B-015
<input type="checkbox"/> P1613	Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1615	Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1616	Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1678	Невозможна полная нагрузка в режиме сжиженного природного газа	B-025
<input type="checkbox"/> P1814	Недействительный сигнал от ECC (системы электронного регулирования климата)	ECC/SAC (Электронное управление кондиционером) C-003
<input type="checkbox"/> P1950	Невозможна работа двигателя в режиме сжиженного природного газа	B-025
<input type="checkbox"/> P1950	Невозможен запуск двигателя в режиме сжиженного природного газа	B-025
<input type="checkbox"/> P1950	Невозможна работа двигателя в бензиновом режиме	B-025
<input type="checkbox"/> P1950	Невозможен запуск двигателя в бензиновом режиме	B-025
<input type="checkbox"/> P1960	Не закрывается отсечной клапан высокого давления сжиженного природного газа	B-027
<input type="checkbox"/> P1960	Не открывается отсечной клапан высокого давления сжиженного природного газа	B-027
<input type="checkbox"/> P1960	Обнаружена утечка отсечного клапана высокого давления сжиженного природного газа	C-007
<input type="checkbox"/> P1961	Обнаружена утечка отсечного клапана сжиженного природного газа в баке	C-008
<input type="checkbox"/> P1961	Не закрывается отсечной клапан сжиженного природного газа в баке	C-008
<input type="checkbox"/> P1962	Обнаруж. утечка отсечн. кл. низк. давления или в трубопроводах низкого давления сжиж. прир. газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1962	Не откр. отсечной кл. низк. давл. сжиж. прир. газа или обнаружена утечка в трубопр. низк. давления	B-028
<input type="checkbox"/> P1962	Не закрывается отсечной клапан низкого давления сжиженного природного газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1963	Обнаружена большая утечка в трубопроводах низкого давления сжиженного природного газа	B-028
<input type="checkbox"/> P1963	Обнаружена небольшая утечка в трубопроводах низкого давления сжиженного	B-028

	природного газа	
<input type="checkbox"/> P1964	Обнаружена большая утечка в трубопроводах высокого давления сжиженного природного газа	B-027
<input type="checkbox"/> P1964	Обнаружена небольшая утечка в трубопроводах высокого давления сжиженного природного газа	B-027
<input type="checkbox"/> P2177	В системе слишком богатая смесь из-за подстройки количества топлива (Блок 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P2178	В системе слишком бедная смесь из-за подстройки количества топлива (Блок 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P2187	В системе слишком богатая смесь из-за подстройки количества топлива (Блок 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P2188	В системе слишком бедная смесь из-за подстройки количества топлива (Блок 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P2230	Высокое напряжение цепи отсечного клапана высокого давления сжиженного природного газа	C-037
<input type="checkbox"/> P2230	Низкое напряжение цепи отсечного клапана высокого давления сжиженного природного газа	C-037
<input type="checkbox"/> P2230	Обрыв цепи отсечного клапана высокого давления сжиженного природного газа	C-037
<input type="checkbox"/> P2231	Помехи сигнала датчика O2 из-за цепи нагрева (Блок 1, датчик 1)	C-038
<input type="checkbox"/> P2237	O2S 1 ECM Неисправность внутренней оценки	B-036
<input type="checkbox"/> P2238	O2S 1 ECM Неисправность внутренней оценки	B-036
<input type="checkbox"/> P2239	O2S 1 ECM Неисправность внутренней оценки	B-036
<input type="checkbox"/> P2243	O2S 1 ECM Неисправность внутренней оценки	B-036
<input type="checkbox"/> P2251	O2S 1 ECM Неисправность внутренней оценки	B-036
<input type="checkbox"/> P2297	Цепь датчика O2 вне диапазона рабочих характеристик (блок 1 датчик 1)	C-039
<input type="checkbox"/> P2540	Датчик давления в направляющем аппарате Высокое напряжение	C-013
<input type="checkbox"/> P2540	Датчик давления в направляющем аппарате Низкое напряжение	C-013
<input type="checkbox"/> P2626	Обрыв цепи подстройки тока накачки датчика O2 (блок 1 датчик 1)	B-036
<input type="checkbox"/> P3231	Высокое напряжение цепи отсечного клапана низкого давления сжиженного природного газа	C-036
<input type="checkbox"/> P3231	Низкое напряжение цепи отсечного клапана низкого давления сжиженного природного газа	C-036
<input type="checkbox"/> P3231	Обрыв цепи отсечного клапана низкого давления сжиженного природного газа	C-036

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0001	Высокое напряжение цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-022
<input type="checkbox"/> P0001	Низкое напряжение цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-022
<input type="checkbox"/> P0001	Обрыв цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-022
<input type="checkbox"/> P0001	Низкое давление в магистрали	B-030
<input type="checkbox"/> P0001	Высокое давление в магистрали	B-030
<input type="checkbox"/> P0001	Высокая температура каскада питания электромагнитного клапана дозирования топлива	C-022
<input type="checkbox"/> P0002	Управление магистральным давлением вне диапазона/рабочих характеристик	B-030
<input type="checkbox"/> P0002	Цепь электромагнитного клапана дозирования топлива вне диапазона/рабочих характеристик	B-030
<input type="checkbox"/> P0003	Низкое напряжение цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-022
<input type="checkbox"/> P0004	Высокое напряжение цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-022
<input type="checkbox"/> P0016	Корреляция коленчатого вала и распределительного вала	B-017
<input type="checkbox"/> P0070	Низкий входной сигнал температуры окружающего воздуха	B-016
<input type="checkbox"/> P0070	Высокий входной сигнал температуры окружающего воздуха	B-016
<input type="checkbox"/> P0070	Неисправность датчика температуры окружающего воздуха	B-016
<input type="checkbox"/> P0087	Низкое давление в магистрали	B-030
<input type="checkbox"/> P0088	Высокое давление в магистрали	B-030
<input type="checkbox"/> P0090	Сигнал цепи э/м кл. упр. магистр. давл. вне диапазона/характеристик (Минусовое отклонение)	B-041
<input type="checkbox"/> P0090	Сигнал цепи э/м кл. упр. магистр. давл. вне диапазона/характеристик (Плюсовое отклонение)	B-041
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Высокий входной сигнал	B-029
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Низкий входной сигнал	B-027
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь датчика массового или объемного расхода воздуха	B-035
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Неисправность	C-013
<input type="checkbox"/> P0100	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0100	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0100	Неисправность цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0105	Высокий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-012
<input type="checkbox"/> P0105	Низкий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-012
<input type="checkbox"/> P0105	Сигнал цепи датчика давления наддува не согласуется с сигналом датчика массового расхода воздуха	C-012
<input type="checkbox"/> P0105	Атмосферное давление не соответствует давлению наддува	B-045
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0110	Высокое напряжение температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0110	Низкое напряжение температуры впускаемого воздуха	C-014
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал датчика температуры нагнетаемого воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал датчика температуры нагнетаемого воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Неправильный сигнал температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение

		двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Температура охлаждающей жидкости двигателя не согласуется с температурой масла двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0168	Снижение подачи топлива из-за высокой температуры топлива	B-047
<input type="checkbox"/> P0180	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры топлива	C-016
<input type="checkbox"/> P0180	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры топлива	C-016
<input type="checkbox"/> P0190	Датчик давления в направляющем аппарате Высокое напряжение	C-021
<input type="checkbox"/> P0190	Датчик давления в направляющем аппарате Низкое напряжение	C-021
<input type="checkbox"/> P0190	Давление в направляющем аппарате Диапазон/Рабочие характеристики	C-021
<input type="checkbox"/> P0201	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1	B-032
<input type="checkbox"/> P0201	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-032
<input type="checkbox"/> P0201	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-032
<input type="checkbox"/> P0201	Короткое замыкание цепи топливной форсунки цилиндра 1	B-032
<input type="checkbox"/> P0202	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2	B-032
<input type="checkbox"/> P0202	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-032
<input type="checkbox"/> P0202	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-032
<input type="checkbox"/> P0202	Короткое замыкание цепи топливной форсунки цилиндра 2	B-032
<input type="checkbox"/> P0203	Обрыв цепи форсунки цилиндра 3	B-032
<input type="checkbox"/> P0203	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-032
<input type="checkbox"/> P0203	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-032
<input type="checkbox"/> P0203	Короткое замыкание цепи топливной форсунки цилиндра 3	B-032
<input type="checkbox"/> P0204	Обрыв цепи форсунки цилиндра 4	B-032
<input type="checkbox"/> P0204	Низкий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-032
<input type="checkbox"/> P0204	Неисправность цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-032
<input type="checkbox"/> P0204	Короткое замыкание цепи топливной форсунки цилиндра 4	B-032
<input type="checkbox"/> P0217	Условие перегрева двигателя	Охлаждение двигателя B-005
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P0230	Высокий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-025
<input type="checkbox"/> P0230	Низкий сигнал первичной цепи топливного насоса	B-025
<input type="checkbox"/> P0230	Обрыв первичной цепи топливного насоса	B-025
<input type="checkbox"/> P0230	Высокая температура цепи топливного насоса	B-025
<input type="checkbox"/> P0234	Минусовое отклонение в цепи управления давлением наддува	B-043
<input type="checkbox"/> P0234	Плюсовое отклонение в цепи управления давлением наддува	B-043
<input type="checkbox"/> P0243	Высокое напряжение клапана давления наддува	C-017
<input type="checkbox"/> P0243	Низкое напряжение клапана давления наддува	B-021
<input type="checkbox"/> P0243	Обрыв цепи клапана давления наддува	C-017
<input type="checkbox"/> P0243	Каскад питания клапана давления наддува Высокая температура	C-017
<input type="checkbox"/> P0262	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 1	C-024
<input type="checkbox"/> P0265	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 2	C-025
<input type="checkbox"/> P0268	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 3	C-026
<input type="checkbox"/> P0271	Высокий сигнал цепи топливной форсунки цилиндра 4	C-027
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика "А" положения коленчатого вала Диапазон/Рабочие характеристики	B-046
<input type="checkbox"/> P0335	Обрыв цепи датчика "А" положения коленчатого вала	C-010
<input type="checkbox"/> P0340	Обрыв цепи датчика положения распределительного вала	C-011

<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распр. вала вне диапазона / рабочих характеристик	B-017
<input type="checkbox"/> P0380	Высокое напряжение цепи устройства предварительного накала	C-032
<input type="checkbox"/> P0380	Низкое напряжение цепи устройства предварительного накала	B-020
<input type="checkbox"/> P0380	Обрыв цепи устройства предварительного накала	C-032
<input type="checkbox"/> P0380	Общая ошибка устройства накала	C-032
<input type="checkbox"/> P0380	Каскад питания устройства предварительного накаливания Высокая температура	C-032
<input type="checkbox"/> P0400	Обнаружен чрезмерный поток рециркуляции отработавшего газа	B-042
<input type="checkbox"/> P0400	Обнаружен недостаточный поток рециркуляции отработавшего газа	B-034
<input type="checkbox"/> P0400	Высокое напряжение цепи рециркуляции отработавшего газа	C-018
<input type="checkbox"/> P0400	Низкое напряжение цепи рециркуляции отработавшего газа	B-023
<input type="checkbox"/> P0400	Обрыв цепи рециркуляции отработавшего газа	B-023
<input type="checkbox"/> P0400	Каскад питания клапана рециркуляции выхлопных газов Высокая температура	C-018
<input type="checkbox"/> P0425	Высокое напряжение датчика температуры выхлопных газов (Блок 1 Датчик 1)	C-029
<input type="checkbox"/> P0425	Низкое напряжение датчика температуры выхлопных газов (Блок 1 Датчик 1)	C-029
<input type="checkbox"/> P0425	Высокая температура датчика 1 температуры отработавшего газа	C-029
<input type="checkbox"/> P0425	Низкая температура датчика 1 температуры отработавшего газа	C-029
<input type="checkbox"/> P0425	Недостовверная температура датчика 1 температуры отработавшего газа	C-029
<input type="checkbox"/> P042A	Высокое напряжение датчика 2 температуры отработавшего газа	C-030
<input type="checkbox"/> P042A	Низкое напряжение датчика 2 температуры отработавшего газа	C-030
<input type="checkbox"/> P042A	Высокая температура датчика 2 температуры отработавшего газа	C-030
<input type="checkbox"/> P042A	Низкая температура датчика 2 температуры отработавшего газа	C-030
<input type="checkbox"/> P042A	Не согласуются значения датчиков температуры отработавшего газа 1 + 2	C-030
<input type="checkbox"/> P0460	Цепь датчика уровня топлива вне диапазона / рабочих характеристик	IPC (приборная панель) B-013
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля не соответствует частоте вращения двигателя и массе впрыска	B-048
<input type="checkbox"/> P0500	Неправильный сигнал цепи датчика скорости автомобиля	B-049
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля Неисправность (CAN)	B-049
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-049
<input type="checkbox"/> P0520	Обрыв цепи выключателя/датчика давления масла в двигателе	IPC (приборная панель) C-019
<input type="checkbox"/> P0530	Низкий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0530	Неправильная работа датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-009
<input type="checkbox"/> P0571	Неправильный сигнал цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь переключателя лампы тормоза Высокий входной сигнал	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей

		поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0620	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) С-022
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) С-022
<input type="checkbox"/> P0622	Неисправность цепи управления полем "F" генератора	IPC (приборная панель) С-022
<input type="checkbox"/> P0638	Высокое напряжение электронного управления дроссельной заслонкой	С-020
<input type="checkbox"/> P0638	Низкое напряжение электронного управления дроссельной заслонкой	В-022
<input type="checkbox"/> P0638	Обрыв цепи электронного управления дроссельной заслонкой	С-020
<input type="checkbox"/> P0638	Каскад питания электронного управления дроссельной заслонкой Высокая температура	С-020
<input type="checkbox"/> P0641	Высокое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №1	С-006
<input type="checkbox"/> P0641	Низкое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №1	С-006
<input type="checkbox"/> P0645	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P0645	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P0645	Обрыв цепи реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P0645	Каскад питания реле кондиционера Высокая температура	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P0651	Высокое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №2	С-007
<input type="checkbox"/> P0651	Низкое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №2	С-007
<input type="checkbox"/> P0660	Высокое напряжение электромагнитного клапана регулирования уровня завихрения	В-024
<input type="checkbox"/> P0660	Низкое напряжение электромагнитного клапана регулирования уровня завихрения	В-024
<input type="checkbox"/> P0660	Обрыв цепи электромагнитного клапана регулирования уровня завихрения	В-024
<input type="checkbox"/> P0660	Каскад питания электромагнитного клапана регулирования завихрения Высокая температура	С-019
<input type="checkbox"/> P0697	Высокое напряжение цепи 3 опорного напряжения 5В	С-008
<input type="checkbox"/> P0697	Низкое напряжение цепи 3 опорного напряжения 5В	С-008
<input type="checkbox"/> P0700	Запрос индикатора неисправ. (MI) модулем упр. тран. (ТСМ) вне диапазона рабочих характеристик	АФ 40-6 Электронная 6-скоростная автоматическая трансмиссия В-030
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-009
<input type="checkbox"/> P0960	Высокое напряжение цепи электро- магнитного клапана управления магистральным давлением	С-023
<input type="checkbox"/> P0960	Низкое напряжение цепи электро- магнитного клапана управления магистральным давлением	С-023

<input type="checkbox"/> P0960	Обрыв цепи электромагнитного клапана управления магистральным давлением	C-023
<input type="checkbox"/> P0960	Высокая температура каскада питания электромагнитного клапана управлен. магистральным давлением	C-023
<input type="checkbox"/> P0961	Электромагнитный клапан управлен. магистральным давлением вне диапазона/рабочих характеристик	C-023
<input type="checkbox"/> P1105	Высокий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-002
<input type="checkbox"/> P1105	Низкий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-002
<input type="checkbox"/> P1105	Атмосферное давление не соответствует давлению наддува	B-045
<input type="checkbox"/> P1109	Неисправность привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P1109	Напряжение питания привода эл.м. клапана регулирования завихрения вне диапазона/характеристик	C-019
<input type="checkbox"/> P1109	Высокое напряжение цепи обратной связи привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P1109	Низкое напряжение цепи обратной связи привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P1109	Сбой сигнала обратной связи привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	B-031
<input type="checkbox"/> P1109	Сигнал обратной связи привода эл. магн. клапана регулир. завихрения вне диапазона/характеристик	B-031
<input type="checkbox"/> P1109	Высокая температ. каскада питания обратной связи привода эл.магн. клапана регулирования завихрения	B-031
<input type="checkbox"/> P1110	Высокое напряжение привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P1110	Низкое напряжение привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	B-024
<input type="checkbox"/> P1110	Обрыв цепи привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	B-024
<input type="checkbox"/> P1110	Высокая температура каскада питания привода электромагнитного клапана регулирования завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-009
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-009
<input type="checkbox"/> P1120	Датчик 1 положения педали акселератора вне диапазона рабочих характеристик	C-009
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	C-009
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-009
<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-009
<input type="checkbox"/> P1122	Датчик 2 положения педали акселератора вне диапазона рабочих характеристик	C-009
<input type="checkbox"/> P1122	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	C-009
<input type="checkbox"/> P1125	Неисправность цепи привода электромагнитного клапана регулирования положения дросселя	C-020
<input type="checkbox"/> P1125	Низкое напряжение питания привода электромагнитного клапана регулирования положения дросселя	C-020
<input type="checkbox"/> P1125	Неисправность цепи обратной связи привода электромагнитного клапана регулирования положения дросселя	C-020
<input type="checkbox"/> P1125	Сигнал обр. св. привода эл.м. кл. регулирования положения дросселя вне диапазона/характеристик	C-020
<input type="checkbox"/> P1125	Высокая темп-ра каскада питания обратной связи привода эл.м. кл. регулирования положения дросселя	C-020
<input type="checkbox"/> P1180	Высокое напряжение обогревателя топливного фильтра	C-034
<input type="checkbox"/> P1180	Низкое напряжение обогревателя топливного фильтра	B-019
<input type="checkbox"/> P1180	Обрыв цепи обогревателя топливного фильтра	B-019
<input type="checkbox"/> P1180	Высокая температура каскада питания обогревателя топливного фильтра	C-034

<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1481	Цепь вентиляторного управления 1 Разомкнута	Охлаждение двигателя С-003
<input type="checkbox"/> P1481	Каскад питания вентиляторного управления 1 Высокая температура	Охлаждение двигателя С-003
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1482	Цепь вентиляторного управления 2 Разомкнута	Охлаждение двигателя С-003
<input type="checkbox"/> P1482	Каскад питания вентиляторного управления 2 Высокая температура	Охлаждение двигателя С-003
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя В-006
<input type="checkbox"/> P1483	Цепь вентиляторного управления 3 Разомкнута	Охлаждение двигателя С-003
<input type="checkbox"/> P1483	Каскад питания вентиляторного управления 3 Высокая температура	Охлаждение двигателя С-003
<input type="checkbox"/> P1530	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P1530	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P1530	Обрыв цепи реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P1530	Каскад питания реле кондиционера Высокая температура	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P1560	Напряжение системы Неисправность	Электропитание и коммуникация С-012
<input type="checkbox"/> P1571	Высокое напряжение цепи выключателя тормоза	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P1571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P1610	Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор В-009
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор В-009
<input type="checkbox"/> P1611	Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор В-015
<input type="checkbox"/> P1613	Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008
<input type="checkbox"/> P1614	Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор В-008

<input type="checkbox"/> P1614	Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1615	Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1616	Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор В-006
<input type="checkbox"/> P1625	Слишком раннее размыкание главного реле	В-046
<input type="checkbox"/> P1625	Слишком позднее размыкание главного реле	С-003
<input type="checkbox"/> P1700	Запрос приближающегося срока ТО автомобиля модулем управления трансмиссией	AF 40-6 Электронная 6-скоростная автоматическая трансмиссия В-030
<input type="checkbox"/> P1810	Неправильное количество впрыска топлива	В-030
<input type="checkbox"/> P1811	Сигнал крутящего момента Неисправность (CAN)	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) В-018
<input type="checkbox"/> P1813	Недействительный сигнал от TCM (модуля управления трансмиссией)	AF 40-6 Электронная 6-скоростная автоматическая трансмиссия В-030
<input type="checkbox"/> P1815	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) В-008
<input type="checkbox"/> P1895	Ограниченный режим работы - неполное функционирование	В-047
<input type="checkbox"/> P1900	Датчик темпер-ры выхлопных газов (блок 1 датчик 1) не соответств. температуре впускаемого воздуха	С-029
<input type="checkbox"/> P1900	Высокая температура датчика температуры выхлопных газов (блок 1 датчик 1)	С-029
<input type="checkbox"/> P1900	Датчик темпер-ры выхлопных газов (блок 1 датчик 2) не соответств. температуре впускаемого воздуха	С-030
<input type="checkbox"/> P1900	Цикл регенерации сажевого фильтра прерывался несколько раз	В-028
<input type="checkbox"/> P1900	Низкая температура датчика температуры выхлопных газов (блок 1 датчик 1)	С-029
<input type="checkbox"/> P1900	Высокая температура датчика температуры выхлопных газов (блок 1 датчик 2)	С-030
<input type="checkbox"/> P1900	Низкая температура датчика температуры выхлопных газов (блок 1 датчик 2)	С-030
<input type="checkbox"/> P1901	Высокое напряжение датчика давления сажевого фильтра	С-031
<input type="checkbox"/> P1901	Низкое напряжение датчика давления сажевого фильтра	С-031
<input type="checkbox"/> P1901	Неисправность линии шланга датчика давления сажевого фильтра	В-028
<input type="checkbox"/> P1901	Высокое дифференциальное давление датчика давления сажевого фильтра	В-028
<input type="checkbox"/> P1901	Низкое дифференциальное давление датчика давления сажевого фильтра	В-028
<input type="checkbox"/> P1901	Давление датчика давления сажевого фильтра не соответствует барометрическому давлению	В-028
<input type="checkbox"/> P1901	Высокое давление датчика давления сажевого фильтра	С-031
<input type="checkbox"/> P1901	Низкое давление датчика давления сажевого фильтра	С-031
<input type="checkbox"/> P1902	Высокое напряжение датчика температуры выхлопных газов (Блок 1 Датчик 2)	С-030
<input type="checkbox"/> P1902	Низкое напряжение датчика температуры выхлопных газов (Блок 1 Датчик 2)	С-030
<input type="checkbox"/> P2002	Восстановление пылевого фильтра не завершено	С-039
<input type="checkbox"/> P2075	Напряжение цепи датчика уровня завихрения вне диапазона/рабочих характеристик	В-024
<input type="checkbox"/> P2075	Частота электромагнитного клапана регулировки уровня завихрения вне диапазона/рабочих характеристик	С-019
<input type="checkbox"/> P2075	Зависание электромагнитного клапана регулировки уровня завихрения	С-019

<input type="checkbox"/> P2075	Каскад питания электромагнитного клапана регулирования завихрения Высокая температура	C-019
<input type="checkbox"/> P2075	Обрыв или высокое напряжение цепи датчика уровня завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P2075	Низкое напряжение цепи датчика уровня завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P2075	Цепь датчика уровня завихрения вне диапазона/рабочих характеристик	C-019
<input type="checkbox"/> P2075	Частота цепи датчика уровня завихрения вне диапазона/рабочих характеристик	C-019
<input type="checkbox"/> P2075	Неисправность датчика уровня завихрения	C-019
<input type="checkbox"/> P2146	Высокое напряжение цепи форсунки цилиндра 1 + 4	C-028
<input type="checkbox"/> P2146	Низкое напряжение цепи форсунки цилиндра 1 + 4	C-028
<input type="checkbox"/> P2146	Напряжение цепи топливных форсунок цилиндров 1 + 4 вне диапазона/рабочих характеристик	C-028
<input type="checkbox"/> P2146	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1 и 4	C-028
<input type="checkbox"/> P2146	Обрыв цепи топливной форсунки 1 или 4	C-028
<input type="checkbox"/> P2147	Короткое замыкание цепи топливной форсунки 1 или 4	C-028
<input type="checkbox"/> P2147	Неисправность топливной форсунки 1 или 4	C-028
<input type="checkbox"/> P2149	Высокое напряжение цепи форсунки цилиндра 2 + 3	C-028
<input type="checkbox"/> P2149	Низкое напряжение цепи форсунки цилиндра 2 + 3	C-028
<input type="checkbox"/> P2149	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2 и 3	C-028
<input type="checkbox"/> P2149	Напряжение цепи топливных форсунок цилиндров 2 + 3 вне диапазона/рабочих характеристик	C-028
<input type="checkbox"/> P2149	Обрыв цепи топливной форсунки 2 или 3	C-028
<input type="checkbox"/> P2150	Короткое замыкание цепи топливной форсунки 2 или 3	C-028
<input type="checkbox"/> P2150	Неисправность топливной форсунки 2 или 3	C-028
<input type="checkbox"/> P2226	Высокий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-002
<input type="checkbox"/> P2226	Низкий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-002
<input type="checkbox"/> P2226	Неисправность цепи датчика барометрического давления	C-002
<input type="checkbox"/> P2226	Датчик барометрического давления вне диапазона/рабочих характеристик	C-002
<input type="checkbox"/> P2264	Неисправность цепи датчика "Вода в топливе"	B-018
<input type="checkbox"/> P2279	В системе впускаемого воздуха обнаружена утечка	B-033
<input type="checkbox"/> P242F	Сигнал датчика давления сажевого фильтра вне диапазона/рабочих характеристик	B-028
<input type="checkbox"/> P2452	Высокое напряжение датчика давления сажевого фильтра	C-031
<input type="checkbox"/> P2452	Низкое напряжение датчика давления сажевого фильтра	C-031
<input type="checkbox"/> P2452	Давление датчика давления сажевого фильтра не соответствует барометрическому давлению	B-028
<input type="checkbox"/> P2452	Неисправность линии шланга датчика давления сажевого фильтра	B-028
<input type="checkbox"/> U2139	Неправильный сигнал CIM (модуля рулевой колонки)	C-001

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0001	Высокое напряжение цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-019
<input type="checkbox"/> P0001	Низкое напряжение цепи электромагнитного клапана дозирования топлива	C-019
<input type="checkbox"/> P0001	Залипание электромагнитного клапана дозирования топлива	B-025
<input type="checkbox"/> P0016	Корреляция коленчатого вала и распределительного вала	B-015
<input type="checkbox"/> P0030	Неисправность цепи нагревателя датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	B-024
<input type="checkbox"/> P0030	Отсутствуют сигналы цепи датчика O2 (блок 1, датчик 1)	B-024
<input type="checkbox"/> P0087	Низкое давление в магистрали	B-025
<input type="checkbox"/> P0088	Высокое давление в магистрали	B-025
<input type="checkbox"/> P0093	Высокое давление в магистрали	B-025
<input type="checkbox"/> P0094	Давление в направляющем аппарате Диапазон/Рабочие характеристики	B-025
<input type="checkbox"/> P0095	Высокий входной сигнал датчика температуры нагнетаемого воздуха	C-013
<input type="checkbox"/> P0095	Низкий входной сигнал датчика температуры нагнетаемого воздуха	C-013
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Высокий входной сигнал	B-021
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь массового или объемного расхода воздуха Низкий входной сигнал	B-021
<input type="checkbox"/> P0100	Цепь датчика массового или объемного расхода воздуха	B-021
<input type="checkbox"/> P0110	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-012
<input type="checkbox"/> P0110	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-012
<input type="checkbox"/> P0110	Высокая частота цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-012
<input type="checkbox"/> P0110	Низкая частота цепи датчика температуры впускаемого воздуха	C-012
<input type="checkbox"/> P0115	Высокий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Низкий входной сигнал цепи температуры охлаждающей жидкости двигателя	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0115	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона /раб.характеристик	Охлаждение двигателя C-001
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи заземления датчика O2 (блок 1 датчик 1)	C-030
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи заземления датчика O2 (блок 1 датчик 1)	C-030
<input type="checkbox"/> P0130	Высокое напряжение цепи тока накачки датчика O2 (блок 1 датчик 1)	C-030
<input type="checkbox"/> P0130	Низкое напряжение цепи тока накачки датчика O2 (блок 1 датчик 1)	C-030
<input type="checkbox"/> P0130	Неисправность цепи датчика O2 (Блок 1, датчик 1)	C-030
<input type="checkbox"/> P0168	Сокращение подачи топлива вызвано высокой температурой отработавших газов	B-034
<input type="checkbox"/> P0180	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры топлива	C-014
<input type="checkbox"/> P0180	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры топлива	C-014
<input type="checkbox"/> P0190	Датчик давления в направляющем аппарате Высокое напряжение	C-007
<input type="checkbox"/> P0190	Датчик давления в направляющем аппарате Низкое напряжение	C-007
<input type="checkbox"/> P0190	Давление в направляющем аппарате Диапазон/Рабочие характеристики	C-007
<input type="checkbox"/> P0190	Высокое давление в магистрали	B-025
<input type="checkbox"/> P0201	Обрыв цепи форсунки цилиндра 1	C-020
<input type="checkbox"/> P0202	Обрыв цепи форсунки цилиндра 2	C-021
<input type="checkbox"/> P0203	Обрыв цепи форсунки цилиндра 3	C-022
<input type="checkbox"/> P0204	Обрыв цепи форсунки цилиндра 4	C-023
<input type="checkbox"/> P0217	Условие перегрева двигателя	Охлаждение двигателя B-009
<input type="checkbox"/> P0219	Условие превышения частоты вращения двигателя	C-008
<input type="checkbox"/> P0234	Давление наддува Высокое давление	B-036

<input type="checkbox"/> P0235	Высокий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-010
<input type="checkbox"/> P0235	Низкий входной сигнал цепи датчика давления наддува	C-010
<input type="checkbox"/> P0235	Цепь датчика давления наддува вне диапазона / рабочих характеристик	C-010
<input type="checkbox"/> P0243	Высокое напряжение клапана давления наддува	B-019
<input type="checkbox"/> P0243	Низкое напряжение клапана давления наддува	B-019
<input type="checkbox"/> P0299	Давление наддува Низкое давление	B-036
<input type="checkbox"/> P0299	В системе впускаемого воздуха обнаружена утечка	B-036
<input type="checkbox"/> P0301	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 1	C-020
<input type="checkbox"/> P0302	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 2	C-021
<input type="checkbox"/> P0303	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 3	C-022
<input type="checkbox"/> P0304	Зарегистрирован пропуск зажигания в цилиндре 4	C-023
<input type="checkbox"/> P0335	Сигнал датчика положения коленчатого вала вне диапазона / техн. характеристик	C-008
<input type="checkbox"/> P0335	Цепь датчика положения коленчатого вала Неисправность	C-008
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распредвала Неисправность	C-009
<input type="checkbox"/> P0340	Цепь датчика положения распр. вала вне диапазона / рабочих характеристик	C-009
<input type="checkbox"/> P0380	Высокое напряжение цепи устройства предварительного накала	B-016
<input type="checkbox"/> P0380	Низкое напряжение цепи устройства предварительного накала	B-016
<input type="checkbox"/> P0400	Залипание клапана рециркуляции отработавшего газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0400	Обнаружен чрезмерный поток рециркуляции отработавшего газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0400	Обнаружен недостаточный поток рециркуляции отработавшего газа	B-031
<input type="checkbox"/> P0403	Обрыв цепи рециркуляции отработавшего газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0403	Низкое напряжение или высокое напряжение цепи рециркуляции отработавшего газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0409	Высокое напряжение обратной связи клапана рециркуляции отработавш. газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0409	Низкое напряжение обратной связи клапана рециркуляции отработ. газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0409	Неправильный сигнал обратной связи клапана рециркуляции отработавш. газа	C-016
<input type="checkbox"/> P0425	Высокое напряжение датчика 1 температуры отработавшего газа	C-026
<input type="checkbox"/> P0425	Низкое напряжение датчика 1 температуры отработавшего газа	C-026
<input type="checkbox"/> P0425	Высокая температура датчика 1 температуры отработавшего газа	C-026
<input type="checkbox"/> P0425	Недостоверная температура датчика 1 температуры отработавшего газа	B-028
<input type="checkbox"/> P042A	Высокое напряжение датчика 2 температуры отработавшего газа	C-027
<input type="checkbox"/> P042A	Низкое напряжение датчика 2 температуры отработавшего газа	C-027
<input type="checkbox"/> P042A	Высокая температура датчика 2 температуры отработавшего газа	C-027
<input type="checkbox"/> P042A	Сигнал датч. темп. отработ. газа 2 не соглас. с сигн. датч. темп. отработ. газа 1 и темп. впуск. возд.	B-029
<input type="checkbox"/> P0435	Высокое напряжение датчика 3 температуры отработавшего газа	C-028
<input type="checkbox"/> P0435	Низкое напряжение датчика 3 температуры отработавшего газа	C-028
<input type="checkbox"/> P0480	Цепь вентиляторного управления 1 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-007
<input type="checkbox"/> P0480	Цепь вентиляторного управления 1 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-007
<input type="checkbox"/> P0481	Цепь вентиляторного управления 2 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-007
<input type="checkbox"/> P0481	Цепь вентиляторного управления 2 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя B-007
<input type="checkbox"/> P0482	Цепь вентиляторного управления 3 Высокое напряжение	Охлаждение двигателя B-007

<input type="checkbox"/> P0482	Цепь вентиляторного управления 3 Низкое напряжение	Охлаждение двигателя В-007
<input type="checkbox"/> P0500	Датчик скорости автомобиля Неисправность	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) В-010
<input type="checkbox"/> P0520	Цепь переключателя/датчика давления масла в двигателе Диапазон/Рабочие характеристики	IPC (приборная панель) С-019
<input type="checkbox"/> P0530	Низкий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха С-009
<input type="checkbox"/> P0530	Высокий входной сигнал цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха С-009
<input type="checkbox"/> P0530	Обрыв цепи датчика давления кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха С-009
<input type="checkbox"/> P0571	Неправильный сигнал цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0571	Переключатель лампы тормоза активирован постоянно	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала В-014
<input type="checkbox"/> P0615	Высокое напряжение цепи реле стартера	В-023
<input type="checkbox"/> P0615	Низкое напряжение цепи реле стартера	В-023
<input type="checkbox"/> P0621	Неисправность цепи управления лампой "L" генератора	IPC (приборная панель) С-022
<input type="checkbox"/> P0622	Неисправность цепи управления полем "F" генератора	IPC (приборная панель) С-022
<input type="checkbox"/> P0638	Высокое напряжение электромагнитного клапана-регулятора дросселя	В-017
<input type="checkbox"/> P0638	Низкое напряжение электромагнитного клапана-регулятора дросселя	В-017
<input type="checkbox"/> P0641	Высокое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №1	С-004
<input type="checkbox"/> P0641	Низкое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №1	С-004
<input type="checkbox"/> P0645	Высокое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P0645	Низкое напряжение реле кондиционера	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха В-017
<input type="checkbox"/> P0651	Высокое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №2	С-005
<input type="checkbox"/> P0651	Низкое напряжение в цепи опорного напряжения 5 В №2	С-005
<input type="checkbox"/> P0660	Высокое напряжение электромагнитного клапана регулирования уровня завихрения	В-018
<input type="checkbox"/> P0660	Низкое напряжение электромагнитного клапана регулирования уровня завихрения	В-018
<input type="checkbox"/> P0683	Общая ошибка устройства накала	В-016
<input type="checkbox"/> P0685	Высокое напряжение цепи главного реле	С-002

<input type="checkbox"/> P0685	Залипание главного реле в замкнутом положении	C-002
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-010
<input type="checkbox"/> P1120	Высокий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-006
<input type="checkbox"/> P1120	Низкий входной сигнал датчика 1 положения педали акселератора	C-006
<input type="checkbox"/> P1120	Неправильное соотношение сигналов датчика 1 и датчика 2 положения педали акселератора	C-006
<input type="checkbox"/> P1122	Высокий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-006
<input type="checkbox"/> P1122	Низкий входной сигнал датчика 2 положения педали акселератора	C-006
<input type="checkbox"/> P1571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P1571	Неисправность цепи переключателя тормозов	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P1602	Не выполнена проверка соединения датчика O2	B-030
<input type="checkbox"/> P1610	Действие иммобилайзера не запрограммировано	Иммобилизатор B-009
<input type="checkbox"/> P1610	Неисправность иммобилайзера	Иммобилизатор B-009
<input type="checkbox"/> P1611	Введен неправильный защитный код	Иммобилизатор B-015
<input type="checkbox"/> P1613	Отсутствует либо неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Получен неправильный сигнал иммобилайзера	Иммобилизатор B-008
<input type="checkbox"/> P1614	Неправильный транспондерный ключ	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1615	Не удается идентифицировать ECM (Модуль управления двигателем)	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1616	Неправильный идентификатор окружающей среды CIM (модуля рулевой колонки)	Иммобилизатор B-006
<input type="checkbox"/> P1625	Низкое напряжение цепи главного реле	B-020
<input type="checkbox"/> P1625	Залипание главного реле в разомкнутом положении	B-020
<input type="checkbox"/> P2002	Восстановление пылевого фильтра не завершено	B-037
<input type="checkbox"/> P2146	Низкое напряжение цепи форсунки цилиндра 1 + 4	C-024
<input type="checkbox"/> P2146	Высокое напряжение цепи форсунки цилиндра 1 + 4	C-024
<input type="checkbox"/> P2149	Низкое напряжение цепи форсунки цилиндра 2 + 3	C-024
<input type="checkbox"/> P2149	Высокое напряжение цепи форсунки цилиндра 2 + 3	C-024
<input type="checkbox"/> P2226	Низкий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-001
<input type="checkbox"/> P2226	Высокий входной сигнал цепи датчика барометрического давления	C-001
<input type="checkbox"/> P2425	Выс. напряжение цепи перепускного электромагн. клапана охладителя рециркуляции отработавшего газа	B-022
<input type="checkbox"/> P2425	Низкое напряж. цепи перепускного электромагн. клапана охладителя рециркуляции отработавшего газа	B-022
<input type="checkbox"/> P242F	Перегрузка дизельного пылевого фильтра	C-029
<input type="checkbox"/> P2452	Высокое напряжение датчика давления сажевого фильтра	B-026
<input type="checkbox"/> P2452	Низкое напряжение датчика давления сажевого фильтра	B-026
<input type="checkbox"/> P2452	Сигнал дифференциального давления сажевого фильтра не соответствует	B-026

	массовому расходу воздуха	
<input type="checkbox"/> P2452	Неисправность линии шланга датчика давления сажевого фильтра	B-026
<input type="checkbox"/> P2452	Высокое давление датчика давления сажевого фильтра	B-026
<input type="checkbox"/> P2620	Неисправность системы управления дроссельной заслонкой	C-018
<input type="checkbox"/> U0405	Неисправность интерфейса устройства автоматического поддержания скорости	CRC (Электронное устройство автоматического поддержания скорости) B-008

ProjectY Astra H

Система трансмиссии Zafira B

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрирования кода неисправности	Помощь
□ P1801	Высокое напряжение цепи электромагн. клапана блокировки переключения трансмиссии	C-006
□ P1801	Обрыв или низкое напряжение цепи электромагн. клапана блокировки переключения трансмиссии	C-006
□ P1802	Цепь переключателя "Ручное управление" Низкое напряжение	C-005
□ P1802	Цепь переключателя "Ручное управление" Разомкнута или Высокое напряжение	C-005
□ P1802	Переключатель "Ручное управление" Сбой	C-005

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0110	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-021
<input type="checkbox"/> P0115	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-022
<input type="checkbox"/> P0505	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-024
<input type="checkbox"/> P0725	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-025
<input type="checkbox"/> P1120	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-023
<input type="checkbox"/> P1560	Неправильная работа цепи коммутируемого напряжения системы (зажигание включено)	Электропитание и коммуникация C-072
<input type="checkbox"/> P1607	Неисправность привода сцепления	C-008
<input type="checkbox"/> P1608	Перегрев привода сцепления	C-008
<input type="checkbox"/> P1609	Неисправность датчика положения сцепления	C-002
<input type="checkbox"/> P1703	Сигнал выключателя стоп-сигнала вне диапазона рабочих характеристик	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014
<input type="checkbox"/> P1706	Высокая температура сцепления	B-018
<input type="checkbox"/> P1707	Достигнут предел коэффициента сцепления/точки касания сцепления	B-016
<input type="checkbox"/> P1708	Сцепление не выключается во время переключения передач	C-008
<input type="checkbox"/> P1710	Исчезновение сигнала обоих датчиков скорости передних колес	B-026
<input type="checkbox"/> P1711	Сигнал датчика частоты вращения переднего левого колеса вне диапазона/рабочих характеристик	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-011
<input type="checkbox"/> P1712	Сигнал датчика частоты вращения переднего правого колеса вне диапазона/рабочих характеристик	АБС/ТС/ESP (Динамическая система автотранспортного средства) B-011
<input type="checkbox"/> P1722	Сбой сигнала рычага управления автоматической коробкой передач	C-009
<input type="checkbox"/> P1722	Сигнал рычага управления автоматической коробкой передач вне диапазона/рабочих характеристик	C-009
<input type="checkbox"/> P1723	Сигнал (CAN) контактного выключателя ActiveSelect вне диапазона/рабочих характеристик	B-032
<input type="checkbox"/> P1725	Неисправность переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1725	Низкое напряжение или обрыв цепи переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1725	Высокое напряжение цепи переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1725	Неисправность сигнальной цепи частоты вращения переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1725	Неисправность сигнальной цепи направления переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1726	Неисправность селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1726	Низкое напряжение или обрыв цепи селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1726	Высокое напряжение цепи селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1726	Неисправность сигнальной цепи частоты вращения селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1726	Неисправность сигнальной цепи направления селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1727	Электрическая неисправность переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1728	Механическая неисправность переключающего электродвигателя	C-010
<input type="checkbox"/> P1729	Электрическая неисправность селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1730	Механическая неисправность селективного электродвигателя	C-011
<input type="checkbox"/> P1731	Высокая температура привода коробки передач	C-010

<input type="checkbox"/> P1732	Достигнут предел параметров коробки передач	C-010
<input type="checkbox"/> P1733	Неправильная комбинация ПО контроллеров двигателя и трансмиссии	C-001
<input type="checkbox"/> P1734	Точка касания не заучена	B-019
<input type="checkbox"/> P1735	Не заучены параметры коробки передач	B-020
<input type="checkbox"/> P1740	Неисправность привода коробки передач	C-010
<input type="checkbox"/> P1895	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-025
<input type="checkbox"/> P1896	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-025

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность цепи переключателя тормозов	B-018
<input type="checkbox"/> P0705	Неисправность цепи датчика диапазона автоматической трансмиссии	C-008
<input type="checkbox"/> P0710	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры трансмисс. масла автоматич. трансмиссии	C-011
<input type="checkbox"/> P0710	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры трансмисс. масла автоматич. трансмиссии	C-011
<input type="checkbox"/> P0715	Входная цепь частоты вращения автоматической трансмиссии Сигнал отсутствует	C-009
<input type="checkbox"/> P0720	Выходная цепь частоты вращения автоматической трансмиссии Сигнал отсутствует	C-010
<input type="checkbox"/> P0725	Сигнал скорости двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-019
<input type="checkbox"/> P0730	Неправильное передаточное отношение	B-022
<input type="checkbox"/> P0743	Низкий входной сигнал цепи муфты гидротрансформатора	C-016
<input type="checkbox"/> P0743	Обрыв цепи или высокое напряжение муфты гидротрансформатора	C-016
<input type="checkbox"/> P0748	Высокий входной сигнал цепи электромагнитного клапана- регулятора давления	C-012
<input type="checkbox"/> P0748	Низкий входной сигнал цепи электромагнитного клапана- регулятора давления	C-012
<input type="checkbox"/> P0748	Электрическая неисправность электромагнитного клапана регулирования давления	C-012
<input type="checkbox"/> P0753	Низкий входной сигнал цепи электромагнитного клапана А (переключение 1-2/3-4)	C-013
<input type="checkbox"/> P0753	Обрыв цепи электромагнитного клапана А (переключение 1-2/3-4)	C-013
<input type="checkbox"/> P0758	Низкий входной сигнал цепи электромагнитного клапана В (переключение 2-3)	C-014
<input type="checkbox"/> P0758	Обрыв цепи электромагнитного клапана В (переключение 2-3)	C-014
<input type="checkbox"/> P0773	Низкое напряжение электромагн. управляющего клапана нейтральной передачи	C-015
<input type="checkbox"/> P0773	Высокое напряжение электромагн. управляющего клапана нейтральной передачи	C-015
<input type="checkbox"/> P0773	Проскальзывание муфты 'С1' при включении нейтральной передачи	C-015
<input type="checkbox"/> P0773	Не происходит расцепление муфты 'С1' при включении нейтральной передачи	C-015
<input type="checkbox"/> P0773	Нет зацепления в муфте 'С1' при включении нейтральной передачи	C-015
<input type="checkbox"/> P0773	Проскальзывание муфты 'С1' при выключении нейтральной передачи	C-015
<input type="checkbox"/> P0780	Неисправность переключения передачи	C-017
<input type="checkbox"/> P1120	Неисправность датчика положения педали акселератора	B-020
<input type="checkbox"/> P1835	Неисправность цепи включения пониженной передачи	B-020
<input type="checkbox"/> P1890	Сигнал положения дроссельной заслонки Неисправность	B-021
<input type="checkbox"/> P1895	Сигнал крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-021

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность цепи переключателя тормозов	B-019
<input type="checkbox"/> P0705	Неисправность цепи датчика диапазона автоматической трансмиссии	C-001
<input type="checkbox"/> P0710	Высокий входной сигнал цепи датчика температуры трансмисс. масла автоматич. трансмиссии	C-009
<input type="checkbox"/> P0710	Низкий входной сигнал цепи датчика температуры трансмисс. масла автоматич. трансмиссии	C-009
<input type="checkbox"/> P0710	Неисправность цепи датчика температуры трансмиссионного масла автоматической трансмиссии	C-009
<input type="checkbox"/> P0715	Входная цепь частоты вращения автоматической трансмиссии Сигнал отсутствует	C-007
<input type="checkbox"/> P0715	Входная цепь частоты вращения автоматической трансмиссии Диапазон/Рабочие характеристики	C-007
<input type="checkbox"/> P0720	Выходная цепь частоты вращения автоматической трансмиссии Сигнал отсутствует	C-008
<input type="checkbox"/> P0720	Выходная цепь частоты вращения автоматической трансмиссии Диапазон/Рабочие характеристики	C-008
<input type="checkbox"/> P0725	Сигнал скорости двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-020
<input type="checkbox"/> P0729	Неточное передаточное число передачи 6	C-001
<input type="checkbox"/> P0731	Передача 1 Неточное передаточное число	C-001
<input type="checkbox"/> P0731	Неточное передаточное число передачи 1 при активации торможения двигателем	C-001
<input type="checkbox"/> P0732	Передача 2 Неточное передаточное число	C-001
<input type="checkbox"/> P0733	Передача 3 Неточное передаточное число	C-001
<input type="checkbox"/> P0734	Передача 4 Неточное передаточное число	C-001
<input type="checkbox"/> P0735	Передача 5 Неточное передаточное число	C-001
<input type="checkbox"/> P0736	Неточное передаточное число задней передачи	C-001
<input type="checkbox"/> P0743	Высокий входной сигнал цепи муфты гидротрансформатора	C-012
<input type="checkbox"/> P0743	Низкий входной сигнал цепи муфты гидротрансформатора	C-012
<input type="checkbox"/> P0743	Цепь муфты гидротрансформатора Неисправность	C-012
<input type="checkbox"/> P0743	Залипание линейного электромагнитного клапана муфты гидротрансформатора	C-012
<input type="checkbox"/> P0748	Низкий входной сигнал цепи электромагнитного клапана- регулятора давления	C-013
<input type="checkbox"/> P0748	Высокий входной сигнал цепи электромагнитного клапана- регулятора давления	C-013
<input type="checkbox"/> P0748	Электрическая неисправность электромагнитного клапана регулирования давления	C-013
<input type="checkbox"/> P0748	Залипание электромагнитного клапана-регулятора давления	C-013
<input type="checkbox"/> P0753	Низкий входной сигнал цепи электромагнитного клапана переключения 2	C-011
<input type="checkbox"/> P0753	Обрыв или высокий входной сигнал цепи электромагнитного клапана переключения 2	C-011
<input type="checkbox"/> P0773	Низкий входной сигнал цепи электромагнитного клапана переключения 1	C-010
<input type="checkbox"/> P0773	Обрыв или высокий входной сигнал цепи электромагнитного клапана переключения 1	C-010
<input type="checkbox"/> P0780	Неисправность переключения передачи	C-002
<input type="checkbox"/> P0826	Цепь переключателя "Ручное управление" Разомкнута или Высокое напряжение	B-026
<input type="checkbox"/> P0826	Цепь переключателя "Ручное управление" Низкое напряжение	B-026
<input type="checkbox"/> P1120	Неисправность датчика положения педали акселератора	B-021
<input type="checkbox"/> P1704	Проскальзывание муфты 'С1' при выключении нейтральной передачи	C-001
<input type="checkbox"/> P1704	Не происходит расцепление муфты 'С1' при включении нейтральной передачи	C-001
<input type="checkbox"/> P1704	Нет зацепления в муфте 'С1' при включении нейтральной передачи	C-001
<input type="checkbox"/> P1711	Неисправность датчика скорости переднего левого колеса	B-024
<input type="checkbox"/> P1712	Неисправность датчика скорости переднего правого колеса	B-024
<input type="checkbox"/> P1743	Залипание муфты гидротрансформатора в закрытом положении	B-017

<input type="checkbox"/> P1743	Проскальзывание компонента трансмиссии	B-017
<input type="checkbox"/> P1780	Неисправность уменьшения крутящего момента	B-022
<input type="checkbox"/> P1792	Цепь датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона/рабочих характер.	B-025
<input type="checkbox"/> P1835	Неисправность цепи включения пониженной передачи	B-021
<input type="checkbox"/> P1895	Сигнал крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-022
<input type="checkbox"/> P1896	Сигнал запроса крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-022
<input type="checkbox"/> P1981	Обрыв или низкий входной сигнал цепи SLC1 (Линейный электромагн. клапан муфты 1)	C-014
<input type="checkbox"/> P1981	Высокий входной сигнал цепи SLC1 (Линейный электромагнитный клапан муфты 1)	C-014
<input type="checkbox"/> P1981	Неисправность SLC1 (Линейный электромагнитный клапан муфты 1)	C-014
<input type="checkbox"/> P1981	Залипание SLC1 (Линейный электромагнитный клапан муфты 1)	C-014
<input type="checkbox"/> P1982	Обрыв или низкий входной сигнал цепи SLC2 (Линейный электромагн. клапан муфты 2)	C-015
<input type="checkbox"/> P1982	Залипание SLC2 (Линейный электромагнитный клапан муфты 2)	C-015
<input type="checkbox"/> P1982	Неисправность SLC2 (Линейный электромагнитный клапан муфты 2)	C-015
<input type="checkbox"/> P1982	Высокий входной сигнал цепи SLC2 (Линейный электромагнитный клапан муфты 2)	C-015
<input type="checkbox"/> P1983	Неисправность SLC3 (Линейный электромагнитный клапан муфты 3)	C-016
<input type="checkbox"/> P1983	Высокий входной сигнал цепи SLC3 (Линейный электромагнитный клапан муфты 3)	C-016
<input type="checkbox"/> P1983	Обрыв или низкий входной сигнал цепи SLC3 (Линейный электромагн. клапан муфты 3)	C-016
<input type="checkbox"/> P1983	Залипание SLC3 (Линейный электромагнитный клапан муфты 3)	C-016
<input type="checkbox"/> P1984	Обрыв или низкий входной сигнал цепи SLB1 (Линейный электромагн. клапан тормоза 1)	C-017
<input type="checkbox"/> P1984	Высокий входной сигнал цепи SLB1 (Линейный электромагнитный клапан тормоза 1)	C-017
<input type="checkbox"/> P1984	Неисправность SLB1 (Линейный электромагнитный клапан тормоза 1)	C-017
<input type="checkbox"/> P1984	Залипание SLB1 (Линейный электромагнитный клапан тормоза 1)	C-017
<input type="checkbox"/> P1993	Неточное передаточное число в диапазонах D и R	B-023
<input type="checkbox"/> P1997	Обрыв или низкое напряжение цепи электромагн. клапана блокировки переключения трансмиссии	C-001

Система шасси Zafira B

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0946	Низкое напряжение цепи светодиода выключателя спортивного режима	C-018
<input type="checkbox"/> B0946	Обрыв или высокое напряжение цепи светодиода выключателя спортивного режима	C-018
<input type="checkbox"/> B1012	Датчик углового положения рулевого колеса не калиброван	B-015
<input type="checkbox"/> B1020	Неправильные диапазон / рабочие характеристики угла датчика углового положения рулевого колеса	B-015
<input type="checkbox"/> B1020	Неправильные диапазон / рабочие характ. угловой скорости датчика углов. положения рулевого колеса	C-008
<input type="checkbox"/> B1020	Цепь датчика углового положения рулевого колеса Неисправность	C-008
<input type="checkbox"/> B2795	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя спортивного режима	C-017
<input type="checkbox"/> B2795	Залипание выключателя спортивного режима	C-017
<input type="checkbox"/> C0035	Отсутствует сигнал датчика частоты вращения переднего левого колеса	C-001
<input type="checkbox"/> C0035	Неисправность датчика скорости переднего левого колеса	C-001
<input type="checkbox"/> C0035	Датчик скорости переднего левого колеса вне диапазона рабочих характеристик	C-001
<input type="checkbox"/> C0040	Отсутствует сигнал датчика частоты вращения правого переднего колеса	C-002
<input type="checkbox"/> C0040	Неисправность датчика скорости переднего правого колеса	C-002
<input type="checkbox"/> C0040	Датчик скорости переднего правого колеса вне диапазона рабочих характеристик	C-002
<input type="checkbox"/> C0045	Отсутствие сигнала датчика скорости заднего левого колеса	C-003
<input type="checkbox"/> C0045	Неисправность цепи датчика скорости заднего левого колеса	C-003
<input type="checkbox"/> C0045	Датчик скорости заднего левого колеса вне диапазона рабочих характеристик	C-003
<input type="checkbox"/> C0050	Отсутствие сигнала датчика скорости заднего правого колеса	C-004
<input type="checkbox"/> C0050	Неисправность датчика скорости заднего правого колеса	C-004
<input type="checkbox"/> C0050	Датчик скорости заднего правого колеса вне диапазона рабочих характеристик	C-004
<input type="checkbox"/> C0060	Неисправность цепи переднего левого впускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0065	Неисправность цепи переднего левого выпускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0070	Неисправность цепи переднего правого впускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0075	Неисправность цепи переднего правого выпускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0080	Неисправность цепи заднего левого впускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0085	Неисправность цепи заднего левого выпускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0090	Неисправность цепи заднего правого впускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0095	Неисправность цепи заднего правого выпускного эл.-магн. клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0110	Цепь возвратного насоса Неисправность	B-008
<input type="checkbox"/> C0121	Неисправность цепи реле клапана	C-009
<input type="checkbox"/> C0131	Цепь датчика давления Неисправность	C-006
<input type="checkbox"/> C0131	Цепь сигнала датчика давления вне диапазона рабочих характеристик	C-006
<input type="checkbox"/> C0131	Датчик давления не откалиброван	C-006
<input type="checkbox"/> C0141	Неисправность цепи переднего левого/заднего правого первичного электромагнитного клапана ТС/ESP	C-009
<input type="checkbox"/> C0146	Неисправность цепи переднего левого/заднего правого переключ. эл. магн. клапана ТС/ESP	C-009
<input type="checkbox"/> C0151	Неисправность цепи переднего правого/заднего левого первичного электромагнитного клапана ТС/ESP	C-009
<input type="checkbox"/> C0156	Неисправность цепи переднего правого/заднего левого переключ. эл. магн. клапана ТС/ESP	C-009
<input type="checkbox"/> C0161	Неисправность выключателя стоп-сигнала	Система внешнего освещения/указателей поворота/звукового сигнала B-014

<input type="checkbox"/> C0186	Датчик бокового ускорения не откалиброван	B-016
<input type="checkbox"/> C0186	Неисправность цепи датчика бокового ускорения	C-007
<input type="checkbox"/> C0186	Цепь датчика бокового ускорения вне диапазона рабочих характеристик	C-007
<input type="checkbox"/> C0196	Цепь датчика угла рыскания вне диапазона рабочих характеристик	C-007
<input type="checkbox"/> C0196	Цепь датчика угла рыскания Неисправность	C-007
<input type="checkbox"/> C0236	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-018
<input type="checkbox"/> C0237	Неправильный сигнал датчика положения педали акселератора	B-018
<input type="checkbox"/> C0240	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-018
<input type="checkbox"/> C0241	Сигнал запроса крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-018
<input type="checkbox"/> C0242	Сигнал запроса крутящего момента двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-018
<input type="checkbox"/> C0244	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	B-018
<input type="checkbox"/> C0280	Время включения ESP вне диапазона	C-007
<input type="checkbox"/> C0287	Датчик продольного ускорения не откалиброван	B-016
<input type="checkbox"/> C0287	Неисправность цепи датчика продольного ускорения	C-007
<input type="checkbox"/> C0287	Цепь датчика продольного ускорения вне диапазона/рабочих характеристик	C-007
<input type="checkbox"/> C0292	Электропитание группы датчиков вне диапазона / рабочих характеристик	C-007
<input type="checkbox"/> C0292	Неисправность группы датчиков	C-007
<input type="checkbox"/> C0460	Датчик углового положения рулевого колеса не калиброван	B-015
<input type="checkbox"/> C0460	Цепь датчика углового положения рулевого колеса Неисправность	C-008
<input type="checkbox"/> C0460	Нет инициализации датчика угла поворота рулевого колеса	C-008
<input type="checkbox"/> C0460	Недействительные данные от датчика углового положения рулевого колеса	C-008
<input type="checkbox"/> C0460	Сигнальная цепь датчика углового положения рулевого колеса вне диапазона / рабочих характеристик	B-015
<input type="checkbox"/> C0730	Недействительный сигнал передачи от TCM (Модуль управления трансмиссией)	B-017
<input type="checkbox"/> C0736	Неправильный сигнал рулевого механизма от CIM (модуля рулевой колонки)	B-017
<input type="checkbox"/> P0500	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-009
<input type="checkbox"/> U1500	Локальная шина CAN Неисправность	C-007
<input type="checkbox"/> U2142	Нет связи CAN-Bus с YRS (датчиком угла рыскания)	C-007
<input type="checkbox"/> U2143	Датчик углового положения рулевого колеса не калиброван	B-015

Код	Условия регистрирования кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> C1512	Неисправность электронного блока управления - температура	C-001
<input type="checkbox"/> C1526	Неисправность электродвигателя	C-001
<input type="checkbox"/> C1527	Высокий ток цепи электродвигателя	C-001
<input type="checkbox"/> C1531	Включена защита от блокировки электродвигателя	C-002
<input type="checkbox"/> U2105	Неисправность генератора	C-001
<input type="checkbox"/> U2105	Сообщение CAN-BUS CIM вне диапазона рабочих характеристик	B-009
<input type="checkbox"/> U2139	Пневмоподушка включена	B-010
<input type="checkbox"/> U2139	Сообщение CAN-BUS ECM вне диапазона рабочих характеристик	B-008

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрирования кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B3643	Залипание переключ-ля "Установка" устройства автоматического поддержания скорости	B-006
<input type="checkbox"/> B3643	Сопротивление цепи переключателя "Установка" устр.авт.подд.скор-ти вне диапазона / раб. характер-тик	B-006
<input type="checkbox"/> B3794	Сопротивление цепи переключателя "Установка" регулятора скорости вне диапазона / раб. характер-тик	B-006
<input type="checkbox"/> B3794	Залипание переключателя "Установка" регулятора скорости	B-006
<input type="checkbox"/> P0704	Неисправность входной цепи выключателя муфты	B-009

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
C0000	Неправильный сигнал информации о выключателе режима демпфирования через CAN-BUS	B-012
C0035	Неправильный сигнал датчика частоты вращения переднего левого колеса	B-011
C0040	Неправильный сигнал датчика частоты вращения переднего правого колеса	B-011
C0045	Неправильный сигнал датчика частоты вращения заднего левого колеса	B-011
C0050	Неправильный сигнал датчика частоты вращения заднего правого колеса	B-011
C0131	Неисправность датчика давления в тормозной системе	B-013
C0161	Неисправность цепи переключателя тормозов	B-014
C0244	Недействительные данные от ECM (модуля управления двигателем)	C-014
C0460	Неправильный сигнал датчика углового положения рулевого колеса	B-008
C0570	Низкое напряжение цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0570	Неисправность цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0570	Обрыв цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0570	Высокое напряжение цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0575	Низкое напряжение цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0575	Обрыв цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0575	Неисправность цепи клапана переднего левого демпфера	C-007
C0580	Неисправность цепи клапана переднего правого демпфера	C-008
C0580	Низкое напряжение цепи клапана переднего правого демпфера	C-008
C0580	Обрыв цепи клапана переднего правого демпфера	C-008
C0580	Высокое напряжение цепи клапана переднего правого демпфера	C-008
C0585	Низкое напряжение цепи клапана заднего левого демпфера	C-009
C0585	Неисправность цепи клапана заднего левого демпфера	C-009
C0585	Обрыв цепи клапана заднего левого демпфера	C-009
C0585	Высокое напряжение цепи клапана заднего левого демпфера	C-009
C0590	Низкое напряжение цепи клапана заднего правого демпфера	C-010
C0590	Неисправность цепи клапана заднего правого демпфера	C-010
C0590	Обрыв цепи клапана заднего правого демпфера	C-010
C0590	Высокое напряжение цепи клапана заднего правого демпфера	C-010
C0595	Низкое напряжение цепи переднего левого датчика ускорения кузова	B-010
C0595	Высокое напряжение цепи переднего левого датчика ускорения кузова	B-010
C0595	Напряжение цепи переднего левого датчика ускорения кузова вне диапазона / рабочих характеристик	B-010
C0600	Низкое напряжение цепи переднего правого датчика ускорения кузова	B-010
C0600	Высокое напряжение цепи переднего правого датчика ускорения кузова	B-010
C0600	Напряжение цепи переднего правого датчика ускорения кузова вне диапазона / рабочих характеристик	B-010
C0605	Низкое напряжение цепи заднего датчика ускорения кузова	B-010
C0605	Высокое напряжение цепи заднего датчика ускорения кузова	B-010
C0605	Напряжение цепи заднего датчика ускорения кузова вне диапазона / рабочих характеристик	B-010
C0670	Низкое напряжение цепи датчика ускорения переднего левого колеса	B-010
C0670	Высокое напряжение цепи датчика ускорения переднего левого колеса	B-010
C0670	Напряжение цепи датчика ускорения переднего левого колеса вне диапазона / рабочих характеристик	B-010

<input type="checkbox"/> C0675	Низкое напряжение цепи датчика ускорения переднего правого колеса	B-010
<input type="checkbox"/> C0675	Высокое напряжение цепи датчика ускорения переднего правого колеса	B-010
<input type="checkbox"/> C0675	Напряжение цепи датчика ускор. переднего правого колеса вне диапазона / рабочих характеристик	B-010
<input type="checkbox"/> C0895	Низкое напряжение цепи электропитания датчиков	C-001
<input type="checkbox"/> C0895	Высокое напряжение цепи электропитания датчиков	C-001
<input type="checkbox"/> C0905	Сигнал скорости автомобиля вне диапазона рабочих характеристик	B-011
<input type="checkbox"/> C0910	Неисправность цепи колесного датчика ускорения	B-015
<input type="checkbox"/> C0915	Неисправность цепи датчика ускорения кузова	B-016
<input type="checkbox"/> C1690	Запрос режима демпфирования вне диапазона/рабочих характеристик	C-013
<input type="checkbox"/> C1690	Недействительный запрос режима демпфирования через Can Bus	C-013

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B2816	Залипание выключателя TPMS (системы контроля давления в шинах)	C-005
<input type="checkbox"/> B2816	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя TPMS (системы контроля давления в шинах)	C-005
<input type="checkbox"/> C0558	Идентификации датчиков давления в шинах не заучены	C-002
<input type="checkbox"/> C0750	Цепь переднего левого датчика давления вне диапазона рабочих характеристик	C-006
<input type="checkbox"/> C0750	Неисправность модуля датчика давления А	C-004
<input type="checkbox"/> C0755	Цепь переднего правого датчика давления вне диапазона рабочих характеристик	C-007
<input type="checkbox"/> C0755	Неисправность модуля датчика давления В	C-004
<input type="checkbox"/> C0760	Цепь заднего левого датчика давления вне диапазона рабочих характеристик	C-008
<input type="checkbox"/> C0760	Неисправность модуля датчика давления С	C-004
<input type="checkbox"/> C0765	Цепь заднего правого датчика давления вне диапазона рабочих характеристик	C-009
<input type="checkbox"/> C0765	Неисправность модуля датчика давления D	C-004
<input type="checkbox"/> C0785	Низкое напряжение батареи от одного датчика давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0785	Неисправность одного датчика давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0786	Низкое напряжение батареи от двух датчиков давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0786	Неисправность двух датчиков давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0787	Низкое напряжение батареи от трех датчиков давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0787	Неисправность трех датчиков давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0788	Сигнал низкого напряжения батареи от четырех датчиков давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> C0788	Неисправность четырех датчиков давления в шинах	C-002
<input type="checkbox"/> U2117	Недействительные данные от DIS (дисплея)	B-006
<input type="checkbox"/> U2139	Недействительные данные от СИМ (модуля рулевой колонки)	B-006
<input type="checkbox"/> U2140	Неверные данные от УЕС (Подкапотного центра электрооборудования)	B-006
<input type="checkbox"/> U2149	Неправильный сигнал TPMS (системы контроля давления в шинах)	B-006

Система кузова Zafira B

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0655	PEPS (Open&Start) - нет обмена данными с ECM (модуль управления двигателем)	B-010
<input type="checkbox"/> B1011	Информация об ошибке сохранена в CIM	C-003
<input type="checkbox"/> B1272	Низкая частота цепи управления антенной	B-012
<input type="checkbox"/> B1272	Высокий ток антенны	B-012
<input type="checkbox"/> B1272	Высокое напряжение антенны	B-012
<input type="checkbox"/> B1272	Низкое напряжение антенны	B-012
<input type="checkbox"/> B1395	Высокое напряжение питания цепи датчика приближения к двери водителя	C-014
<input type="checkbox"/> B1395	Низкое напряжение питания цепи датчика приближения к двери водителя	C-014
<input type="checkbox"/> B1405	Высокое напряжение питания цепи датчика приближения к двери переднего пассажира	C-015
<input type="checkbox"/> B1405	Низкое напряжение питания цепи датчика приближения к двери переднего пассажира	C-015
<input type="checkbox"/> B1440	Короткое замыкание цепи зажигания на массу	C-001
<input type="checkbox"/> B1449	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) - высокое напряжение цепи	C-003
<input type="checkbox"/> B1449	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) - низкое напряжение цепи	C-003
<input type="checkbox"/> B1449	CIM (модуль рулевой колонки) - низкое напряжение цепи электропитания	C-003
<input type="checkbox"/> B1534	Низкое напряжение цепи выключателя ручки задней левой двери	C-006
<input type="checkbox"/> B1535	Низкое напряжение цепи выключателя ручки задней правой двери	C-007
<input type="checkbox"/> B2510	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) - неисправность цепи	C-003
<input type="checkbox"/> B2511	Низкое напряжение цепи датчика приближения к двери водителя	C-014
<input type="checkbox"/> B2512	Низкое напряжение цепи датчика приближения к двери переднего пассажира	C-015
<input type="checkbox"/> B2517	Разомкнутая цепь электродвигателя открывания двери водителя	C-016
<input type="checkbox"/> B2518	Разомкнутая цепь электродвигателя открывания двери пассажира	C-017
<input type="checkbox"/> B2519	Разомкнутая цепь электродвигателя открывания задней правой двери	C-019
<input type="checkbox"/> B251A	Высокое напряжение цепи любого электродвигателя открывания двери	B-013
<input type="checkbox"/> B251A	Низкое напряжение цепи любого электродвигателя открывания двери	B-013
<input type="checkbox"/> B2520	Разомкнутая цепь электродвигателя открывания задней левой двери	C-018
<input type="checkbox"/> B2897	Высокое напряжение цепи электромеханического фиксатора рулевой колонки	C-003
<input type="checkbox"/> B2897	Низкое напряжение цепи электромеханического фиксатора рулевой колонки	B-008
<input type="checkbox"/> B2910	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) - перегрев	C-003
<input type="checkbox"/> B2910	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) заблокирован	C-003
<input type="checkbox"/> B2910	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) - неисправность цепи	C-003
<input type="checkbox"/> B2910	Скорость автомобиля слишком высока для активирования выключателя запуск/остановка	B-014
<input type="checkbox"/> B2910	Неправильный ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки)	C-003
<input type="checkbox"/> B2961	Таймаут выключателя зажигания/запуска/остановки	C-002
<input type="checkbox"/> B2966	Низкое напряжение выключателя ручки двери водителя	C-004
<input type="checkbox"/> B2981	Высокое напряжение выключателя ручки двери переднего пассажира	C-005
<input type="checkbox"/> B3106	Неправильный PEPS (Open&Start)	C-023
<input type="checkbox"/> B3119	Разомкнутая цепь внешней антенны со стороны водителя	C-009
<input type="checkbox"/> B3120	Разомкнутая цепь внешней антенны со стороны пассажира	C-010
<input type="checkbox"/> B3121	Разомкнутая цепь внешней антенны багажника	C-011
<input type="checkbox"/> B3122	Разомкнутая цепь передней внутренней антенны	C-012
<input type="checkbox"/> B3123	Разомкнутая цепь задней внутренней антенны	C-013
<input type="checkbox"/> B3618	Низкое напряжение цепи выключателя ручки багажника	C-008

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B1319	Неисправность цепи приемника иммобилайзера	C-001
<input type="checkbox"/> B2910	ESCL (электромеханический фиксатор рулевой колонки) - защитный код не заучен	B-010
<input type="checkbox"/> B3055	Неисправность транспондерного ключа	B-022
<input type="checkbox"/> B3055	Неправильный транспондерный ключ	B-022
<input type="checkbox"/> B3056	Не запрограммирован транспондерный ключ	C-002
<input type="checkbox"/> B3057	Защитный код не запрограммирован	B-005
<input type="checkbox"/> B3077	Обнаружен неправильный тип транспондерного ключа	C-002
<input type="checkbox"/> B3755	Не запрограммирован транспондерный ключ	C-002
<input type="checkbox"/> B3899	Идентификатор окружающей среды Не заучен	B-007
<input type="checkbox"/> B3900	Идентификатор иммобилайзера Не заучен	B-007
<input type="checkbox"/> B3901	Получен неверный идентификатор окружающей среды	B-007
<input type="checkbox"/> B3902	Получен неверный идентификатор иммобилайзера	B-007
<input type="checkbox"/> B3925	Получен неправильный идентификатор окружающей среды от IPC (прибора)	B-017
<input type="checkbox"/> B3928	Получен неправильный идентификатор окружающей среды от TU (блока телеавтоматики)	B-016
<input type="checkbox"/> B3929	Получен неправильный идент. окружающей среды от REC (заднего центра электрооборудования)	B-018
<input type="checkbox"/> B3977	Получен неверный идентификатор окружающей среды UEC (Подкапотн. центра электрооборудования)	B-019

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0012	Высокое напряжение запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия 1)	C-001
<input type="checkbox"/> B0012	Низкое напряжение запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия 1)	C-001
<input type="checkbox"/> B0012	Обрыв запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия1)	C-001
<input type="checkbox"/> B0012	Высокое сопротивление запальной цепи (стадия 1) пневмоподушки водителя	C-001
<input type="checkbox"/> B0012	Низкое сопротивление запальной цепи (стадия 1) пневмоподушки водителя	B-009
<input type="checkbox"/> B0012	Короткое замыкание запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия 1) с другой запальной цепью	C-017
<input type="checkbox"/> B0013	Высокое напряжение запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия 2)	C-002
<input type="checkbox"/> B0013	Низкое напряжение запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия 2)	C-002
<input type="checkbox"/> B0013	Обрыв запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия2)	C-002
<input type="checkbox"/> B0013	Высокое сопротивление запальной цепи (стадия 2) пневмоподушки водителя	C-002
<input type="checkbox"/> B0013	Низкое сопротивление запальной цепи (стадия 2) пневмоподушки водителя	B-009
<input type="checkbox"/> B0013	Короткое замыкание запальной цепи пневмоподушки водителя (Стадия 2) с другой запальной цепью	C-018
<input type="checkbox"/> B0014	Высокое напряжение запальной цепи боковой пневмоподушки со стороны водителя	C-005
<input type="checkbox"/> B0014	Низкое напряжение запальной цепи боковой пневмоподушки со стороны водителя	C-005
<input type="checkbox"/> B0014	Обрыв запальной цепи боковой пневмоподушки водителя	C-005
<input type="checkbox"/> B0014	Высокое сопротивление запальной цепи боковой пневмоподушки водителя	C-005
<input type="checkbox"/> B0014	Низкое сопротивление запальной цепи боковой пневмоподушки водителя	B-009
<input type="checkbox"/> B0014	Короткое замыкание запальной цепи боковой пневмоподушки водителя с другой запальной цепью	C-021
<input type="checkbox"/> B0015	Высокое напряжение цепи натяжителя ремня водителя	C-009
<input type="checkbox"/> B0015	Низкое напряжение цепи натяжителя ремня водителя	C-009
<input type="checkbox"/> B0015	Обрыв цепи натяжителя ремня водителя	C-009
<input type="checkbox"/> B0015	Высокое сопротивление цепи натяжителя ремня водителя	C-009
<input type="checkbox"/> B0015	Низкое сопротивление цепи натяжителя ремня водителя	B-009
<input type="checkbox"/> B0015	Короткое замыкание цепи натяжителя ремня водителя с другой запальной цепью	C-023
<input type="checkbox"/> B0016	Высокое напряжение запальной цепи пневмоподушки головы водителя	C-007
<input type="checkbox"/> B0016	Низкое напряжение запальной цепи пневмоподушки головы водителя	C-007
<input type="checkbox"/> B0016	Обрыв запальной цепи пневмоподушки головы водителя	C-007
<input type="checkbox"/> B0016	Высокое сопротивление запальной цепи пневмоподушки головы водителя	C-007
<input type="checkbox"/> B0016	Низкое сопротивление запальной цепи пневмоподушки головы водителя	B-009
<input type="checkbox"/> B0016	Короткое замыкание запальной цепи пневмоподушки головы водителя с другой запальной цепью	C-025
<input type="checkbox"/> B0019	Высокое напряжение запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия 1)	C-003
<input type="checkbox"/> B0019	Низкое напряжение запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия 1)	C-003
<input type="checkbox"/> B0019	Обрыв запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия1)	C-003
<input type="checkbox"/> B0019	Высокое сопротивление запальной цепи (стадия 1) пневмоподушки пассажира	C-003
<input type="checkbox"/> B0019	Низкое сопротивление запальной цепи (стадия 1) пневмоподушки пассажира	B-009
<input type="checkbox"/> B0019	Короткое замыкание запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия 1) с другой запальной цепью	C-019
<input type="checkbox"/> B0020	Высокое напряжение запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия 2)	C-004
<input type="checkbox"/> B0020	Низкое напряжение запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия 2)	C-004
<input type="checkbox"/> B0020	Обрыв запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия2)	C-004
<input type="checkbox"/> B0020	Высокое сопротивление запальной цепи (стадия 2) пневмоподушки пассажира	C-004

<input type="checkbox"/> B0020	Низкое сопротивление запальной цепи (стадия 2) пневмоподушки пассажира	B-009
<input type="checkbox"/> B0020	Короткое замыкание запальной цепи пневмоподушки пассажира (Стадия 2) с другой запальной цепью	C-020
<input type="checkbox"/> B0021	Высокое напряжение запальной цепи боковой пневмоподушки со стороны пассажира	C-006
<input type="checkbox"/> B0021	Низкое напряжение запальной цепи боковой пневмоподушки со стороны пассажира	C-006
<input type="checkbox"/> B0021	Обрыв запальной цепи боковой пневмоподушки пассажира	C-006
<input type="checkbox"/> B0021	Высокое сопротивление запальной цепи боковой пневмоподушки пассажира	C-006
<input type="checkbox"/> B0021	Низкое сопротивление запальной цепи боковой пневмоподушки пассажира	B-009
<input type="checkbox"/> B0021	Короткое замыкание запальной цепи боковой пневмоподушки пассажира с другой запальной цепью	C-022
<input type="checkbox"/> B0022	Высокое напряжение цепи натяжителя ремня пассажира	C-010
<input type="checkbox"/> B0022	Низкое напряжение цепи натяжителя ремня пассажира	C-010
<input type="checkbox"/> B0022	Обрыв цепи натяжителя ремня пассажира	C-010
<input type="checkbox"/> B0022	Высокое сопротивление цепи натяжителя ремня пассажира	C-010
<input type="checkbox"/> B0022	Низкое сопротивление цепи натяжителя ремня пассажира	B-009
<input type="checkbox"/> B0022	Короткое замыкание цепи натяжителя ремня пассажира с другой запальной цепью	C-024
<input type="checkbox"/> B0023	Высокое напряжение запальной цепи пневмоподушки головы пассажира	C-008
<input type="checkbox"/> B0023	Низкое напряжение запальной цепи пневмоподушки головы пассажира	C-008
<input type="checkbox"/> B0023	Обрыв запальной цепи пневмоподушки головы пассажира	C-008
<input type="checkbox"/> B0023	Высокое сопротивление запальной цепи пневмоподушки головы пассажира	C-008
<input type="checkbox"/> B0023	Низкое сопротивление запальной цепи пневмоподушки головы пассажира	B-009
<input type="checkbox"/> B0023	Короткое замыкание запальной цепи пневмоподушки головы пассажира с другой запальной цепью	C-026
<input type="checkbox"/> B0051	Запальные цепи активированы (столкновение)	B-006
<input type="checkbox"/> B0052	Пневмоподушка пассажира заблокирована детектором занятого кресла (SOD)	B-006
<input type="checkbox"/> B0053	Отдается команда на выпуск с присутствием кодов неисправностей в запальных цепях	B-006
<input type="checkbox"/> B0054	Боковая пневмоподушка пассажира заблокирована детектором занятого кресла (SOD)	B-006
<input type="checkbox"/> B0055	Активирована боковая воздушная подушка	B-006
<input type="checkbox"/> B0058	Натяжитель ремня пассажира заблокирован детектором занятого кресла (SOD)	B-006
<input type="checkbox"/> B0081	Датчик детектора простого присутствия пассажира (SPPD) не подсоединен	C-016
<input type="checkbox"/> B0081	Неисправность датчика PPD (Детектор присутствия пассажира) SOD (Детектор занятого кресла)	C-016
<input type="checkbox"/> B0082	Неисправность датчика CSD (Детектор детского сидения) SOD (Детектор занятого кресла)	C-016
<input type="checkbox"/> B0083	Высокое напряжение цепи левого или среднего EFS (Электронный датчик фронтального удара)	C-011
<input type="checkbox"/> B0083	Низкое напряжение цепи левого или среднего EFS (Электронный датчик фронтального удара)	C-011
<input type="checkbox"/> B0083	Замените левый или средний EFS (Электронный датчик фронтального удара)	C-011
<input type="checkbox"/> B0083	Неправильно установлен левый или средний EFS (Электронный датчик фронтального удара)	C-011
<input type="checkbox"/> B0083	Левый или средний электронный датчик фронтального удара (EFS) не запрограммирован	B-007
<input type="checkbox"/> B0083	Недействительные данные от левого или среднего EFS (Электронный датчик фронтального удара)	C-011
<input type="checkbox"/> B0085	Высокое напряжение цепи SIS водителя (Датчик бокового удара)	C-012
<input type="checkbox"/> B0085	Низкое напряжение цепи SIS водителя (Датчик бокового удара)	C-012
<input type="checkbox"/> B0085	Замените SIS водителя (Датчик бокового удара)	C-012

<input type="checkbox"/> B0085	Неправильно установлен SIS водителя (Датчик бокового удара)	C-012
<input type="checkbox"/> B0085	Датчик бокового удара (SIS) со стороны водителя не запрограммирован	B-007
<input type="checkbox"/> B0085	Недействительные данные от SIS водителя (Датчик бокового удара)	C-012
<input type="checkbox"/> B0086	Высокое напряжение цепи SIS пассажира (Датчик бокового удара)	C-013
<input type="checkbox"/> B0086	Низкое напряжение цепи SIS пассажира (Датчик бокового удара)	C-013
<input type="checkbox"/> B0086	Замените SIS пассажира (Датчик бокового удара)	C-013
<input type="checkbox"/> B0086	Неправильно установлен SIS пассажира (Датчик бокового удара)	C-013
<input type="checkbox"/> B0086	Датчик бокового удара (SIS) со стороны пассажира не запрограммирован	B-007
<input type="checkbox"/> B0086	Недействительные данные от SIS пассажира (Датчик бокового удара)	C-013
<input type="checkbox"/> B0099	Сбой связи между пневмоподушкой и блоком телематики (Telematic)	C-028
<input type="checkbox"/> B0670	Неисправность цепи контрольной лампы пневмоподушки	IPC (приборная панель) C- 009
<input type="checkbox"/> B0975	Неисправность цепи контрольной лампы детектора детского кресла	IPC (приборная панель) C- 009
<input type="checkbox"/> B1000	Память для кодов неисправностей заполнена	C-028
<input type="checkbox"/> B1000	Электронный блок управления не может быть использован повторно	C-027
<input type="checkbox"/> U1327	Низкое напряжение системы датчика занятого сиденья	B-008
<input type="checkbox"/> U2050	Высокое напряжение цепи SOD (Детектор занятого кресла)	C-016
<input type="checkbox"/> U2050	Низкое напряжение цепи SOD (Детектор занятого кресла)	C-016
<input type="checkbox"/> U2050	Недействительные данные от SOD (Детектор занятого кресла)	C-016
<input type="checkbox"/> U2050	SOD не запрограммирован (Детектор занятого сиденья)	B-007

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0525	Неисправность цепи переднего правого указателя поворота	C-030
<input type="checkbox"/> B0525	Неисправность заднего сигнала правого поворота	C-032
<input type="checkbox"/> B0525	Низкое напряжение цепи сигнала правого поворота	B-059
<input type="checkbox"/> B0525	Обрыв или высокое напряжение цепи сигнала правого поворота	B-059
<input type="checkbox"/> B0530	Неисправность цепи переднего левого указателя поворота	C-029
<input type="checkbox"/> B0530	Неисправность заднего сигнала левого поворота	C-031
<input type="checkbox"/> B0530	Низкое напряжение цепи сигнала левого поворота	B-059
<input type="checkbox"/> B0530	Обрыв или высокое напряжение цепи сигнала левого поворота	B-059
<input type="checkbox"/> B0655	Неправильный сигнал цепи выключателя стоп-сигнала	C-001
<input type="checkbox"/> B0655	Высокое напряжение цепи выключателя тормоза	C-001
<input type="checkbox"/> B0984	Высокое напряжение цепи прерывателя левой лампы дальнего света	C-018
<input type="checkbox"/> B0984	Низкое напряжение цепи прерывателя левой лампы ближнего света	C-018
<input type="checkbox"/> B0985	Низкое напряжение цепи прерывателя правой лампы дальнего света	C-019
<input type="checkbox"/> B0985	Низкое напряжение цепи прерывателя правой лампы ближнего света	C-019
<input type="checkbox"/> B1000	Неисправность цепи левой ксеноновой лампы	C-016
<input type="checkbox"/> B1020	Неисправность цепи правой ксеноновой лампы	C-017
<input type="checkbox"/> B1325	Высокое сопротивление цепи левой лампы ближнего света	C-016
<input type="checkbox"/> B1330	Высокое сопротивление цепи правой лампы ближнего света	C-017
<input type="checkbox"/> B1456	Обрыв цепи автоматического переключателя света	C-005
<input type="checkbox"/> B2501	Залипание выключателя звукового сигнала	C-041
<input type="checkbox"/> B2530	Низкое напряжение в цепи переднего противотуманного фонаря	C-020
<input type="checkbox"/> B2530	Неисправность цепи передней противотуманной фары	C-020
<input type="checkbox"/> B2535	Неисправность цепи задней противотуманной фары	C-021
<input type="checkbox"/> B2545	Неисправность цепи заднего левого фонаря заднего хода	C-012
<input type="checkbox"/> B2575	Низкое напряжение цепи левой лампы ближнего света	C-016
<input type="checkbox"/> B2575	Обрыв цепи левой лампы ближнего света или высокое напряжение	C-016
<input type="checkbox"/> B2575	Неисправность левой ксеноновой лампы	C-016
<input type="checkbox"/> B2575	Диапазон/характеристики напряжения левой ксеноновой лампы во время статической операции	C-016
<input type="checkbox"/> B2580	Низкое напряжение цепи левой лампы дальнего света	C-018
<input type="checkbox"/> B2580	Обрыв цепи левой лампы дальнего света	C-018
<input type="checkbox"/> B2585	Неисправность цепи переднего левого стояночного огня	C-014
<input type="checkbox"/> B2662	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя стояночных огней	C-003
<input type="checkbox"/> B2699	Низкое напряжение цепи правой лампы ближнего света	C-017
<input type="checkbox"/> B2699	Обрыв цепи правой лампы ближнего света	C-017
<input type="checkbox"/> B2699	Неисправность правой ксеноновой лампы	C-017
<input type="checkbox"/> B2699	Диап./характеристики напряжения правой ксеноновой лампы во время статической операции	C-017
<input type="checkbox"/> B2740	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя передних противотуманных фар	C-007
<input type="checkbox"/> B2740	Залипание выключателя передних противотуманных фар	C-007
<input type="checkbox"/> B2743	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя задней противотуманной фары	C-008
<input type="checkbox"/> B2743	Залипание выключателя задней противотуманной фары	C-008
<input type="checkbox"/> B3445	Неисправность цепи задней левой лампы тормоза	C-009
<input type="checkbox"/> B3445	Низкое напряжение цепи лампы тормоза	B-056

<input type="checkbox"/> V3445	Обрыв или высокое напряжение цепи лампы тормоза	B-056
<input type="checkbox"/> V3596	Залипание выключателя аварийного индикатора	C-037
<input type="checkbox"/> V3634	Залипание переключателя (F1) сигнала левого поворота	C-028
<input type="checkbox"/> V3635	Залипание переключателя (F2) сигнала правого поворота	C-028
<input type="checkbox"/> V3636	Залипание переключателя (F2) сигнала левого поворота	C-028
<input type="checkbox"/> V3650	Залипание переключателя дальнего света	C-006
<input type="checkbox"/> V3651	Залипание переключателя проблескового прерывателя света фары	C-006
<input type="checkbox"/> V3652	Залипание переключателя (F1) сигнала правого поворота	C-028
<input type="checkbox"/> V3795	Обрыв выходной цепи или низкое напряжение контрольной лампы выключателя аварийн. сигнализации	C-038
<input type="checkbox"/> V3795	Обрыв или высокое напряжение выходной цепи контрольной лампы выключателя аварийн. сигнализации	C-038
<input type="checkbox"/> V3795	Неисправность контрольной лампы (индикатора) выключателя аварийной сигнализации	C-038
<input type="checkbox"/> V3840	Неверная конфигурация переключателя Stalk	C-006
<input type="checkbox"/> V3866	Низкое напряжение цепи правой лампы дальнего света	C-019
<input type="checkbox"/> V3866	Обрыв цепи правой лампы дальнего света	C-019
<input type="checkbox"/> V3867	Неисправность цепи переднего правого стояночного огня	C-015
<input type="checkbox"/> V3868	Неисправность цепи левого бокового повторителя	C-033
<input type="checkbox"/> V3869	Неисправность цепи правого бокового повторителя	C-034
<input type="checkbox"/> V3878	Неисправность цепи задней правой лампы тормоза	C-010
<input type="checkbox"/> V3878	Обрыв или высокое напряжение цепи правой лампы тормоза	C-010
<input type="checkbox"/> V3878	Низкое напряжение цепи заднего правого стоп-сигнала	C-010
<input type="checkbox"/> V3880	Неисправность цепи заднего правого фонаря заднего хода	C-013
<input type="checkbox"/> V3881	Неисправность цепи левого заднего огня	C-009
<input type="checkbox"/> V3881	Низкое напряжение цепи заднего габаритного огня	B-053
<input type="checkbox"/> V3881	Обрыв или высокое напряжение цепи заднего габаритного огня	B-053
<input type="checkbox"/> V3882	Неисправность цепи правого заднего фонаря	C-010
<input type="checkbox"/> V3883	Неисправность цепи фонаря освещения номерного знака	C-022
<input type="checkbox"/> V3884	Низкое напряжение цепи центральной контрольной лампы тормоза	C-011
<input type="checkbox"/> V3884	Обрыв или высокое напряжение цепи центральной контрольной лампы тормоза	C-011
<input type="checkbox"/> V3885	Неисправность цепи левого заднего фонаря прицепа	C-025
<input type="checkbox"/> V3886	Неисправность цепи правого заднего фонаря прицепа	C-026
<input type="checkbox"/> V3887	Неисправность цепи левого сигнала поворота прицепа	C-035
<input type="checkbox"/> V3888	Неисправность цепи сигнала правого поворота прицепа	C-036
<input type="checkbox"/> V3889	Неисправность цепи лампы тормоза прицепа	C-023
<input type="checkbox"/> V3890	Неисправность цепи фонаря заднего хода прицепа	C-024
<input type="checkbox"/> V3891	Неисправность цепи противотуманной фары прицепа	C-027
<input type="checkbox"/> V3909	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя ближнего света	C-004
<input type="checkbox"/> P0571	Неисправность цепи выключателя стоп-сигнала	C-001
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь переключателя лампы тормоза Высокий входной сигнал	C-001
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь "А" тормозного выключателя автоматического поддержания скорости Неисправность	C-001
<input type="checkbox"/> P0571	Цепь переключателя лампы тормоза Низкий входной сигнал	C-001
<input type="checkbox"/> P0703	Низкое напряжение цепи выключателя тормоза	C-001
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность выключателя тормоза	C-001

<input type="checkbox"/> P0703	Высокое напряжение цепи выключателя тормоза	C-001
<input type="checkbox"/> P0703	Неисправность цепи переключателя тормозов	C-001
<input type="checkbox"/> U1307	Отсутствует связь с электронным модулем прицепа	C-043

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
□ B1000	Установлен неправильный левый блок управления	B-011
□ B1020	Установлен неправильный правый блок управления	B-011
□ B1461	Неисправность цепи шагового двигателя динамического освещения левого поворота	C-011
□ B1461	Заедание динамического освещения левого поворота	C-012
□ B1462	Неисправность цепи шагового двигателя динамического освещения правого поворота	C-013
□ B1462	Заедание динамического освещения правого поворота	C-014
□ B3415	Высокое напряжение питания заднего датчика уровня автомобиля	C-006
□ B3415	Низкое напряжение питания заднего датчика уровня автомобиля	C-006
□ B3420	Высокое напряжение цепи сигнала заднего датчика уровня автомобиля	C-006
□ B3420	Низкое напряжение цепи сигнала заднего датчика уровня автомобиля	C-006
□ U1113	Неисправность передачи данных по LIN-Bus	B-010
□ U2108	Цепь сигнала скорости колеса АБС (антиблок. торм. системы) вне диапазона рабочих характеристик	B-012
□ U2143	Нет связи CAN-Bus с SAS (датчиком углового положения рулевого колеса)	B-013
□ U2143	Недействительные данные от SAS (датчика углового положения рулевого колеса)	B-013

ProjectY ASTRA

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B1001	Калибровка повреждения стекла не заучена	C-003
<input type="checkbox"/> B1342	Неисправность электропитания сирены сигнализации	B-014
<input type="checkbox"/> B2923	Обрыв или высокое напряжение цепи датчика повреждения стекла 1	C-003
<input type="checkbox"/> B2955	Неисправность ультразвукового модуля	C-004
<input type="checkbox"/> B2955	Недействительные данные от ультразвукового модуля	B-010
<input type="checkbox"/> B3078	Неисправность цепи звукового сигнала системы противоугонной сигнализации	C-005
<input type="checkbox"/> B3089	Обрыв или высокое напряжение цепи обогревателя заднего окна датчика повреждения стекла	C-002
<input type="checkbox"/> B3916	Низкое напряжение аккумулятора сигнальной сирены	C-006
<input type="checkbox"/> B3916	Неисправность цепи сирены сигнализации	C-006
<input type="checkbox"/> B3916	Нет связи с сигнальной сиреной	C-006

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B004A	Неисправность цепи отпирания двери при столкновении	B-015
<input type="checkbox"/> B2976	Разомкнута цепь выключателя двери водителя или превышение напряжения	B-009
<input type="checkbox"/> B2991	Разомкнута цепь выключателя двери пассажира или превышение напряжения	B-010
<input type="checkbox"/> B2996	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя задней левой двери	B-011
<input type="checkbox"/> B3001	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя задней правой двери	B-012
<input type="checkbox"/> B3011	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя багажника	C-006
<input type="checkbox"/> B3109	Низкое напряжение системы дистанционного ключа 1	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3110	Низкое напряжение системы дистанционного ключа 2	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3111	Низкое напряжение системы дистанционного ключа 3	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3112	Низкое напряжение системы дистанционного ключа 4	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3113	Низкое напряжение системы дистанционного ключа 5	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3114	Дистанционный ключ 1 не синхронизован	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3115	Дистанционный ключ 2 не синхронизован	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3116	Дистанционный ключ 3 не синхронизован	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3117	Дистанционный ключ 4 не синхронизован	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3118	Дистанционный ключ 5 не синхронизован	Иммобилизатор C-002
<input type="checkbox"/> B3130	Неисправность цепи отпирания дверей	B-013
<input type="checkbox"/> B3135	Неисправность цепи запираания дверей	B-013
<input type="checkbox"/> B3150	Залипание переключателя центрального управления дверными замками	C-007
<input type="checkbox"/> B3265	Залипание выключателя отпирания багажника	C-008
<input type="checkbox"/> B3265	Неисправность цепи отпирания багажника	B-014
<input type="checkbox"/> B3797	Неисправность цепи мертвой блокировки дверей	B-013
<input type="checkbox"/> B3803	Неисправность цепи комфортного закрывания окон	C-011

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0183	Неисправность датчика освещения	C-008
<input type="checkbox"/> B1020	Нет связи с датчиком дождя	B-016
<input type="checkbox"/> B1020	Неверные данные от датчика дождя	B-016
<input type="checkbox"/> B3637	Залипание переключателя заднего омывателя	C-003
<input type="checkbox"/> B3638	Залипание переключателя переднего омывателя	C-003
<input type="checkbox"/> B3639	Залипание переключателя стеклоочистителя "Вверх" (F1)	C-003
<input type="checkbox"/> B3640	Залипание переключателя стеклоочистителя "Вверх" (F2)	C-003
<input type="checkbox"/> B3641	Залипание переключателя стеклоочистителя "Вниз" (F1)	C-003
<input type="checkbox"/> B3642	Залипание переключателя стеклоочистителя "Вниз" (F2)	C-003
<input type="checkbox"/> B3810	Неисправность цепи реле насоса омывателя фар	B-015
<input type="checkbox"/> B3811	Неисправность цепи реле насоса омывателя заднего стекла	B-014
<input type="checkbox"/> B3873	Неисправность цепи реле насоса омывателя ветрового стекла	B-014
<input type="checkbox"/> B3874	Неисправность цепи реле включения / выключения передних стеклоочистителей	B-012
<input type="checkbox"/> B3875	Неисправность цепи реле низкой / высокой частоты перемещения передних стеклоочистителей	B-012
<input type="checkbox"/> B3876	Неправдоподобный сигнал стояночного выключателя переднего стеклоочистителя	B-012
<input type="checkbox"/> B3970	Низкое напряжение цепи электродвигателя заднего стеклоочистителя	B-013
<input type="checkbox"/> B3970	Неисправность цепи электродвигателя заднего стеклоочистителя	B-013

ProjectY DATA

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0575	Низкое напряжение датчика уровня топлива	C-017
<input type="checkbox"/> B0575	Обрыв или высокое напряжение цепи датчика уровня топлива	C-017
<input type="checkbox"/> B0670	Неисправность цепи контрольной лампы пневмоподушки	C-001
<input type="checkbox"/> B0967	Обрыв или высокое напряжение цепи выключателя системы облегчения парковки	PAS (система облегчения парковки) C-011
<input type="checkbox"/> B0967	Переключатель системы облегчения парковки Park Pilot Залипание	PAS (система облегчения парковки) C-011
<input type="checkbox"/> B0968	Низкое напряжение цепи контрольной лампы выключателя системы облегчения парковки	PAS (система облегчения парковки) C-012
<input type="checkbox"/> B0968	Обрыв или высокое напряжение цепи контрольной лампы выключателя системы облегчения парковки	PAS (система облегчения парковки) C-012
<input type="checkbox"/> B0969	Высокое напряжение цепи контрольной лампы выключателя обогрева заднего стекла	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-014
<input type="checkbox"/> B0969	Низкое напряжение цепи контрольной лампы выключателя обогрева заднего стекла	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха B-014
<input type="checkbox"/> B0975	Неисправность цепи контрольной лампы детектора детского кресла	C-001
<input type="checkbox"/> B2128	Заедание кнопки сброса сбрасываемого счетчика километров	C-001
<input type="checkbox"/> B3362	Залипание переключателя ограничения скорости	C-001
<input type="checkbox"/> B3362	Сопrotивление цепи переключателя ограничения скорости вне диапазона / рабочих характер-тик	C-001
<input type="checkbox"/> B3743	Залипание выключателя обогрева заднего стекла	Система отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха C-005
<input type="checkbox"/> P0115	Сигнал температуры охлаждающей жидкости двигателя вне диапазона рабочих характеристик	B-020
<input type="checkbox"/> P0460	Цепь датчика уровня топлива вне диапазона / рабочих характеристик	B-013
<input type="checkbox"/> P0550	Цепь подсчета километража вне диапазона рабочих характеристик	C-001
<input type="checkbox"/> P0654	Сигнал скорости двигателя вне диапазона рабочих характеристик	C-001
<input type="checkbox"/> P0705	Сигнализация передачи автоматической трансмиссии вне диапазона рабочих характеристик	B-024
<input type="checkbox"/> U2139	Неправильный сигнал CIM (модуля рулевой колонки)	C-003
<input type="checkbox"/> U2140	Неверные данные от UEC (Подкапотного центра электрооборудования)	C-004
<input type="checkbox"/> U2141	Неверные данные от REC (Заднего центра электрооборудования)	C-005

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0165	Низкое напряжение цепи датчика температуры салона	C-005
<input type="checkbox"/> B0166	Высокое напряжение цепи датчика температуры салона	C-005
<input type="checkbox"/> B0175	Низкое напряжение цепи датчика температуры выпуска воздуха внутри салона	C-017
<input type="checkbox"/> B0176	Высокое напряжение цепи датчика температуры выпуска воздуха внутри салона	C-017
<input type="checkbox"/> B0180	Низкое напряжение цепи датчика температуры выпуска воздуха в нише для ног	C-016
<input type="checkbox"/> B0181	Высокое напряжение цепи датчика температуры выпуска воздуха в нише для ног	C-016
<input type="checkbox"/> B0185	Низкое напряжение цепи датчика солнечного излучения	C-006
<input type="checkbox"/> B0186	Высокое напряжение цепи датчика солнечного излучения	C-006
<input type="checkbox"/> B0195	Низкое напряжение цепи электродвигателя вентилятора	B-014
<input type="checkbox"/> B0196	Высокое напряжение цепи электродвигателя вентилятора	C-011
<input type="checkbox"/> B0225	Низкое напряжение цепи электродвигателя створки рециркуляции воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> B0226	Высокое напряжение цепи электродвигателя створки рециркуляции воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> B0227	Обрыв цепи электродвигателя створки рециркуляции воздуха	C-015
<input type="checkbox"/> B0234	Неисправность калибровки заслонки распределения воздуха	B-028
<input type="checkbox"/> B0235	Низкое напряжение электродвигателя заслонки распределения воздуха	C-013
<input type="checkbox"/> B0236	Высокое напряжение электродвигателя заслонки распределения воздуха	C-013
<input type="checkbox"/> B0237	Обрыв цепи электродвигателя воздухораспределительной заслонки	C-013
<input type="checkbox"/> B0283	Залипание клавиши	C-022
<input type="checkbox"/> B0318	Залипание клавиши	C-022
<input type="checkbox"/> B0323	Залипание клавиши	C-022
<input type="checkbox"/> B0333	Залипание клавиши	C-022
<input type="checkbox"/> B0358	Залипание клавиши	C-022
<input type="checkbox"/> B0368	Залипание клавиши	C-022
<input type="checkbox"/> B0410	Низкое напряжение цепи электродвигателя створки воздухосмесителя	C-012
<input type="checkbox"/> B0411	Высокое напряжение цепи электродвигателя створки воздухосмесителя	C-012
<input type="checkbox"/> B0412	Обрыв цепи электродвигателя створки воздухосмесителя	C-012
<input type="checkbox"/> B1445	Низкое напряжение питания шаговых электродвигателей	C-012
<input type="checkbox"/> B2930	Не выполнено отключение системы противоугонной сигнализации	Система противоугонной сигнализации B-012
<input type="checkbox"/> B3843	Низкое напряжение цепи датчика качества воздуха	B-013
<input type="checkbox"/> B3843	Высокое напряжение или обрыв цепи датчика качества воздуха	B-013
<input type="checkbox"/> P1532	Низкое напряжение цепи датчика температуры испарителя	C-008
<input type="checkbox"/> P1533	Высокое напряжение цепи датчика температуры испарителя	C-008

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0952	Цепь громкоговорителя Высокое напряжение	C-010
<input type="checkbox"/> B0952	Цепь громкоговорителя Разомкнута или Низкое напряжение	C-010
<input type="checkbox"/> B0952	Обрыв цепи громкоговорителя	C-010
<input type="checkbox"/> B0952	Низкое напряжение цепи громкоговорителя	C-010
<input type="checkbox"/> B0954	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Передний Левый Внешний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-002
<input type="checkbox"/> B0954	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Передний, Левый, Внешний) Сбой	C-002
<input type="checkbox"/> B0954	Акустически заблокирован передний левый внешний датчик системы облегчения парковки	C-002
<input type="checkbox"/> B0955	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Передний Левый Средний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-003
<input type="checkbox"/> B0955	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Передний, Левый, Средний) Сбой	C-003
<input type="checkbox"/> B0955	Акустически заблокирован передний левый средний датчик системы облегчения парковки	C-003
<input type="checkbox"/> B0956	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Передн. Правый Средний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-004
<input type="checkbox"/> B0956	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Передний, Правый, Средний) Сбой	C-004
<input type="checkbox"/> B0956	Акустически заблокирован передний правый средний датчик системы облегчения парковки	C-004
<input type="checkbox"/> B0957	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Передн. Правый Внешний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-005
<input type="checkbox"/> B0957	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Передний, Правый, Внешний) Сбой	C-005
<input type="checkbox"/> B0957	Акустически заблокирован передний правый внешний датчик системы облегчения парковки	C-005
<input type="checkbox"/> B0958	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Задний, Левый, Внешний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-006
<input type="checkbox"/> B0958	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Задний, Левый, Внешний) Сбой	C-006
<input type="checkbox"/> B0958	Акустически заблокирован задний левый внешний датчик системы облегчения парковки	C-006
<input type="checkbox"/> B0959	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Задний, Левый, Средний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-007
<input type="checkbox"/> B0959	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Задний, Левый, Средний) Сбой	C-007
<input type="checkbox"/> B0959	Акустически заблокирован задний левый средний датчик системы облегчения парковки	C-007
<input type="checkbox"/> B0960	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Задний Правый Средний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-008
<input type="checkbox"/> B0960	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Задний, Правый, Средний) Сбой	C-008
<input type="checkbox"/> B0960	Акустически заблокирован задний правый средний датчик системы облегчения парковки	C-008
<input type="checkbox"/> B0961	Цепь датчиков системы облегчения парковки (Задний Правый Внешний) Разомкнута или Низкое напряжение	C-009
<input type="checkbox"/> B0961	Цепь датчиков системы облегчения парковки Park Pilot (Задний, Правый, Внешний) Сбой	C-009
<input type="checkbox"/> B0961	Акустически заблокирован задний правый внешний датчик системы облегчения парковки	C-009
<input type="checkbox"/> B1000	Напряжение электропитания громкоговорителя Низкое напряжение	C-010
<input type="checkbox"/> B1000	Цепь громкоговорителя Высокое напряжение	C-010

<input type="checkbox"/> B1350	Напряжение электропитания датчиков системы облегчения парковки Низкое напряжение	C-001
<input type="checkbox"/> B1350	Напряжение электропитания датчиков системы облегчения парковки Высокое напряжение	C-001
<input type="checkbox"/> U2116	Неверные данные от IPC (Приборы)	B-009
<input type="checkbox"/> U2117	Недействительные данные от DIS (дисплея)	B-010
<input type="checkbox"/> U2139	Недействительные данные от CIM (модуля рулевой колонки)	B-011
<input type="checkbox"/> U2140	Неверные данные от UEC (Подкапотного центра электрооборудования)	B-012
<input type="checkbox"/> U2141	Неверные данные от REC (Заднего центра электрооборудования)	B-013

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B2570	Неисправность цепи лампы освещения багажника	C-007
<input type="checkbox"/> B2652	Цепь случайной нагрузки Низкое напряжение	C-001
<input type="checkbox"/> B2652	Неисправность цепи отключения приборов освещения салона	C-001
<input type="checkbox"/> B2652	Низкое напряжение выходной цепи светодиода регулировки яркости освещения приборов	C-002
<input type="checkbox"/> B2652	Высокое напряжение выходной цепи светодиода регулирования яркости освещения панели приборов	C-002
<input type="checkbox"/> B2657	Неисправность цепи освещения	C-017
<input type="checkbox"/> B3600	Высокое напряжение цепи выключателя регулировки степени освещения	C-009
<input type="checkbox"/> B3600	Низкое напряжение цепи выключателя регулировки степени освещения	C-009

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> V0991	Неисправность цепи нагревательного элемента 1	B-007
<input type="checkbox"/> V0992	Неисправность цепи нагревательного элемента 2	B-007
<input type="checkbox"/> V0993	Неисправность цепи нагревательного элемента 3	B-007
<input type="checkbox"/> V0994	Неисправность цепи нагревательного элемента 4	B-007
<input type="checkbox"/> V0995	Неисправность электропитания нагревательных элементов	B-007
<input type="checkbox"/> V0996	Высокая температура дополнительного отопителя	C-001

ProjectY Astra H

Информационно-развлекательная система Zafira B

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрирования кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B1000	Счетчик отказов по высокому напряжению системы переполнен (система заблокирована)	C-001
<input type="checkbox"/> B3562	Залипание кнопки режима	C-001
<input type="checkbox"/> B3567	Залипание клавиши установки	C-001
<input type="checkbox"/> U1500	Неисправность графического интерфейса обмена данными	B-023
<input type="checkbox"/> U2116	Неверные данные от IPC (Приборы)	C-004
<input type="checkbox"/> U2139	Недействительные данные от CIM (модуля рулевой колонки)	C-005
<input type="checkbox"/> U2140	Неверные данные от UEC (Подкапотного центра электрооборудования)	C-002
<input type="checkbox"/> U2141	Неверные данные от REC (Заднего центра электрооборудования)	C-003
<input type="checkbox"/> U2147	Недействительные данные от AHS (дополнительного нагревателя)	C-006

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0000	Высокое напряжение цепи сигнала скорости автомобиля	C-022
<input type="checkbox"/> B0000	Низкое напряжение цепи сигнала скорости автомобиля	C-022
<input type="checkbox"/> B0000	Обрыв цепи сигнала скорости автомобиля	C-022
<input type="checkbox"/> B1021	Неисправность SIM-карты	C-003
<input type="checkbox"/> B1023	Залипание клавиши	C-009
<input type="checkbox"/> B1025	Низкое напряжение цепи переднего левого громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1025	Короткое замыкание цепи переднего левого громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1025	Обрыв цепи переднего левого громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1035	Низкое напряжение цепи переднего правого громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1035	Короткое замыкание цепи переднего правого громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1035	Обрыв цепи переднего правого громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1045	Низкое напряжение цепи заднего левого громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1045	Короткое замыкание цепи заднего левого громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1045	Обрыв цепи заднего левого громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1055	Низкое напряжение цепи заднего правого громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1055	Короткое замыкание цепи заднего правого громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1055	Обрыв цепи заднего правого громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1065	Низкое напряжение цепи переднего центрального громкоговорителя	C-008
<input type="checkbox"/> B1065	Короткое замыкание цепи переднего центрального громкоговорителя	C-008
<input type="checkbox"/> B1065	Обрыв цепи переднего центрального громкоговорителя	C-008
<input type="checkbox"/> B1075	Неисправность переднего левого высокочастотного громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1085	Неисправность переднего правого высокочастотного громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1235	Высокая температура усилителя	C-002
<input type="checkbox"/> B1240	Неисправность механизма проигрывания компакт-дисков	C-019
<input type="checkbox"/> B1240	CD-плеер Неисправность	C-019
<input type="checkbox"/> B1240	CD-плеер Неисправность функции загрузки или выбрасывания	C-019
<input type="checkbox"/> B1241	Ошибка считывания дорожки компакт-диска	C-019
<input type="checkbox"/> B1242	Ошибка чтения компакт-диска	C-019
<input type="checkbox"/> B1242	CD-плеер Высокая температура	C-002
<input type="checkbox"/> B1243	Неисправность функции загрузки или выбрасывания компакт-дисков	C-019
<input type="checkbox"/> B1244	Невозможно считать содержание компакт-диска	C-019
<input type="checkbox"/> B1245	CD-чейнджер Неисправность	C-020
<input type="checkbox"/> B1245	CD-чейнджер Неисправность салазок загрузки	C-020
<input type="checkbox"/> B1246	CD-чейнджер Ошибка считывания дорожки	C-020
<input type="checkbox"/> B1247	CD-чейнджер Высокая температура устройства	C-002
<input type="checkbox"/> B1249	CD-чейнджер Ошибка считывания содержания	C-020
<input type="checkbox"/> B1264	Высокое напряжение цепи выходной клеммы "AA"	C-010
<input type="checkbox"/> B1264	Низкое напряжение цепи выходной клеммы "AA"	C-010
<input type="checkbox"/> B1264	Обрыв цепи выходной клеммы "AA"	C-010
<input type="checkbox"/> B1272	Низкое напряжение цепи FM/AM сигнала антенны	C-012
<input type="checkbox"/> B1272	Обрыв цепи FM/AM сигнала антенны	C-012
<input type="checkbox"/> B1272	Неисправность антенны FM/AM	C-012
<input type="checkbox"/> B1273	Низкое напряжение цепи дистанционного управления сдвоенной аудиосистемой	C-013

<input type="checkbox"/> B1273	Обрыв или высокое напряжение цепи дистанционного управления сдвоенного аудио	C-013
<input type="checkbox"/> B1273	Залипание кнопки дистанционного управления сдвоенной аудиосистемой	C-014
<input type="checkbox"/> B1278	Сбой сигнала аудио входа DAB	C-024
<input type="checkbox"/> B2455	Неисправность цепи микрофона	C-017
<input type="checkbox"/> B2460	Низкое напряжение цепи GPS сигнала антенны	C-018
<input type="checkbox"/> B2460	Обрыв цепи GPS сигнала антенны	C-018
<input type="checkbox"/> B2462	Сбой связи GPS	C-001
<input type="checkbox"/> B2469	Сбой телефонной связи GSM	C-001
<input type="checkbox"/> B2470	Низкое напряжение цепи GSM сигнала антенны	C-016
<input type="checkbox"/> B2470	Обрыв цепи GSM сигнала антенны	C-016
<input type="checkbox"/> B2471	Не запрограммированы номера ONSTAR	Аппаратное и программное обеспечение B-043

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B0000	Неправильный сигнал скорости автомобиля	C-028
<input type="checkbox"/> B1021	Неисправность SIM-карты	C-003
<input type="checkbox"/> B1023	Залипание клавиши	C-010
<input type="checkbox"/> B1025	Низкое напряжение цепи переднего левого громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1025	Короткое замыкание цепи переднего левого громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1025	Обрыв цепи переднего левого громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1035	Низкое напряжение цепи переднего правого громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1035	Короткое замыкание цепи переднего правого громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1035	Обрыв цепи переднего правого громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1045	Низкое напряжение цепи заднего левого громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1045	Короткое замыкание цепи заднего левого громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1045	Обрыв цепи заднего левого громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1055	Низкое напряжение цепи заднего правого громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1055	Короткое замыкание цепи заднего правого громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1055	Обрыв цепи заднего правого громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1065	Низкое напряжение цепи переднего центрального громкоговорителя	C-008
<input type="checkbox"/> B1065	Короткое замыкание цепи переднего центрального громкоговорителя	C-008
<input type="checkbox"/> B1065	Обрыв цепи переднего центрального громкоговорителя	C-008
<input type="checkbox"/> B1075	Низкое напряжение цепи выходного сигнала низкочастотного динамика	C-009
<input type="checkbox"/> B1075	Короткое замыкание цепи выходного сигнала низкочастотного динамика	C-009
<input type="checkbox"/> B1075	Обрыв цепи выходного сигнала низкочастотного динамика	C-009
<input type="checkbox"/> B1075	Неисправность переднего левого высокочастотного громкоговорителя	C-004
<input type="checkbox"/> B1085	Неисправность переднего правого высокочастотного громкоговорителя	C-005
<input type="checkbox"/> B1095	Неисправность заднего левого высокочастотного громкоговорителя	C-006
<input type="checkbox"/> B1105	Неисправность заднего правого высокочастотного громкоговорителя	C-007
<input type="checkbox"/> B1235	Высокая температура усилителя	C-002
<input type="checkbox"/> B1240	Неисправность механизма проигрывания компакт-дисков	C-024
<input type="checkbox"/> B1245	CD-чейнджер Неисправность	C-026
<input type="checkbox"/> B1245	CD-чейнджер Неисправность салазок загрузки	C-026
<input type="checkbox"/> B1246	CD-чейнджер Ошибка считывания дорожки	C-026
<input type="checkbox"/> B1247	CD-чейнджер Высокая температура устройства	C-002
<input type="checkbox"/> B1249	CD-чейнджер Ошибка считывания содержания	C-026
<input type="checkbox"/> B1264	Низкое напряжение цепи выходной клеммы "AA"	C-011
<input type="checkbox"/> B1264	Обрыв цепи выходной клеммы "AA"	C-011
<input type="checkbox"/> B1272	Низкое напряжение цепи FM/AM сигнала антенны	C-014
<input type="checkbox"/> B1272	Обрыв цепи FM/AM сигнала антенны	C-014
<input type="checkbox"/> B1272	Неисправность антенны FM/AM	C-014
<input type="checkbox"/> B1273	Низкое напряжение цепи дистанционного управления сдвоенной аудиосистемой	C-015
<input type="checkbox"/> B1273	Обрыв или высокое напряжение цепи дистанционного управления сдвоенного аудио	C-015
<input type="checkbox"/> B1273	Залипание кнопки дистанционного управления сдвоенной аудиосистемой	C-016
<input type="checkbox"/> B1278	Сбой сигнала аудио входа DAB	C-031
<input type="checkbox"/> B2455	Неисправность цепи микрофона	C-022
<input type="checkbox"/> B2460	Низкое напряжение цепи GPS сигнала антенны	C-023

<input type="checkbox"/> B2460	Обрыв цепи GPS сигнала антенны	C-023
<input type="checkbox"/> B2462	Сбой связи GPS	C-001
<input type="checkbox"/> B2464	Ошибка считывания с дискового навигации	C-025
<input type="checkbox"/> B2469	Сбой телефонной связи GSM	C-001
<input type="checkbox"/> B2470	Низкое напряжение цепи GSM сигнала антенны	C-021
<input type="checkbox"/> B2470	Обрыв цепи GSM сигнала антенны	C-021
<input type="checkbox"/> B2471	Не запрограммированы номера ONSTAR	Аппаратное и программное обеспечение B-043
<input type="checkbox"/> B2479	Сбой сигнала выпуска воздушной подушки	C-032

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B1272	Низкое напряжение цепи сигнала антенны	C-002
<input type="checkbox"/> B1272	Обрыв цепи сигнала антенны	C-002

ProjectY Astra H

Код	Условия регистрации кода неисправности	Помощь
<input type="checkbox"/> B1272	Низкое напряжение цепи сигнала антенны	C-001
<input type="checkbox"/> B1272	Обрыв цепи сигнала антенны	C-001
<input type="checkbox"/> B1273	Низкое напряжение портала мобильного телефона	C-002
<input type="checkbox"/> B1273	Разомкнутая цепь портала мобильного телефона	C-002
<input type="checkbox"/> B2455	Низкое напряжение цепи микрофона	C-003
<input type="checkbox"/> B2455	Разомкнутая цепь микрофона	C-003
<input type="checkbox"/> B2469	Низкое напряжение цепи выхода	C-004

ProjectY Astra H

OBD-II Diagnostic Trouble Codes (www.scangauge.de)

Powertrain (P) Codes
GM Specific Trouble Codes

OBDII Body (B) Codes
OBDII Chassis (C) Codes
OBDII Network (U) Codes

ProjectY Astra H

OBDII Powertrain (P) Codes

POXXX --- GENERIC TROUBLE CODE

POXXX --- GENERIC TROUBLE CODE

P00XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P01XX Fuel and Air Metering
P02XX Fuel and Air Metering
P03XX Ignition System or Misfire
P04XX Auxiliary Emission Controls
P05XX Vehicle Speed, Idle Control, and Auxiliary Inputs
P06XX Computer and Auxiliary Inputs
P07XX Transmission
P08XX Transmission
P09XX Transmission

P1XXX --- MANUFACTURER CONTROLLED

P10XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P11XX Fuel and Air Metering
P12XX Fuel and Air Metering
P13XX Ignition System or Misfire
P14XX Auxiliary Emission Controls
P15XX Vehicle Speed, Idle Control, and Auxiliary Inputs
P16XX Computer and Auxiliary Inputs
P17XX Transmission
P18XX Transmission
P19XX Transmission

P2XXX --- SAE CONTROLLED DTC's

P20XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P21XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P22XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P23XX Ignition System or Misfire
P24XX SAE Reserved
P25XX SAE Reserved
P26XX SAE Reserved
P27XX SAE Reserved
P28XX SAE Reserved
P29XX SAE Reserved

P3XXX --- MANUFACTURER CONTROLLED AND SAE RESERVED

P30XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P31XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P32XX Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls
P33XX Ignition System or Misfire
P34XX SAE Reserved
P35XX SAE Reserved
P36XX SAE Reserved
P37XX SAE Reserved
P38XX SAE Reserved
P39XX SAE Reserved

OBDII Powertrain (P) Codes**Generic Trouble Codes****P0001-P0099 – Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls**

Code Description

P0001 Fuel Volume Regulator Control Circuit/Open
 P0002 Fuel Volume Regulator Control Circuit Range/Performance
 P0003 Fuel Volume Regulator Control Circuit Low
 P0004 Fuel Volume Regulator Control Circuit High
 P0005 Fuel Shutoff Valve Control Circuit/Open
 P0006 Fuel Shutoff Valve Control Circuit Low
 P0007 Fuel Shutoff Valve Control Circuit High
 P0008 Engine Position System Performance (Bank 1)
 P0009 Engine Position System Performance (Bank 2)
 P0010 A Camshaft Position Actuator Circuit (Bank 1)
 P0011 A Camshaft Position - Timing Over - Advanced or System Performance (Bank 1)
 P0012 A Camshaft Position - Timing Over - Retarded (Bank 1)
 P0013 B Camshaft Position - Actuator Circuit (Bank 1)
 P0014 B Camshaft Position - Timing Over - Advanced or System Performance (Bank 1)
 P0015 B Camshaft Position - Timing Over - Retarded (Bank 1)
 P0016 Crankshaft Position - Camshaft Position Correlation (Bank 1 Sensor A)
 P0017 Crankshaft Position - Camshaft Position Correlation (Bank 1 Sensor B)
 P0018 Crankshaft Position - Camshaft Position Correlation (Bank 2 Sensor A)
 P0019 Crankshaft Position - Camshaft Position Correlation (Bank 2 Sensor B)
 P0020 A Camshaft Position Actuator Circuit (Bank 2)
 P0021 A Camshaft Position - Timing Over - Advanced or System Performance (Bank 2)
 P0022 A Camshaft Position - Timing Over-Retarded (Bank 2)
 P0023 B Camshaft Position - Actuator Circuit (Bank 2)
 P0024 B Camshaft Position - Timing Over - Advanced or System Performance (Bank 2)
 P0025 B Camshaft Position - Timing Over - Retarded (Bank 2)
 P0026 Intake Valve Control Solenoid Circuit Range/Performance (Bank 1)
 P0027 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit Range/Performance (Bank 1)
 P0028 Intake Valve Control Solenoid Circuit Range/Performance (Bank 2)
 P0029 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit Range/Performance (Bank 2)
 P0030 HO2S Heater Control Circuit (Bank 1 Sensor 1)
 P0031 HO2S Heater Control Circuit Low (Bank 1 Sensor 1)
 P0032 HO2S Heater Control Circuit High (Bank 1 Sensor 1)
 P0033 Turbo Charger Bypass Valve Control Circuit
 P0034 Turbo Charger Bypass Valve Control Circuit Low
 P0035 Turbo Charger Bypass Valve Control Circuit High
 P0036 HO2S Heater Control Circuit (Bank 1 Sensor 2)
 P0037 HO2S Heater Control Circuit Low (Bank 1 Sensor 2)
 P0038 HO2S Heater Control Circuit High (Bank 1 Sensor 2)
 P0039 Turbo/Super Charger Bypass Valve Control Circuit Range/Performance
 P0040 O2 Sensor Signals Swapped Bank 1 Sensor 1/ Bank 2 Sensor 1
 P0041 O2 Sensor Signals Swapped Bank 1 Sensor 2/ Bank 2 Sensor 2
 P0042 HO2S Heater Control Circuit (Bank 1 Sensor 3)
 P0043 HO2S Heater Control Circuit Low (Bank 1 Sensor 3)
 P0044 HO2S Heater Control Circuit High (Bank 1 Sensor 3)
 P0045 Turbo/Super Charger Boost Control Solenoid Circuit/Open
 P0046 Turbo/Super Charger Boost Control Solenoid Circuit Range/Performance
 P0047 Turbo/Super Charger Boost Control Solenoid Circuit Low
 P0048 Turbo/Super Charger Boost Control Solenoid Circuit High
 P0049 Turbo/Super Charger Turbine Overspeed
 P0050 HO2S Heater Control Circuit (Bank 2 Sensor 1)
 P0051 HO2S Heater Control Circuit Low (Bank 2 Sensor 1)
 P0052 HO2S Heater Control Circuit High (Bank 2 Sensor 1)
 P0053 HO2S Heater Resistance (Bank 1 Sensor 1)
 P0054 HO2S Heater Resistance (Bank 1 Sensor 2)
 P0055 HO2S Heater Resistance (Bank 1 Sensor 3)
 P0056 HO2S Heater Control Circuit (Bank 2 Sensor 2)
 P0057 HO2S Heater Control Circuit Low (Bank 2 Sensor 2)
 P0058 HO2S Heater Control Circuit High (Bank 2 Sensor 2)

OBDII Powertrain (P) Codes

P0059 HO2S Heater Resistance (Bank 2 Sensor 1)
 P0060 HO2S Heater Resistance (Bank 2 Sensor 2)
 P0061 HO2S Heater Resistance (Bank 2 Sensor 3)
 P0062 HO2S Heater Control Circuit (Bank 2 Sensor 3)
 P0063 HO2S Heater Control Circuit Low (Bank 2 Sensor 3)
 P0064 HO2S Heater Control Circuit High (Bank 2 Sensor 3)
 P0065 Air Assisted Injector Control Range/Performance
 P0066 Air Assisted Injector Control Circuit or Circuit Low
 P0067 Air Assisted Injector Control Circuit High
 P0068 MAP/MAF - Throttle Position Correlation
 P0069 Manifold Absolute Pressure - Barometric Pressure Correlation
 P0070 Ambient Air Temperature Sensor Circuit
 P0071 Ambient Air Temperature Sensor Range/Performance
 P0072 Ambient Air Temperature Sensor Circuit Low
 P0073 Ambient Air Temperature Sensor Circuit High
 P0074 Ambient Air Temperature Sensor Circuit Intermittent
 P0075 Intake Valve Control Solenoid Circuit (Bank 1)
 P0076 Intake Valve Control Solenoid Circuit Low (Bank 1)
 P0077 Intake Valve Control Solenoid Circuit High (Bank 1)
 P0078 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit (Bank 1)
 P0079 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit Low (Bank 1)
 P0080 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit High (Bank 1)
 P0081 Intake Valve Control Solenoid Circuit (Bank 2)
 P0082 Intake Valve Control Solenoid Circuit Low (Bank 2)
 P0083 Intake Valve Control Solenoid Circuit High (Bank 2)
 P0084 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit (Bank 2)
 P0085 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit Low (Bank 2)
 P0086 Exhaust Valve Control Solenoid Circuit High (Bank 2)
 P0087 Fuel Rail/System Pressure - Too Low
 P0088 Fuel Rail/System Pressure - Too High
 P0089 Fuel Pressure Regulator 1 Performance
 P0090 Fuel Pressure Regulator 1 Control Circuit
 P0091 Fuel Pressure Regulator 1 Control Circuit Low
 P0092 Fuel Pressure Regulator 1 Control Circuit High
 P0093 Fuel System Leak Detected - Large Leak
 P0094 Fuel System Leak Detected - Small Leak
 P0095 Intake Air Temperature Sensor 2 Circuit
 P0096 Intake Air Temperature Sensor 2 Circuit Range/Performance
 P0097 Intake Air Temperature Sensor 2 Circuit Low
 P0098 Intake Air Temperature Sensor 2 Circuit High
 P0099 Intake Air Temperature Sensor 2 Circuit Intermittent/Erratic

P0100-P0199 – Fuel and Air Metering

Code Description

P0100 Mass or Volume Air Flow Circuit Malfunction
 P0101 Mass or Volume Air Flow Circuit Range/Performance Problem
 P0102 Mass or Volume Air Flow Circuit Low Input
 P0103 Mass or Volume Air Flow Circuit High Input
 P0104 Mass or Volume Air Flow Circuit Intermittent
 P0105 Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit Malfunction
 P0106 Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit Range/Performance Problem
 P0107 Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit Low Input
 P0108 Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit High Input
 P0109 Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit Intermittent
 P0110 Intake Air Temperature Circuit Malfunction
 P0111 Intake Air Temperature Circuit Range/Performance Problem
 P0112 Intake Air Temperature Circuit Low Input
 P0113 Intake Air Temperature Circuit High Input
 P0114 Intake Air Temperature Circuit Intermittent
 P0115 Engine Coolant Temperature Circuit Malfunction
 P0116 Engine Coolant Temperature Circuit Range/Performance Problem
 P0117 Engine Coolant Temperature Circuit Low Input
 P0118 Engine Coolant Temperature Circuit High Input

OBDII Powertrain (P) Codes

P0119 Engine Coolant Temperature Circuit Intermittent
P0120 Throttle Position Sensor/Switch A Circuit Malfunction
P0121 Throttle Position Sensor/Switch A Circuit Range/Performance Problem
P0122 Throttle Position Sensor/Switch A Circuit Low Input
P0123 Throttle Position Sensor/Switch A Circuit High Input
P0124 Throttle Position Sensor/Switch A Circuit Intermittent
P0125 Insufficient Coolant Temperature for Closed Loop Fuel Control
P0126 Insufficient Coolant Temperature for Stable Operation
P0127 Intake Air Temperature Too High
P0128 Coolant Thermostat (Coolant Temperature Below Thermostat Regulating Temperature)
P0129 Barometric Pressure Low
P0130 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 1)
P0131 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 1 Sensor 1)
P0132 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank 1 Sensor 1)
P0133 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 1 Sensor 1)
P0134 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank 1 Sensor 1)
P0135 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 1)
P0136 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 2)
P0137 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 1 Sensor 2)
P0138 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank 1 Sensor 2)
P0139 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 1 Sensor 2)
P0140 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank 1 Sensor 2)
P0141 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 2)
P0142 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 3)
P0143 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 1 Sensor 3)
P0144 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank 1 Sensor 3)
P0145 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 1 Sensor 3)
P0146 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank 1 Sensor 3)
P0147 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 3)
P0148 Fuel Delivery Error
P0149 Fuel Timing Error
P0150 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor 1)
P0151 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 2 Sensor 1)
P0152 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank 2 Sensor 1)
P0153 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 2 Sensor 1)
P0154 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank 2 Sensor 1)
P0155 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor 1)
P0156 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor 2)
P0157 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 2 Sensor 2)
P0158 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank 2 Sensor 2)
P0159 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 2 Sensor 2)
P0160 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank 2 Sensor 2)
P0161 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor 2)
P0162 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor 3)
P0163 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 2 Sensor 3)
P0164 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank 2 Sensor 3)
P0165 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 2 Sensor 3)
P0166 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank 2 Sensor 3)
P0167 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor 3)
P0168 Fuel Temperature Too High
P0169 Incorrect Fuel Composition
P0170 Fuel Trim Malfunction (Bank 1)
P0171 System too Lean (Bank 1)
P0172 System too Rich (Bank 1)
P0173 Fuel Trim Malfunction (Bank 2)
P0174 System too Lean (Bank 2)
P0175 System too Rich (Bank 2)
P0176 Fuel Composition Sensor Circuit Malfunction
P0177 Fuel Composition Sensor Circuit Range/Performance
P0178 Fuel Composition Sensor Circuit Low Input
P0179 Fuel Composition Sensor Circuit High Input
P0180 Fuel Temperature Sensor A Circuit Malfunction
P0181 Fuel Temperature Sensor A Circuit Range/Performance
P0182 Fuel Temperature Sensor A Circuit Low Input
P0183 Fuel Temperature Sensor A Circuit High Input
P0184 Fuel Temperature Sensor A Circuit Intermittent
P0185 Fuel Temperature Sensor B Circuit Malfunction

OBDII Powertrain (P) Codes

P0186 Fuel Temperature Sensor B Circuit Range/Performance
 P0187 Fuel Temperature Sensor B Circuit Low Input
 P0188 Fuel Temperature Sensor B Circuit High Input
 P0189 Fuel Temperature Sensor B Circuit Intermittent
 P0190 Fuel Rail Pressure Sensor Circuit Malfunction
 P0191 Fuel Rail Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P0192 Fuel Rail Pressure Sensor Circuit Low Input
 P0193 Fuel Rail Pressure Sensor Circuit High Input
 P0194 Fuel Rail Pressure Sensor Circuit Intermittent
 P0195 Engine Oil Temperature Sensor Malfunction
 P0196 Engine Oil Temperature Sensor Range/Performance
 P0197 Engine Oil Temperature Sensor Low
 P0198 Engine Oil Temperature Sensor High
 P0199 Engine Oil Temperature Sensor Intermittent

P0200-P0299 – Fuel and Air Metering (Injector circuit)

Code Description

P0200 Injector Circuit Malfunction
 P0201 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 1
 P0202 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 2
 P0203 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 3
 P0204 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 4
 P0205 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 5
 P0206 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 6
 P0207 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 7
 P0208 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 8
 P0209 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 9
 P0210 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 10
 P0211 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 11
 P0212 Injector Circuit Malfunction - Cylinder 12
 P0213 Cold Start Injector 1 Malfunction
 P0214 Cold Start Injector 2 Malfunction
 P0215 Engine Shutoff Solenoid Malfunction
 P0216 Injection Timing Control Circuit Malfunction
 P0217 Engine Coolant Over Temperature Condition
 P0218 Transmission Fluid Over Temperature Condition
 P0219 Engine Overspeed Condition
 P0220 Throttle/Petal Position Sensor/Switch B Circuit Malfunction
 P0221 Throttle/Petal Position Sensor/Switch B Circuit Range/Performance Problem
 P0222 Throttle/Petal Position Sensor/Switch B Circuit Low Input
 P0223 Throttle/Petal Position Sensor/Switch B Circuit High Input
 P0224 Throttle/Petal Position Sensor/Switch B Circuit Intermittent
 P0225 Throttle/Petal Position Sensor/Switch C Circuit Malfunction
 P0226 Throttle/Petal Position Sensor/Switch C Circuit Range/Performance Problem
 P0227 Throttle/Petal Position Sensor/Switch C Circuit Low Input
 P0228 Throttle/Petal Position Sensor/Switch C Circuit High Input
 P0229 Throttle/Petal Position Sensor/Switch C Circuit Intermittent
 P0230 Fuel Pump Primary Circuit Malfunction
 P0231 Fuel Pump Secondary Circuit Low
 P0232 Fuel Pump Secondary Circuit High
 P0233 Fuel Pump Secondary Circuit Intermittent
 P0234 Engine Overboost Condition
 P0235 Turbocharger Boost Sensor A Circuit Malfunction
 P0236 Turbocharger Boost Sensor A Circuit Range/Performance
 P0237 Turbocharger Boost Sensor A Circuit Low
 P0238 Turbocharger Boost Sensor A Circuit High
 P0239 Turbocharger Boost Sensor B Malfunction
 P0240 Turbocharger Boost Sensor B Circuit Range/Performance
 P0241 Turbocharger Boost Sensor B Circuit Low
 P0242 Turbocharger Boost Sensor B Circuit High
 P0243 Turbocharger Wastegate Solenoid A Malfunction
 P0244 Turbocharger Wastegate Solenoid A Range/Performance
 P0245 Turbocharger Wastegate Solenoid A Low

OBDII Powertrain (P) Codes

P0246 Turbocharger Wastegate Solenoid A High
 P0247 Turbocharger Wastegate Solenoid B Malfunction
 P0248 Turbocharger Wastegate Solenoid B Range/Performance
 P0249 Turbocharger Wastegate Solenoid B Low
 P0250 Turbocharger Wastegate Solenoid B High
 P0251 Injection Pump Fuel Metering Control "A" Malfunction (Cam/Rotor/Injector)
 P0252 Injection Pump Fuel Metering Control "A" Range/Performance (Cam/Rotor/Injector)
 P0253 Injection Pump Fuel Metering Control "A" Low (Cam/Rotor/Injector)
 P0254 Injection Pump Fuel Metering Control "A" High (Cam/Rotor/Injector)
 P0255 Injection Pump Fuel Metering Control "A" Intermittent (Cam/Rotor/Injector)
 P0256 Injection Pump Fuel Metering Control "B" Malfunction (Cam/Rotor/Injector)
 P0257 Injection Pump Fuel Metering Control "B" Range/Performance (Cam/Rotor/Injector)
 P0258 Injection Pump Fuel Metering Control "B" Low (Cam/Rotor/Injector)
 P0259 Injection Pump Fuel Metering Control "B" High (Cam/Rotor/Injector)
 P0260 Injection Pump Fuel Metering Control "B" Intermittent (Cam/Rotor/Injector)
 P0261 Cylinder 1 Injector Circuit Low
 P0262 Cylinder 1 Injector Circuit High
 P0263 Cylinder 1 Contribution/Balance Fault
 P0264 Cylinder 2 Injector Circuit Low
 P0265 Cylinder 2 Injector Circuit High
 P0266 Cylinder 2 Contribution/Balance Fault
 P0267 Cylinder 3 Injector Circuit Low
 P0268 Cylinder 3 Injector Circuit High
 P0269 Cylinder 3 Contribution/Balance Fault
 P0270 Cylinder 4 Injector Circuit Low
 P0271 Cylinder 4 Injector Circuit High
 P0272 Cylinder 4 Contribution/Balance Fault
 P0273 Cylinder 5 Injector Circuit Low
 P0274 Cylinder 5 Injector Circuit High
 P0275 Cylinder 5 Contribution/Balance Fault
 P0276 Cylinder 6 Injector Circuit Low
 P0277 Cylinder 6 Injector Circuit High
 P0278 Cylinder 6 Contribution/Balance Fault
 P0279 Cylinder 7 Injector Circuit Low
 P0280 Cylinder 7 Injector Circuit High
 P0281 Cylinder 7 Contribution/Balance Fault
 P0282 Cylinder 8 Injector Circuit Low
 P0283 Cylinder 8 Injector Circuit High
 P0284 Cylinder 8 Contribution/Balance Fault
 P0285 Cylinder 9 Injector Circuit Low
 P0286 Cylinder 9 Injector Circuit High
 P0287 Cylinder 9 Contribution/Balance Fault
 P0288 Cylinder 10 Injector Circuit Low
 P0289 Cylinder 10 Injector Circuit High
 P0290 Cylinder 10 Contribution/Balance Fault
 P0291 Cylinder 11 Injector Circuit Low
 P0292 Cylinder 11 Injector Circuit High
 P0293 Cylinder 11 Contribution/Balance Fault
 P0294 Cylinder 12 Injector Circuit Low
 P0295 Cylinder 12 Injector Circuit High
 P0296 Cylinder 12 Contribution/Range Fault
 P0297 Vehicle Overspeed Condition
 P0298 Engine Oil Over Temperature
 P0299 Turbo/Super Charger Underboost

P0300-P0399 – Ignition System or Misfire

Code Description

P0300 Random/Multiple Cylinder Misfire Detected
 P0301 Cylinder 1 Misfire Detected
 P0302 Cylinder 2 Misfire Detected
 P0303 Cylinder 3 Misfire Detected
 P0304 Cylinder 4 Misfire Detected
 P0305 Cylinder 5 Misfire Detected

OBDII Powertrain (P) Codes

P0306 Cylinder 6 Misfire Detected
P0307 Cylinder 7 Misfire Detected
P0308 Cylinder 8 Misfire Detected
P0309 Cylinder 9 Misfire Detected
P0310 Cylinder 10 Misfire Detected
P0311 Cylinder 11 Misfire Detected
P0312 Cylinder 12 Misfire Detected
P0313 Misfire Detected with Low Fuel
P0314 Single Cylinder Misfire (Cylinder not Specified)
P0315 Crankshaft Position System Variation Not Learned
P0316 Engine Misfire Detected on Startup (First 1000 Revolutions)
P0317 Rough Road Hardware Not Present
P0318 Rough Road Sensor "A" Signal Circuit
P0319 Rough Road Sensor "B"
P0320 Ignition/Distributor Engine Speed Input Circuit Malfunction
P0321 Ignition/Distributor Engine Speed Input Circuit Range/Performance
P0322 Ignition/Distributor Engine Speed Input Circuit No Signal
P0323 Ignition/Distributor Engine Speed Input Circuit Intermittent
P0324 Knock Control System Error
P0325 Knock Sensor 1 Circuit Malfunction (Bank 1 or Single Sensor)
P0326 Knock Sensor 1 Circuit Range/Performance (Bank 1 or Single Sensor)
P0327 Knock Sensor 1 Circuit Low Input (Bank 1 or Single Sensor)
P0328 Knock Sensor 1 Circuit High Input (Bank 1 or Single Sensor)
P0329 Knock Sensor 1 Circuit Intermittent (Bank 1 or Single Sensor)
P0330 Knock Sensor 2 Circuit Malfunction (Bank 2)
P0331 Knock Sensor 2 Circuit Range/Performance (Bank 2)
P0332 Knock Sensor 2 Circuit Low Input (Bank 2)
P0333 Knock Sensor 2 Circuit High Input (Bank 2)
P0334 Knock Sensor 2 Circuit Intermittent (Bank 2)
P0335 Crankshaft Position Sensor A Circuit Malfunction
P0336 Crankshaft Position Sensor A Circuit Range/Performance
P0337 Crankshaft Position Sensor A Circuit Low Input
P0338 Crankshaft Position Sensor A Circuit High Input
P0339 Crankshaft Position Sensor A Circuit Intermittent
P0340 Camshaft Position Sensor A Circuit Malfunction (Bank 1 or Single Sensor)
P0341 Camshaft Position Sensor A Circuit Range/Performance (Bank 1 or Single Sensor)
P0342 Camshaft Position Sensor A Circuit Low Input (Bank 1 or Single Sensor)
P0343 Camshaft Position Sensor A Circuit High Input (Bank 1 or Single Sensor)
P0344 Camshaft Position Sensor A Circuit Intermittent (Bank 1 or Single Sensor)
P0345 Camshaft Position Sensor A Circuit Malfunction (Bank 2)
P0346 Camshaft Position Sensor A Circuit Range/Performance (Bank 2)
P0347 Camshaft Position Sensor A Circuit Low Input (Bank 2)
P0348 Camshaft Position Sensor A Circuit High Input (Bank 2)
P0349 Camshaft Position Sensor A Circuit Intermittent (Bank 2)
P0350 Ignition Coil Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0351 Ignition Coil A Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0352 Ignition Coil B Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0353 Ignition Coil C Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0354 Ignition Coil D Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0355 Ignition Coil E Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0356 Ignition Coil F Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0357 Ignition Coil G Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0358 Ignition Coil H Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0359 Ignition Coil I Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0360 Ignition Coil J Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0361 Ignition Coil K Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0362 Ignition Coil L Primary/Secondary Circuit Malfunction
P0363 Misfire Detected – Fueling Disabled
P0364 Reserved
P0365 Camshaft Position Sensor "B" Circuit (Bank 1)
P0366 Camshaft Position Sensor "B" Circuit Range/Performance (Bank 1)
P0367 Camshaft Position Sensor "B" Circuit Low (Bank 1)
P0368 Camshaft Position Sensor "B" Circuit High (Bank 1)
P0369 Camshaft Position Sensor "B" Circuit Intermittent (Bank 1)
P0370 Timing Reference High Resolution Signal A Malfunction
P0371 Timing Reference High Resolution Signal A Too Many Pulses
P0372 Timing Reference High Resolution Signal A Too Few Pulses

OBDII Powertrain (P) Codes

P0373 Timing Reference High Resolution Signal A Intermittent/Erratic Pulses
 P0374 Timing Reference High Resolution Signal A No Pulses
 P0375 Timing Reference High Resolution Signal B Malfunction
 P0376 Timing Reference High Resolution Signal B Too Many Pulses
 P0377 Timing Reference High Resolution Signal B Too Few Pulses
 P0378 Timing Reference High Resolution Signal B Intermittent/Erratic Pulses
 P0379 Timing Reference High Resolution Signal B No Pulses
 P0380 Glow Plug/Heater Circuit "A" Malfunction
 P0381 Glow Plug/Heater Indicator Circuit Malfunction
 P0382 Glow Plug/Heater Circuit "B" Malfunction
 P0385 Crankshaft Position Sensor B Circuit Malfunction
 P0386 Crankshaft Position Sensor B Circuit Range/Performance
 P0387 Crankshaft Position Sensor B Circuit Low Input
 P0388 Crankshaft Position Sensor B Circuit High Input
 P0389 Crankshaft Position Sensor B Circuit Intermittent
 P0390 Camshaft Position Sensor B Circuit (Bank 2)
 P0391 Camshaft Position Sensor B Circuit Range/Performance (Bank 2)
 P0392 Camshaft Position Sensor B Circuit Low (Bank 2)
 P0393 Camshaft Position Sensor B Circuit High (Bank 2)
 P0394 Camshaft Position Sensor B Circuit Intermittent (Bank 2)

P0400-P0499 – Auxiliary Emission Controls

Code Description

P0400 Exhaust Gas Recirculation Flow Malfunction
 P0401 Exhaust Gas Recirculation Flow Insufficient Detected
 P0402 Exhaust Gas Recirculation Flow Excessive Detected
 P0403 Exhaust Gas Recirculation Control Circuit Malfunction
 P0404 Exhaust Gas Recirculation Control Circuit Range/Performance
 P0405 Exhaust Gas Recirculation Sensor A Circuit Low
 P0406 Exhaust Gas Recirculation Sensor A Circuit High
 P0407 Exhaust Gas Recirculation Sensor B Circuit Low
 P0408 Exhaust Gas Recirculation Sensor B Circuit High
 P0409 Exhaust Gas Recirculation Sensor A Circuit
 P0410 Secondary Air Injection System Malfunction
 P0411 Secondary Air Injection System Incorrect Flow Detected
 P0412 Secondary Air Injection System Switching Valve A Circuit Malfunction
 P0413 Secondary Air Injection System Switching Valve A Circuit Open
 P0414 Secondary Air Injection System Switching Valve A Circuit Shorted
 P0415 Secondary Air Injection System Switching Valve B Circuit Malfunction
 P0416 Secondary Air Injection System Switching Valve B Circuit Open
 P0417 Secondary Air Injection System Switching Valve B Circuit Shorted
 P0418 Secondary Air Injection System Relay A Circuit Malfunction
 P0419 Secondary Air Injection System Relay B Circuit Malfunction
 P0420 Catalyst System Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P0421 Warm Up Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P0422 Main Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P0423 Heated Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P0424 Heated Catalyst Temperature Below Threshold (Bank 1)
 P0425 Catalyst Temperature Sensor (Bank 1)
 P0426 Catalyst Temperature Sensor Range/Performance (Bank 1)
 P0427 Catalyst Temperature Sensor Low (Bank 1)
 P0428 Catalyst Temperature Sensor High (Bank 1)
 P0429 Catalyst Heater Control Circuit (Bank 1)
 P0430 Catalyst System Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P0431 Warm Up Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P0432 Main Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P0433 Heated Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P0434 Heated Catalyst Temperature Below Threshold (Bank 2)
 P0435 Catalyst Temperature Sensor (Bank 2)
 P0436 Catalyst Temperature Sensor Range/Performance (Bank 2)
 P0437 Catalyst Temperature Sensor Low (Bank 2)
 P0438 Catalyst Temperature Sensor High (Bank 2)
 P0439 Catalyst Heater Control Circuit (Bank 2)

OBDII Powertrain (P) Codes

P0440 Evaporative Emission Control System Malfunction
P0441 Evaporative Emission Control System Incorrect Purge Flow
P0442 Evaporative Emission Control System Leak Detected (small leak)
P0443 Evaporative Emission Control System Purge Control Valve Circuit
P0444 Evaporative Emission Control System Purge Control Valve Circuit Open
P0445 Evaporative Emission Control System Purge Control Valve Circuit Shorted
P0446 Evaporative Emission Control System Vent Control Circuit Malfunction
P0447 Evaporative Emission Control System Vent Control Circuit Open
P0448 Evaporative Emission Control System Vent Control Circuit Shorted
P0449 Evaporative Emission Control System Vent Valve/Solenoid Circuit Malfunction
P0450 Evaporative Emission Control System Pressure Sensor Malfunction
P0451 Evaporative Emission Control System Pressure Sensor Range/Performance
P0452 Evaporative Emission Control System Pressure Sensor Low Input
P0453 Evaporative Emission Control System Pressure Sensor High Input
P0454 Evaporative Emission Control System Pressure Sensor Intermittent
P0455 Evaporative Emission Control System Leak Detected (large leak)
P0456 Evaporative Emission Control System Leak Detected (very small leak)
P0457 Evaporative Emission Control System Leak Detected (fuel cap loose/off)
P0458 Evaporative Emission System Purge Control Valve Circuit Low
P0459 Evaporative Emission System Purge Control Valve Circuit High
P0460 Fuel Level Sensor A Circuit Malfunction
P0461 Fuel Level Sensor A Circuit Range/Performance
P0462 Fuel Level Sensor A Circuit Low Input
P0463 Fuel Level Sensor A Circuit High Input
P0464 Fuel Level Sensor A Circuit Intermittent
P0465 EVAP Purge Flow Sensor Circuit Malfunction
P0466 EVAP Purge Flow Sensor Circuit Range/Performance
P0467 EVAP Purge Flow Sensor Circuit Low Input
P0468 EVAP Purge Flow Sensor Circuit High Input
P0469 EVAP Purge Flow Sensor Circuit Intermittent
P0470 Exhaust Pressure Sensor Malfunction
P0471 Exhaust Pressure Sensor Range/Performance
P0472 Exhaust Pressure Sensor Low
P0473 Exhaust Pressure Sensor High
P0474 Exhaust Pressure Sensor Intermittent
P0475 Exhaust Pressure Control Valve Malfunction
P0476 Exhaust Pressure Control Valve Range/Performance
P0477 Exhaust Pressure Control Valve Low
P0478 Exhaust Pressure Control Valve High
P0479 Exhaust Pressure Control Valve Intermittent
P0480 Cooling Fan 1 Control Circuit Malfunction
P0481 Cooling Fan 2 Control Circuit Malfunction
P0482 Cooling Fan 3 Control Circuit Malfunction
P0483 Cooling Fan Rationality Check Malfunction
P0484 Cooling Fan Circuit Over Current
P0485 Cooling Fan Power/Ground Circuit Malfunction
P0486 Exhaust Gas Recirculation Sensor B Circuit
P0487 Exhaust Gas Recirculation Throttle Position Control Circuit
P0488 Exhaust Gas Recirculation Throttle Position Control Range/Performance
P0489 Exhaust Gas Recirculation Control Circuit Low
P0490 Exhaust Gas Recirculation Control Circuit High
P0491 Secondary Air Injection System (Bank 1)
P0492 Secondary Air Injection System (Bank 2)
P0493 Fan Overspeed
P0494 Fan Speed Low
P0495 Fan Speed High
P0496 Evaporative Emission System High Purge Flow
P0497 Evaporative Emission System Low Purge Flow
P0498 Evaporative Emission System Vent Valve Control Circuit Low
P0499 Evaporative Emission System Vent Valve Control Circuit High

OBDII Powertrain (P) Codes**P0500-P0599 – Vehicle Speed, Idle Control and Auxiliary Inputs**

Code Description

P0500 Vehicle Speed Sensor A Malfunction
 P0501 Vehicle Speed Sensor A Range/Performance
 P0502 Vehicle Speed Sensor A Low Input
 P0503 Vehicle Speed Sensor A Intermittent/Erratic/High
 P0504 Brake Switch A/B Correlation
 P0505 Idle Air Control System Malfunction
 P0506 Idle Air Control System RPM Lower Than Expected
 P0507 Idle Air Control System RPM Higher Than Expected
 P0508 Idle Air Control System Circuit Low
 P0509 Idle Air Control System Circuit High
 P0510 Closed Throttle Position Switch Malfunction
 P0511 Idle Air Control Circuit
 P0512 Starter Request Circuit
 P0513 Incorrect Immobilizer Key
 P0514 Battery Temperature Sensor Circuit Range/Performance
 P0515 Battery Temperature Sensor Circuit
 P0516 Battery Temperature Sensor Circuit Low
 P0517 Battery Temperature Sensor Circuit High
 P0518 Idle Air Control Circuit Intermittent
 P0519 Idle Air Control System Performance
 P0520 Engine Oil Pressure Sensor/Switch Circuit Malfunction
 P0521 Engine Oil Pressure Sensor/Switch Circuit Range/Performance
 P0522 Engine Oil Pressure Sensor/Switch Circuit Low Voltage
 P0523 Engine Oil Pressure Sensor/Switch Circuit High Voltage
 P0524 Engine Oil Pressure Too Low
 P0525 Cruise Control Servo Control Circuit Range/Performance
 P0526 Fan Speed Sensor Circuit
 P0527 Fan Speed Sensor Circuit Range/Performance
 P0528 Fan Speed Sensor Circuit No Signal
 P0529 Fan Speed Sensor Circuit Intermittent
 P0530 A/C Refrigerant Pressure Sensor Circuit Malfunction
 P0531 A/C Refrigerant Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P0532 A/C Refrigerant Pressure Sensor Circuit Low Input
 P0533 A/C Refrigerant Pressure Sensor Circuit High Input
 P0534 Air Conditioner Refrigerant Charge Loss
 P0535 A/C Evaporator Temperature Sensor Circuit
 P0536 A/C Evaporator Temperature Sensor Circuit Range/Performance
 P0537 A/C Evaporator Temperature Sensor Circuit Low
 P0538 A/C Evaporator Temperature Sensor Circuit High
 P0539 A/C Evaporator Temperature Sensor Circuit Intermittent
 P0540 Intake Air Heater A Circuit
 P0541 Intake Air Heater A Circuit Low
 P0542 Intake Air Heater A Circuit High
 P0543 Intake Air Heater A Circuit Open
 P0544 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit (Bank 1 Sensor 1)
 P0545 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Low (Bank 1 Sensor 1)
 P0546 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit High (Bank 1 Sensor 1)
 P0547 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit (Bank 2 Sensor 1)
 P0548 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Low (Bank 2 Sensor 1)
 P0549 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit High (Bank 2 Sensor 1)
 P0550 Power Steering Pressure Sensor Circuit Malfunction
 P0551 Power Steering Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P0552 Power Steering Pressure Sensor Circuit Low Input
 P0553 Power Steering Pressure Sensor Circuit High Input
 P0554 Power Steering Pressure Sensor Circuit Intermittent
 P0555 Brake Booster Pressure Sensor Circuit
 P0556 Brake Booster Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P0557 Brake Booster Pressure Sensor Circuit Low Input
 P0558 Brake Booster Pressure Sensor Circuit High Input
 P0559 Brake Booster Pressure Sensor Circuit Intermittent
 P0560 System Voltage Malfunction
 P0561 System Voltage Unstable
 P0562 System Voltage Low

OBDII Powertrain (P) Codes

P0563 System Voltage High
 P0564 Cruise Control Multi-Function Input A Circuit
 P0565 Cruise Control On Signal Malfunction
 P0566 Cruise Control Off Signal Malfunction
 P0567 Cruise Control Resume Signal Malfunction
 P0568 Cruise Control Set Signal Malfunction
 P0569 Cruise Control Coast Signal Malfunction
 P0570 Cruise Control Accelerate Signal Malfunction
 P0571 Cruise Control/Brake Switch A Circuit Malfunction
 P0572 Cruise Control/Brake Switch A Circuit Low
 P0573 Cruise Control/Brake Switch A Circuit High
 P0574 Cruise Control System - Vehicle Speed Too High
 P0575 Cruise Control Input Circuit
 P0576 Cruise Control Input Circuit Low
 P0577 Cruise Control Input Circuit High
 P0578 Cruise Control Multi-Function Input A Circuit Stuck
 P0579 Cruise Control Multi-Function Input A Circuit Range/Performance
 P0580 Cruise Control Multi-Function Input A Circuit Low
 P0581 Cruise Control Multi-Function Input A Circuit High
 P0582 Cruise Control Vacuum Control Circuit/Open
 P0583 Cruise Control Vacuum Control Circuit Low
 P0584 Cruise Control Vacuum Control Circuit High
 P0585 Cruise Control Multi-Function Input A/B Correlation
 P0586 Cruise Control Vent Control Circuit/Open
 P0587 Cruise Control Vent Control Circuit Low
 P0588 Cruise Control Vent Control Circuit High
 P0589 Cruise Control Multi-Function Input B Circuit
 P0590 Cruise Control Multi-Function Input B Circuit Circuit Stuck
 P0591 Cruise Control Multi-Function Input B Circuit Circuit Range/Performance
 P0592 Cruise Control Multi-Function Input B Circuit Circuit Low
 P0593 Cruise Control Multi-Function Input B Circuit Circuit High
 P0594 Cruise Control Servo Control Circuit/Open
 P0595 Cruise Control Servo Control Circuit Low
 P0596 Cruise Control Servo Control Circuit High
 P0597 Thermostat Heater Control Circuit/Open
 P0598 Thermostat Heater Control Circuit Low
 P0599 Thermostat Heater Control Circuit High

P0600-P0699 – Computer Output Circuit

Code Description

P0600 Serial Communication Link Malfunction
 P0601 Internal Control Module Memory Check Sum Error
 P0602 Control Module Programming Error
 P0603 Internal Control Module Keep Alive Memory (KAM) Error
 P0604 Internal Control Module Random Access Memory (RAM) Error
 P0605 Internal Control Module Read Only Memory (ROM) Error
 P0606 ECM/PCM Processor Fault
 P0607 Control Module Performance
 P0608 Control Module VSS Output A Malfunction
 P0609 Control Module VSS Output B Malfunction
 P0610 Control Module Vehicle Options Error
 P0611 Fuel Injector Control Module Performance
 P0612 Fuel Injector Control Module Relay Control
 P0613 TCM Processor
 P0614 ECM / TCM Incompatible
 P0615 Starter Relay Circuit
 P0616 Starter Relay Circuit Low
 P0617 Starter Relay Circuit High
 P0618 Alternative Fuel Control Module KAM Error
 P0619 Alternative Fuel Control Module RAM/ROM Error
 P0620 Generator Control Circuit Malfunction
 P0621 Generator Lamp/L Terminal Circuit Malfunction
 P0622 Generator Field/F Terminal Circuit Malfunction

OBDII Powertrain (P) Codes

P0623 Generator Lamp Control Circuit
P0624 Fuel Cap Lamp Control Circuit
P0625 Generator Field/F Terminal Circuit Low
P0626 Generator Field/F Terminal Circuit High
P0627 Fuel Pump A Control Circuit /Open
P0628 Fuel Pump A Control Circuit Low
P0629 Fuel Pump A Control Circuit High
P0630 VIN Not Programmed or Incompatible - ECM/PCM
P0631 VIN Not Programmed or Incompatible – TCM
P0632 Odometer Not Programmed – ECM/PC
P0633 Immobilizer Key Not Programmed - ECM/PCM
P0634 PCM/ECM/TCM Internal Temperature Too High
P0635 Power Steering Control Circuit
P0636 Power Steering Control Circuit Low
P0637 Power Steering Control Circuit High
P0638 Throttle Actuator Control Range/Performance (Bank 1)
P0639 Throttle Actuator Control Range/Performance (Bank 2)
P0640 Intake Air Heater Control Circuit
P0641 Sensor Reference Voltage A Circuit/Open
P0642 Sensor Reference Voltage A Circuit Low
P0643 Sensor Reference Voltage A Circuit High
P0644 Driver Display Serial Communication Circuit
P0645 A/C Clutch Relay Control Circuit
P0646 A/C Clutch Relay Control Circuit Low
P0647 A/C Clutch Relay Control Circuit High
P0648 Immobilizer Lamp Control Circuit
P0649 Speed Control Lamp Control Circuit
P0650 Malfunction Indicator Lamp (MIL) Control Circuit Malfunction
P0651 Sensor Reference Voltage B Circuit/Open
P0652 Sensor Reference Voltage B Circuit Low
P0653 Sensor Reference Voltage B Circuit High
P0654 Engine RPM Output Circuit Malfunction
P0655 Engine Hot Lamp Output Control Circuit Malfunction
P0656 Fuel Level Output Circuit Malfunction
P0657 Actuator Supply Voltage Circuit/Open
P0658 Actuator Supply Voltage Circuit Low
P0659 Actuator Supply Voltage Circuit High
P0660 Intake Manifold Tuning Valve Control Circuit/Open (Bank 1)
P0661 Intake Manifold Tuning Valve Control Circuit Low (Bank 1)
P0662 Intake Manifold Tuning Valve Control Circuit High (Bank 1)
P0663 Intake Manifold Tuning Valve Control Circuit/Open (Bank 2)
P0664 Intake Manifold Tuning Valve Control Circuit Low (Bank 2)
P0665 Intake Manifold Tuning Valve Control Circuit High (Bank 2)
P0666 PCM/ECM/TCM Internal Temperature Sensor Circuit
P0667 PCM/ECM/TCM Internal Temperature Sensor Range/Performance
P0668 PCM/ECM/TCM Internal Temperature Sensor Circuit Low
P0669 PCM/ECM/TCM Internal Temperature Sensor Circuit High
P0670 Glow Plug Module Control Circuit
P0671 Cylinder 1 Glow Plug Circuit
P0672 Cylinder 2 Glow Plug Circuit
P0673 Cylinder 3 Glow Plug Circuit
P0674 Cylinder 4 Glow Plug Circuit
P0675 Cylinder 5 Glow Plug Circuit
P0676 Cylinder 6 Glow Plug Circuit
P0677 Cylinder 7 Glow Plug Circuit
P0678 Cylinder 8 Glow Plug Circuit
P0679 Cylinder 9 Glow Plug Circuit
P0680 Cylinder 10 Glow Plug Circuit
P0681 Cylinder 11 Glow Plug Circuit
P0682 Cylinder 12 Glow Plug Circuit
P0683 Glow Plug Control Module to PCM Communication Circuit
P0684 Glow Plug Control Module to PCM Communication Circuit Range/Performance
P0685 ECM/PCM Power Relay Control Circuit/Open
P0686 ECM/PCM Power Relay Control Circuit Low
P0687 ECM/PCM Power Relay Control Circuit High
P0688 ECM/PCM Power Relay Sense Circuit /Open
P0689 ECM/PCM Power Relay Sense Circuit Low

OBDII Powertrain (P) Codes

P0690 ECM/PCM Power Relay Sense Circuit High
 P0691 Fan 1 Control Circuit Low
 P0692 Fan 1 Control Circuit High
 P0693 Fan 2 Control Circuit Low
 P0694 Fan 2 Control Circuit High
 P0695 Fan 3 Control Circuit Low
 P0696 Fan 3 Control Circuit High
 P0697 Sensor Reference Voltage C Circuit/Open
 P0698 Sensor Reference Voltage C Circuit Low
 P0699 Sensor Reference Voltage C Circuit High

P0700-P0799 – Transmission

Code Description

P0700 Transmission Control System (MIL Request) Malfunction
 P0701 Transmission Control System Range/Performance
 P0702 Transmission Control System Electrical
 P0703 Torque Converter/Brake Switch B Circuit Malfunction
 P0704 Clutch Switch Input Circuit Malfunction
 P0705 Transmission Range Sensor Circuit malfunction (PRNDL Input)
 P0706 Transmission Range Sensor Circuit Range/Performance
 P0707 Transmission Range Sensor Circuit Low Input
 P0708 Transmission Range Sensor Circuit High Input
 P0709 Transmission Range Sensor Circuit Intermittent
 P0710 Transmission Fluid Temperature Sensor A Circuit Malfunction
 P0711 Transmission Fluid Temperature Sensor A Circuit Range/Performance
 P0712 Transmission Fluid Temperature Sensor A Circuit Low Input
 P0713 Transmission Fluid Temperature Sensor A Circuit High Input
 P0714 Transmission Fluid Temperature Sensor A Circuit Intermittent
 P0715 Input/Turbine Speed Sensor A Circuit Malfunction
 P0716 Input/Turbine Speed Sensor A Circuit Range/Performance
 P0717 Input/Turbine Speed Sensor A Circuit No Signal
 P0718 Input/Turbine Speed Sensor A Circuit Intermittent
 P0719 Torque Converter/Brake Switch B Circuit Low
 P0720 Output Speed Sensor Circuit Malfunction
 P0721 Output Speed Sensor Range/Performance
 P0722 Output Speed Sensor No Signal
 P0723 Output Speed Sensor Intermittent
 P0724 Torque Converter/Brake Switch B Circuit High
 P0725 Engine Speed input Circuit Malfunction
 P0726 Engine Speed Input Circuit Range/Performance
 P0727 Engine Speed Input Circuit No Signal
 P0728 Engine Speed Input Circuit Intermittent
 P0729 Gear 6 Incorrect Ratio
 P0730 Incorrect Gear Ratio
 P0731 Gear 1 Incorrect ratio
 P0732 Gear 2 Incorrect ratio
 P0733 Gear 3 Incorrect ratio
 P0734 Gear 4 Incorrect ratio
 P0735 Gear 5 Incorrect ratio
 P0736 Reverse incorrect gear ratio
 P0737 TCM Engine Speed Output Circuit
 P0738 TCM Engine Speed Output Circuit Low
 P0739 TCM Engine Speed Output Circuit High
 P0740 Torque Converter Clutch Circuit Malfunction
 P0741 Torque Converter Clutch Circuit Performance or Stuck Off
 P0742 Torque Converter Clutch Circuit Stock On
 P0743 Torque Converter Clutch Circuit Electrical
 P0744 Torque Converter Clutch Circuit Intermittent
 P0745 Pressure Control Solenoid A Malfunction
 P0746 Pressure Control Solenoid A Performance or Stuck Off
 P0747 Pressure Control Solenoid A Stuck On
 P0748 Pressure Control Solenoid A Electrical
 P0749 Pressure Control Solenoid A Intermittent

OBDII Powertrain (P) Codes

P0750 Shift Solenoid A Malfunction
 P0751 Shift Solenoid A Performance or Stuck Off
 P0752 Shift Solenoid A Stuck On
 P0753 Shift Solenoid A Electrical
 P0754 Shift Solenoid A Intermittent
 P0755 Shift Solenoid B Malfunction
 P0756 Shift Solenoid B Performance or Stock Off
 P0757 Shift Solenoid B Stuck On
 P0758 Shift Solenoid B Electrical
 P0759 Shift Solenoid B Intermittent
 P0760 Shift Solenoid C Malfunction
 P0761 Shift Solenoid C Performance or Stuck Off
 P0762 Shift Solenoid C Stuck On
 P0763 Shift Solenoid C Electrical
 P0764 Shift Solenoid C Intermittent
 P0765 Shift Solenoid D Malfunction
 P0766 Shift Solenoid D Performance or Stuck Off
 P0767 Shift Solenoid D Stuck On
 P0768 Shift Solenoid D Electrical
 P0769 Shift Solenoid D Intermittent
 P0770 Shift Solenoid E Malfunction
 P0771 Shift Solenoid E Performance or Stuck Off
 P0772 Shift Solenoid E Stuck On
 P0773 Shift Solenoid E Electrical
 P0774 Shift Solenoid E Intermittent
 P0775 Pressure Control Solenoid B
 P0776 Pressure Control Solenoid B Performance or Stuck Off
 P0777 Pressure Control Solenoid B Stuck on
 P0778 Pressure Control Solenoid B Electrical
 P0779 Pressure Control Solenoid B Intermittent
 P0780 Shift Malfunction
 P0781 1-2 Shift Malfunction
 P0782 2-3 Shift Malfunction
 P0783 3-4 Shift Malfunction
 P0784 4-5 Shift Malfunction
 P0785 Shift/Timing Solenoid Malfunction
 P0786 Shift/Timing Solenoid Range/Performance
 P0787 Shift/Timing Solenoid Low
 P0788 Shift/Timing Solenoid High
 P0789 Shift/Timing Solenoid Intermittent
 P0790 Normal/Performance Switch Circuit Malfunction
 P0791 Intermediate Shaft Speed Sensor A Circuit
 P0792 Intermediate Shaft Speed Sensor A Circuit Range/Performance
 P0793 Intermediate Shaft Speed Sensor A Circuit No Signal
 P0794 Intermediate Shaft Speed Sensor A Circuit Intermittent
 P0795 Pressure Control Solenoid C
 P0796 Pressure Control Solenoid C Performance or Stuck Off
 P0797 Pressure Control Solenoid C Stuck on
 P0798 Pressure Control Solenoid C Electrical
 P0799 Pressure Control Solenoid C Intermittent

P0800-P0899 – Transmission

Code Description

P0800 Transfer Case Control System (MIL Request)
 P0801 Reverse Inhibit Control Circuit Malfunction
 P0802 Transmission Control System MIL Request Circuit/Open
 P0803 1-4 Upshift (Skip Shift) Solenoid Control Circuit Malfunction
 P0804 1-4 Upshift (Skip Shift) Lamp Control Circuit Malfunction
 P0805 Clutch Position Sensor Circuit
 P0806 Clutch Position Sensor Circuit Range/Performance
 P0807 Clutch Position Sensor Circuit Low
 P0808 Clutch Position Sensor Circuit High
 P0809 Clutch Position Sensor Circuit Intermittent

OBDII Powertrain (P) Codes

P0810 Clutch Position Control Error
P0811 Excessive Clutch Slippage
P0812 Reverse Input Circuit
P0813 Reverse Output Circuit
P0814 Transmission Range Display Circuit
P0815 Upshift Switch Circuit
P0816 Downshift Switch Circuit
P0817 Starter Disable Circuit
P0818 Driveline Disconnect Switch Input Circuit
P0819 Up and Down Shift Switch to Transmission Range Correlation
P0820 Gear Lever X-Y Position Sensor Circuit
P0821 Gear Lever X Position Circuit
P0822 Gear Lever Y Position Circuit
P0823 Gear Lever X Position Circuit Intermittent
P0824 Gear Lever Y Position Circuit Intermittent
P0825 Gear Lever Push-Pull Switch (Shift Anticipate)
P0826 Up and Down Shift Switch Circuit
P0827 Up and Down Shift Switch Circuit Low
P0828 Up and Down Shift Switch Circuit High
P0829 5-6 Shift
P0830 Clutch Pedal Switch A Circuit
P0831 Clutch Pedal Switch A Circuit Low
P0832 Clutch Pedal Switch A Circuit High
P0833 Clutch Pedal Switch B Circuit
P0834 Clutch Pedal Switch B Circuit Low
P0835 Clutch Pedal Switch B Circuit High
P0836 Four Wheel Drive (4WD) Switch Circuit
P0837 Four Wheel Drive (4WD) Switch Circuit Range/Performance
P0838 Four Wheel Drive (4WD) Switch Circuit Low
P0839 Four Wheel Drive (4WD) Switch Circuit High
P0840 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch A Circuit
P0841 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch A Circuit Range/Performance
P0842 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch A Circuit Low
P0843 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch A Circuit High
P0844 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch A Circuit Intermittent
P0845 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch B Circuit
P0846 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch B Circuit Range/Performance
P0847 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch B Circuit Low
P0848 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch B Circuit High
P0849 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch B Circuit Intermittent
P0850 Park/Neutral Switch Input Circuit
P0851 Park/Neutral Switch Input Circuit Low
P0852 Park/Neutral Switch Input Circuit High
P0853 Drive Switch Input Circuit
P0854 Drive Switch Input Circuit Low
P0855 Drive Switch Input Circuit High
P0856 Traction Control Input Signal
P0857 Traction Control Input Signal Range/Performance
P0858 Traction Control Input Signal Low
P0859 Traction Control Input Signal High
P0860 Gear Shift Module Communication Circuit
P0861 Gear Shift Module Communication Circuit Low
P0862 Gear Shift Module Communication Circuit High
P0863 TCM Communication Circuit
P0864 TCM Communication Circuit Range/Performance
P0865 TCM Communication Circuit Low
P0866 TCM Communication Circuit High
P0867 Transmission Fluid Pressure
P0868 Transmission Fluid Pressure Low
P0869 Transmission Fluid Pressure High
P0870 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch C Circuit
P0871 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch C Circuit Range/Performance
P0872 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch C Circuit Low
P0873 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch C Circuit High
P0874 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch C Circuit Intermittent
P0875 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch D Circuit
P0876 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch D Circuit Range/Performance

OBDII Powertrain (P) Codes

P0877 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch D Circuit Low
 P0878 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch D Circuit High
 P0879 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch D Circuit Intermittent
 P0880 TCM Power Input Signal
 P0881 TCM Power Input Signal Range/Performance
 P0882 TCM Power Input Signal Low
 P0883 TCM Power Input Signal High
 P0884 TCM Power Input Signal Intermittent
 P0885 TCM Power Relay Control Circuit/Open
 P0886 TCM Power Relay Control Circuit Low
 P0887 TCM Power Relay Control Circuit High
 P0888 TCM Power Relay Sense Circuit
 P0889 TCM Power Relay Sense Circuit Range/Performance
 P0890 TCM Power Relay Sense Circuit Low
 P0891 TCM Power Relay Sense Circuit High
 P0892 TCM Power Relay Sense Circuit Intermittent
 P0893 Multiple Gears Engaged
 P0894 Transmission Component Slipping
 P0895 Shift Time Too Short
 P0896 Shift Time Too Long
 P0897 Transmission Fluid Deteriorated
 P0898 Transmission Control System MIL Request Circuit Low
 P0899 Transmission Control System MIL Request Circuit High

P0900-P0999 – Transmission

Code Description

P0900 Clutch Actuator Circuit/Open
 P0901 Clutch Actuator Circuit Range/Performance
 P0902 Clutch Actuator Circuit Low
 P0903 Clutch Actuator Circuit High
 P0904 Gate Select Position Circuit
 P0905 Gate Select Position Circuit Range/Performance
 P0906 Gate Select Position Circuit Low
 P0907 Gate Select Position Circuit High
 P0908 Gate Select Position Circuit Intermittent
 P0909 Gate Select Control Error
 P0910 Gate Select Actuator Circuit/Open
 P0911 Gate Select Actuator Circuit Range/Performance
 P0912 Gate Select Actuator Circuit Low
 P0913 Gate Select Actuator Circuit High
 P0914 Gear Shift Position Circuit
 P0915 Gear Shift Position Circuit Range/Performance
 P0916 Gear Shift Position Circuit Low
 P0917 Gear Shift Position Circuit High
 P0918 Gear Shift Position Circuit Intermittent
 P0919 Gear Shift Position Control Error
 P0920 Gear Shift Forward Actuator Circuit/Open
 P0921 Gear Shift Forward Actuator Circuit Range/Performance
 P0922 Gear Shift Forward Actuator Circuit Low
 P0923 Gear Shift Forward Actuator Circuit High
 P0924 Gear Shift Reverse Actuator Circuit/Open
 P0925 Gear Shift Reverse Actuator Circuit Range/Performance
 P0926 Gear Shift Reverse Actuator Circuit Low
 P0927 Gear Shift Reverse Actuator Circuit High
 P0928 Gear Shift Lock Solenoid Control Circuit/Open
 P0929 Gear Shift Lock Solenoid Control Circuit Range/Performance
 P0930 Gear Shift Lock Solenoid Control Circuit Low
 P0931 Gear Shift Lock Solenoid Control Circuit High
 P0932 Hydraulic Pressure Sensor Circuit
 P0933 Hydraulic Pressure Sensor Range/Performance
 P0934 Hydraulic Pressure Sensor Circuit Low
 P0935 Hydraulic Pressure Sensor Circuit High
 P0936 Hydraulic Pressure Sensor Circuit Intermittent

OBDII Powertrain (P) Codes

P0937 Hydraulic Oil Temperature Sensor Circuit
P0938 Hydraulic Oil Temperature Sensor Circuit Range/Performance
P0939 Hydraulic Oil Temperature Sensor Circuit Low
P0940 Hydraulic Oil Temperature Sensor Circuit High
P0941 Hydraulic Oil Temperature Sensor Circuit Intermittent
P0942 Hydraulic Pressure Unit
P0943 Hydraulic Pressure Unit Cycling Period Too Short
P0944 Hydraulic Pressure Unit Loss of Pressure
P0945 Hydraulic Pump Relay Circuit/Open
P0946 Hydraulic Pump Relay Circuit Range/Performance
P0947 Hydraulic Pump Relay Circuit Low
P0948 Hydraulic Pump Relay Circuit High
P0949 Auto Shift Manual Adaptive Learning Not Complete
P0950 Auto Shift Manual Control Circuit
P0951 Auto Shift Manual Control Circuit Range/Performance
P0952 Auto Shift Manual Control Circuit Low
P0953 Auto Shift Manual Control Circuit High
P0954 Auto Shift Manual Control Circuit Intermittent
P0955 Auto Shift Manual Mode Circuit
P0956 Auto Shift Manual Mode Circuit Range/Performance
P0957 Auto Shift Manual Mode Circuit Low
P0958 Auto Shift Manual Mode Circuit High
P0959 Auto Shift Manual Mode Circuit Intermittent
P0960 Pressure Control Solenoid A Control Circuit/Open
P0961 Pressure Control Solenoid A Control Circuit Range/Performance
P0962 Pressure Control Solenoid A Control Circuit Low
P0963 Pressure Control Solenoid A Control Circuit High
P0964 Pressure Control Solenoid B Control Circuit/Open
P0965 Pressure Control Solenoid B Control Circuit Range/Performance
P0966 Pressure Control Solenoid B Control Circuit Low
P0967 Pressure Control Solenoid B Control Circuit High
P0968 Pressure Control Solenoid C Control Circuit/Open
P0969 Pressure Control Solenoid C Control Circuit Range/Performance
P0970 Pressure Control Solenoid C Control Circuit Low
P0971 Pressure Control Solenoid C Control Circuit High
P0972 Shift Solenoid A Control Circuit Range/Performance
P0973 Shift Solenoid A Control Circuit Low
P0974 Shift Solenoid A Control Circuit High
P0975 Shift Solenoid B Control Circuit Range/Performance
P0976 Shift Solenoid B Control Circuit Low
P0977 Shift Solenoid B Control Circuit High
P0978 Shift Solenoid C Control Circuit Range/Performance
P0979 Shift Solenoid C Control Circuit Low
P0980 Shift Solenoid C Control Circuit High
P0981 Shift Solenoid D Control Circuit Range/Performance
P0982 Shift Solenoid D Control Circuit Low
P0983 Shift Solenoid D Control Circuit High
P0984 Shift Solenoid E Control Circuit Range/Performance
P0985 Shift Solenoid E Control Circuit Low
P0986 Shift Solenoid E Control Circuit High
P0987 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch E Circuit
P0988 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch E Circuit Range/Performance
P0989 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch E Circuit Low
P0990 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch E Circuit High
P0991 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch E Intermittent
P0992 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch F Circuit
P0993 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch F Circuit Range/Performance
P0994 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch F Circuit Low
P0995 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch F Circuit High
P0996 Transmission Fluid Pressure Sensor/Switch F Intermittent
P0997 Shift Solenoid F Control Circuit Range/Performance
P0998 Shift Solenoid F Control Circuit Low
P0999 Shift Solenoid F Control Circuit High

OBDII Powertrain (P) Codes

POA00-POA99 – Transmission

Code Description

POA00 Motor Electronics Coolant Temperature Sensor Circuit
 POA01 Motor Electronics Coolant Temperature Sensor Circuit Range/Performance
 POA02 Motor Electronics Coolant Temperature Sensor Circuit Low
 POA03 Motor Electronics Coolant Temperature Sensor Circuit High
 POA04 Motor Electronics Coolant Temperature Sensor Circuit Intermittent
 POA05 Motor Electronics Coolant Pump Control Circuit/Open
 POA06 Motor Electronics Coolant Pump Control Circuit Low
 POA07 Motor Electronics Coolant Pump Control Circuit High
 POA08 DC/DC Converter Status Circuit
 POA09 DC/DC Converter Status Circuit Low Input
 POA10 DC/DC Converter Status Circuit High Input
 POA11 DC/DC Converter Enable Circuit/Open
 POA12 DC/DC Converter Enable Circuit Low
 POA13 DC/DC Converter Enable Circuit High
 POA14 Engine Mount Control Circuit/Open
 POA15 Engine Mount Control Circuit Low
 POA16 Engine Mount Control Circuit High
 POA17 Motor Torque Sensor Circuit
 POA18 Motor Torque Sensor Circuit Range/Performance
 POA19 Motor Torque Sensor Circuit Low
 POA20 Motor Torque Sensor Circuit High
 POA21 Motor Torque Sensor Circuit Intermittent
 POA22 Generator Torque Sensor Circuit
 POA23 Generator Torque Sensor Circuit Range/Performance
 POA24 Generator Torque Sensor Circuit Low
 POA25 Generator Torque Sensor Circuit High
 POA26 Generator Torque Sensor Circuit Intermittent
 POA27 Battery Power Off Circuit
 POA28 Battery Power Off Circuit Low
 POA29 Battery Power Off Circuit High
 Manufacturer Controlled

P1100-P1199 – Fuel and Air Metering

Code Description

P1100 MAF Sensor Intermittent/ Check of all OBDII Systems Not Complete
 P1101 MAF Sensor Out Of Self Test Range
 P1102 MAF Sensor In Range But Lower Than Expected
 P1103 MAF Sensor In Range But Higher Than Expected
 P1104 MAF Ground Malfunction
 P1105 Dual Alternator Upper Fault
 P1106 Dual Alternator Lower Fault/ Manifold Absolute Pressure (MAP) Sensor Circuit Intermittent High Voltage
 P1107 Dual Alternator Lower Circuit Malfunction/ Manifold Absolute Pressure (MAP) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage
 P1108 Dual Alternator Battery Lamp Circuit Malfunction
 P1109 IAT - B Sensor Intermittent
 P1110 IAT Sensor (D/C) Open/Short
 P1111 Intake Air Temperature (IAT) Sensor Circuit Intermittent High Voltage
 P1112 Intake Air Temperature (IAT) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage
 P1113 IAT Sensor Open/Short
 P1114 Engine Coolant Temperature (ECT) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage/IAT - B Circuit Low Input
 P1115 Engine Coolant Temperature (ECT) Sensor Circuit Intermittent High Voltage/IAT - B Circuit High Input
 P1116 Engine Coolant sensor out of range/ECT Sensor Out Of Self Test Range
 P1117 Engine Coolant Sensor intermittent/ECT Sensor Intermittent
 P1118 Manifold Absolute Temperature Circuit Low Input
 P1119 Manifold Absolute Temperature Circuit High Input
 P1120 Throttle position sensor out of range
 P1121 Throttle Position (TP) Sensor Circuit Intermittent High Voltage
 P1122 Throttle Position (TP) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage

OBDII Powertrain (P) Codes

P1123 Throttle Position Sensor In Range But Higher Than Expected
P1124 Throttle Position Sensor Out Of Self Test Range
P1125 Throttle position sensor intermittent
P1126 Throttle Position (Narrow Range) Sensor Circuit Malfunction
P1127 Exhaust Not Warm, Downstream O2 Sensor
P1128 Upstream Heated O2 Sensors Swapped
P1129 Downstream Heated O2 Sensors Swapped
P1130 Lack Of HO2S Switch - Adaptive Fuel At Limit
P1131 Lack Of HO2S Switch - Sensor Indicates Lean
P1132 Lack Of HO2S Switch - Sensor Indicates Rich
P1133 HO2S Insufficient Switching Sensor 1
P1134 HO2S Transition Time Ratio Sensor 1
P1135 Pedal Position Sensor A Circuit Intermittent
P1136 Fan Control Circuit Malfunction
P1137 Lack Of HO2S Switch - Sensor Indicates Lean
P1138 Lack Of HO2S12 Switch - Sensor Indicates Rich
P1139 Water In Fuel Indicator Circuit Malfunction
P1140 Water In Fuel Condition
P1141 Fuel Restriction Indicator Circuit Malfunction
P1142 Fuel Restriction Condition
P1143 Air Assist Control Valve Range/Performance
P1144 Air Assist Control Valve Circuit Malfunction
P1150 Lack Of HO2S21 Switch - Adaptive Fuel At Limit
P1151 Lack Of HO2S21 Switch - Sensor Indicates Lean
P1152 Lack Of HO2S21 Switch - Sensor Indicates Rich
P1153 Bank 2 Fuel Control Shifted Lean
P1154 Bank 2 Fuel Control Shifted Rich
P1155 Alternative Fuel Controller
P1156 Fuel Select Switch Malfunction
P1157 Lack Of HO2S22 Switch - Sensor Indicates Lean
P1158 Lack Of HO2S22 Switch - Sensor Indicates Rich
P1159 Fuel Stepper Motor Malfunction
P1167 Invalid Test,throttle not depressed
P1168 Fuel Rail Sensor In-Range Low Failure
P1169 Fuel Rail Sensor In-Range High Failure
P1170 ESO - Engine Shut Off Solenoid Fault
P1171 Rotor Sensor Fault
P1172 Rotor Control Fault
P1173 Rotor Calibration Fault
P1174 Cam Sensor Fault
P1175 Cam Control Fault
P1176 Cam Calibration Fault
P1177 Synchronization Fault
P1178 (open)
P1180 Fuel Delivery System Malfunction - Low
P1181 Fuel Delivery System Malfunction - High
P1182 Fuel Shut Off Solenoid Malfunction
P1183 Engine Oil Temperature Circuit Malfunction
P1184 Engine Oil Temperature Out Of Self Test Range
P1185 FTS High - Fuel Pump Temperature Sensor High
P1186 FTS Low - Fuel Pump Temperature Sensor Low
P1187 Variant Selection
P1188 Calibration Memory Fault
P1189 Pump Speed Signal Fault
P1190 Calibration Resistor Out Of Range
P1191 Key Line Voltage
P1192 Voltage External
P1193 EGR Drive Overcurrent
P1194 ECU A/D Converter
P1195 SCP HBCC Failed To Initialize
P1196 Key Off Voltage High
P1197 Key Off Voltage Low
P1198 Pump Rotor Control Underfueling
P1199 Fuel Level Input Circuit Low

OBDII Powertrain (P) Codes**P1200-P1299 – Fuel and Air Metering**

Code Description

P1200 Injector Control Circuit
 P1201 Injector Circuit Open / Shorted - Cylinder #1
 P1202 Injector Circuit Open / Shorted - Cylinder #2
 P1203 Injector Circuit Open / Shorted - Cylinder #3
 P1204 Injector Circuit Open / Shorted - Cylinder #4
 P1205 Injector Circuit Open / Shorted - Cylinder #5
 P1206 Injector Circuit Open / Shorted - Cylinder #6
 P1209 Injector Control Pressure System Fault
 P1210 Injector Control Pressure Above Expected Level
 P1211 Injector Control Pressure Sensor Above / Below Desired
 P1212 Injector Control Pressure Not Detected During Crank
 P1213 Start Injector Circuit Malfunction
 P1214 Pedal Position Sensor B Circuit Intermittent
 P1215 Pedal Position Sensor C Circuit Low Input
 P1216 Pedal Position Sensor C Circuit High Input
 P1217 Pedal Position Sensor C Circuit Intermittent
 P1218 CID High
 P1219 CID Low
 P1220 Series Throttle Control System Malfunction
 P1221 Traction Control System Malfunction
 P1222 Traction Control Output Circuit Malfunction
 P1223 Pedal Demand Sensor B Circuit High Input
 P1224 Throttle Position Sensor B Out Of Self Test Range
 P1225 Needle Lift Sensor Malfunction
 P1226 Control Sleeve Sensor Malfunction
 P1227 Wastegate Failed Closed (Over Pressure)
 P1228 Wastegate Failed Open (Under Pressure)
 P1229 Intercooler Pump Driver Fault
 P1230 Fuel Pump Low Speed Malfunction
 P1231 Fuel Pump Secondary Circuit Low, High Speed
 P1232 Fuel Pump Speed Primary Circuit Malfunction
 P1233 Fuel Pump Driver Module Off Line
 P1234 Fuel Pump Driver Module Off Line
 P1235 Fuel Pump Control Out Of Range
 P1236 Fuel Pump Control Out Of Range
 P1237 Fuel Pump Secondary Circuit Malfunction
 P1238 Fuel Pump Secondary Circuit Malfunction
 P1239 Speed Fuel Pump Positive Feed Fault
 P1240 Sensor Power Supply Malfunction
 P1241 Sensor Power Supply Low Input
 P1242 Sensor Power Supply High Input
 P1243 Second Fuel Pump Faulty or Ground Fault
 P1244 Alternator Load Input Failed High
 P1245 Alternator Load Input Failed Low
 P1246 Alternator Load Input Failed
 P1247 Turbo Boost Pressure Low
 P1248 Turbo Boost Pressure Not Detected
 P1249 Wastegate Control Valve Performance
 P1250 PRC Solenoid Circuit Malfunction
 P1251 Air Mixture Solenoid Circuit Malfunction
 P1252 Pedal Correlation PDS1 and LPDS High
 P1253 Pedal Correlation PDS1 and LPDS Low
 P1254 Pedal Correlation PDS2 and LPDS High
 P1255 Pedal Correlation PDS2 and LPDS Low
 P1256 Pedal Correlation PDS1 and HPDS
 P1257 Pedal Correlation PDS2 and HPDS
 P1258 Pedal Correlation PDS1 and PDS2
 P1259 Immobilizer to PCM Signal Error
 P1260 THEFT Detected, Vehicle Immobilized
 P1261 Cylinder #1 High To Low Side Short
 P1262 Cylinder #2 High To Low Side Short
 P1263 Cylinder #3 High To Low Side Short
 P1264 Cylinder #4 High To Low Side Short

OBDII Powertrain (P) Codes

P1265 Cylinder #5 High To Low Side Short
 P1266 Cylinder #6 High To Low Side Short
 P1267 Cylinder #7 High To Low Side Short
 P1268 Cylinder #8 High To Low Side Short
 P1269 Immobilizer Code Not Programmed
 P1270 Engine RPM Or Speed Limiter Reached
 P1271 Cylinder #1 High To Low Side Open
 P1272 Cylinder #2 High To Low Side Open
 P1273 Cylinder #3 High To Low Side Open
 P1274 Cylinder #4 High To Low Side Open
 P1275 Cylinder #5 High To Low Side Open
 P1276 Cylinder #6 High To Low Side Open
 P1277 Cylinder #7 High To Low Side Open
 P1278 Cylinder #8 High To Low Side Open
 P1280 Injection Control Pressure Out Of Range Low
 P1281 Injection Control Pressure Out Of Range High
 P1282 Excessive Injection Control Pressure
 P1283 IPR Circuit Failure
 P1284 Aborted KOER - ICP Failure
 P1285 Cylinder head over temp sensed
 P1286 Fuel Pulse In Range But Lower Than Expected
 P1287 Fuel Pulse In Range But Higher Than Expected
 P1288 Cylinder Head Temp Sensor Out Of Self Test Range
 P1289 Cylinder Head Temp Sensor High Input
 P1290 Cylinder Head Temp Sensor Low Input
 P1291 Injector High Side Short To GND Or VBATT - Bank 1
 P1292 Injector High Side Short To GND Or VBATT - Bank 2
 P1293 Injector High Side Open - Bank 1
 P1294 Injector High Side Open - Bank 2/Target idle not reached
 P1295 Multi-faults - Bank 1 - With Low Side Shorts
 P1296 Multi-faults - Bank 2 - With Low Side Shorts
 P1297 Injector High Sides Shorted Together
 P1298 IDM Failure
 P1299 Cylinder Head Overtemperature Protection Active

P1300-P1399 – Ignition System or Misfire

Code Description

P1300 Boost Calibration Fault
 P1301 Boost Calibration High
 P1302 Boost Calibration Low
 P1303 EGR Calibration Fault
 P1304 EGR Calibration High
 P1305 EGR Calibration Low
 P1306 Kickdown Relay Pull - In Circuit Fault
 P1307 Kickdown Relay Hold Circuit Fault
 P1308 A/C Clutch Circuit Fault
 P1309 Misfire Monitor AICE Chip Fault
 P1313 Misfire Rate Catalyst Damage Fault - Bank 1
 P1314 Misfire Rate Catalyst Damage Fault - Bank 2
 P1315 Persistent Misfire
 P1316 Injector Circuit / IDM Codes Detected
 P1317 Injector Circuit / IDM Codes Not Updated
 P1336 Crank / Cam Sensor Range / Performance
 P1340 Camshaft Position Sensor B Circuit Malfunction
 P1341 Camshaft Position Sensor B Range / Performance
 P1345 SGC (Cam Position) Sensor Circuit Malfunction/ Crankshaft Position - Camshaft Position Correlation
 P1346 Fuel Level Sensor B Circuit Malfunction
 P1347 Fuel Level Sensor B Range / Performance
 P1348 Fuel Level Sensor B Circuit Low
 P1349 Fuel Level Sensor B Circuit High
 P1350 Fuel Level Sensor B Intermittent/Bypass Line Monitor
 P1351 IDM Input Circuit Malfunction/ Ignition Coil Control Circuit High Voltage

OBDII Powertrain (P) Codes

P1352 Ignition Coil A Primary Circuit Malfunction
 P1353 Ignition Coil B Primary Circuit Malfunction
 P1354 Ignition Coil C Primary Circuit Malfunction
 P1355 Ignition Coil D Primary Circuit Malfunction
 P1360 Ignition Coil A Secondary Circuit Malfunction
 P1361 Ignition Control (IC) Circuit Low Voltage
 P1362 Ignition Coil C Secondary Circuit Malfunction
 P1363 Ignition Coil D Secondary Circuit Malfunction
 P1364 Ignition Coil Primary Circuit Failure
 P1365 Ignition Coil Secondary Circuit Failure
 P1366 Ignition Spare
 P1367 Ignition Spare
 P1368 Ignition Spare
 P1369 Engine Temperature Light Monitor Failure
 P1370 Insufficient RMP Increase During Spark Test
 P1371 Ignition Coil - Cylinder 1 - Early Activation Fault
 P1372 Ignition Coil - Cylinder 2 - Early Activation Fault
 P1373 Ignition Coil - Cylinder 3 - Early Activation Fault
 P1374 Crankshaft Position (CKP)/Ignition Coil - Cylinder 4 - Early Activation Fault
 P1375 Ignition Coil - Cylinder 5 - Early Activation Fault
 P1376 Ignition Coil - Cylinder 6 - Early Activation Fault
 P1380 Misfire Detected - Rough Road Data Not Available
 P1381 Variable Cam Timing Overadvanced (Bank #1)/ Misfire Detected - No Communication with BCM
 P1382 Variable Cam Timing Solenoid #1 Circuit Malfunction
 P1383 Variable Cam Timing Overretarded (Bank #1)
 P1384 VVT Solenoid A Malfunction
 P1385 Variable Cam Timing Solenoid B Malfunction
 P1386 Variable Cam Timing Overadvanced (Bank #2)
 P1387 Variable Cam Timing Solenoid #2 Circuit Malfunction
 P1388 Variable Cam Timing Overretarded (Bank #2)
 P1389 Glow Plug Circuit High Side Low Input
 P1390 Octane Adjust Pin Out Of Self Test Range
 P1391 Glow Plug Circuit Low Input (Bank #1)
 P1392 Glow Plug Circuit High Input (Bank #1)
 P1393 Glow Plug Circuit Low Input (Bank #2)
 P1394 Glow Plug Circuit High Input (Bank #2)
 P1395 Glow Plug Monitor Fault (Bank #1)
 P1396 Glow Plug Monitor Fault (Bank #2)
 P1397 System Voltage Out Of Self Test Range
 P1398 VVT Solenoid B Circuit High Input
 P1399 Glow Plug Circuit High Side, High Input

P1400-P1499 – Auxiliary Emission Controls

Code Description

P1400 DPFE Circuit Low Input
 P1401 DPFE Circuit High Input
 P1402 EGR Metering Orifice Restricted
 P1403 DPFE Sensor Hoses Reversed
 P1404 IAT - B Circuit Malfunction/ Exhaust Gas Recirculation Closed Position Performance
 P1405 DPFE Sensor Upstream Hose Off Or Plugged
 P1406 Exhaust Gas Recirculation (EGR) Position Sensor Performance
 P1407 EGR No Flow Detected
 P1408 EGR Flow Out Of Self Test Range
 P1409 EVR Control Circuit Malfunction
 P1411 SAI System Incorrect Downstream Flow Detected
 P1413 SAI System Monitor Circuit Low Input
 P1414 SAI System Monitor Circuit High Input
 P1415 Air Pump Circuit Malfunction/ (AIR) System Bank 1
 P1416 Port Air Circuit Malfunction/ (AIR) System Bank 2
 P1417 Port Air Relief Circuit Malfunction
 P1418 Split Air #1 Circuit Malfunction
 P1419 Split Air #2 Circuit Malfunction
 P1420 Catalyst Temperature Sensor Failure

OBDII Powertrain (P) Codes

P1421 Catalyst Damage
P1422 EGI Temperature Sensor Failure
P1423 EGI Functionality Test Failed
P1424 EGI Glow Plug Primary Failure
P1425 EGI Glow Plug Secondary Failure
P1426 EGI Mini - MAF Failed Out Of Range
P1427 EGI Mini - MAF Failed Short Circuit
P1428 EGI Mini - MAF Failed Open Circuit
P1429 Electric Air Pump Primary Failure
P1430 Electric Air Pump Secondary Failure
P1433 A/C Refrigerant Temperature Circuit Low
P1434 A/C Refrigerant Temperature Circuit High
P1435 A/C Refrigerant Temperature Circuit Range/Performance
P1436 A/C Evaporator Air Temperature Circuit Low
P1437 A/C Evaporator Air Temperature Circuit High
P1438 A/C Evaporator Air Temperature Circuit Range/Performance
P1439 Floor Temperature Switch Circuit Malfunction
P1440 Purge Valve Stuck Open
P1441 Evaporative Emission (EVAP) System Flow During Non-Purge Chevrolet Only
P1441 Evaporative Emission (EVAP) System Flow During Non-Purge Oldsmobile Only
P1442 Evaporative Emission Control System Leak Detected
P1443 Evaporative Emission Control System Control Valve
P1444 Purge Flow Sensor Circuit Low Input
P1445 Purge Flow Sensor Circuit High Input
P1446 Evaporative Vac Solenoid Circuit Malfunction
P1447 ELC System Closure Valve Flow Fault
P1448 ELC System 2 Fault
P1449 Evaporative Check Solenoid Circuit Malfunction
P1450 Unable To Bleed Up Fuel Tank Vacuum
P1451 Evap Emission Control Sys Vent Control Valve Circuit
P1452 Unable To Bleed - Up Vacuum in Tank
P1453 Fuel Tank Pressure Relief Valve Malfunction
P1454 Evaporative System Vacuum Test Malfunction
P1455 Evap Emission Control Sys Leak Detected (Gross Leak/No Flow)
P1456 Fuel Tank Temperature Sensor Circuit Malfunction
P1457 Unable To Pull Vacuum In Tank
P1460 Wide open throttle A/C cutoff relay circuit
P1461 A/C pressure sensor circuit voltage low
P1462 A/C pressure sensor circuit voltage high
P1463 A/C Pressure Sensor Insufficient Pressure Change
P1464 A/C Demand Out of Self Test Range
P1465 A/C Relay Circuit Malfunction
P1466 A/C Refrigerant Temperature Sensor/Circuit Malfunction
P1467 A/C Compressor Temperature Sensor Malfunction
P1468 SSPOD Open Circuit or Closed Circuit Fault
P1469 Low A/C Cycling Period
P1470 A/C Cycling Period Too Short
P1471 Electrodrive Fan 1 Operational Failure (Driver Side)
P1472 Electrodrive Fan 2 Operational Failure (Passenger Side)
P1473 Fan Secondary High With Fan(s) Off
P1474 Low Fan Control Primary Circuit Malfunction
P1475 Fan Relay (Low) Circuit Malfunction
P1476 Fan Relay (High) Circuit Malfunction
P1477 Additional Fan Relay Circuit Malfunction
P1478 Cooling Fan Driver Fault
P1479 High Fan Control Primary Circuit Malfunction
P1480 Fan Secondary Low with Low Fan On
P1481 Fan Secondary Low With High Fan On
P1482 SCP
P1483 Power To Fan Circuit Overcurrent
P1484 Open Power To Ground VCRM
P1485 EGRV Circuit Malfunction
P1486 EGRA Circuit Malfunction
P1487 EGRCHK Solenoid Circuit Malfunction
P1490 Secondary Air Relief Solenoid Circuit Malfunction
P1491 Secondary Switch Solenoid Circuit Malfunction
P1492 APLSQL Solenoid Circuit Malfunction

OBDII Powertrain (P) Codes

P1493 RCNT Solenoid Circuit Malfunction
 P1494 SPCUT Solenoid Circuit Malfunction
 P1495 TCSPL Solenoid Circuit Malfunction

P1500-P1599 – Vehicle Speed, Idle Control and Auxiliary Inputs

Code Description

P1500 Vehicle Speed Sensor Intermittent
 P1501 Vehicle Speed Sensor Out Of Self Test Range
 P1502 Vehicle Speed Sensor Intermittent Malfunction
 P1503 Auxillary Speed Sensor Fault
 P1504 Idle Air Control Circuit Malfunction
 P1505 Idle Air Control System At Adaptive Clip
 P1506 Idle Air Control Overspeed Error
 P1507 Idle Air Control Underspeed Error
 P1508 Idle Control System Circuit Open
 P1509 Idle Control System Circuit Shorted
 P1510 Idle Signal Circuit Malfunction
 P1511 Idle Switch (Electric Control Throttle) Circuit Malfunction
 P1512 Intake Manifold Runner Control (Bank 1) Stuck Closed
 P1513 Intake Manifold Runner Control (Bank 2) Stuck Closed
 P1514 High Load Neutral/Drive Fault
 P1515 Electric Current Circuit Malfunction
 P1516 IMRC Input Error (Bank 1)
 P1517 IMRC Input Error (Bank 2)
 P1518 Intake Manifold Runner Control (Stuck Open)
 P1519 Intake Manifold Runner Control (Stuck Closed)
 P1520 Intake Manifold Runner Control Circuit Malfunction
 P1521 Variable Intake Solenoid #1 Circuit Malfunction
 P1522 Variable Intake Solenoid #2 Circuit Malfunction
 P1523 IVC Solenoid Circuit Malfunction
 P1524 Variable Intake Solenoid System
 P1525 Air Bypass Valve System
 P1526 Air Bypass System
 P1527 Accelerate Warmup Solenoid Circuit Malfunction
 P1528 Subsidiary Throttle Valve Solenoid Circuit Malfunction
 P1529 SCAIR Solenoid Circuit Malfunction
 P1530 A/C Clutch Circuit Malfunction
 P1531 Invalid Test - Accelerator Pedal Movement
 P1532 IMCC Circuit Malfunction, Bank B
 P1533 AAI Circuit Malfunction
 P1534 Inertia Switch Activated
 P1535 Blower Fan Speed Circuit Range/Performance
 P1536 Parking Brake Switch Circuit Failure
 P1537 Intake Manifold Runner Control (Bank 1) Stuck Open
 P1538 Intake Manifold Runner Control (Bank 2) Stuck Open

P1539 Power To A/C Clutch Circuit Overcurrent
 P1540 Air Bypass Valve Circuit Malfunction
 P1549 IMCC Circuit Malfunction, Bank B
 P1550 PSPS Out Of Self Test Range
 P1565 Speed Control Command Switch Out of Range High
 P1566 Speed Control Command Switch Out of Range Low
 P1567 Speed Control Output Circuit Continuity
 P1568 Speed Control Unable to Hold Speed
 P1571 Brake Switch Malfunction
 P1572 Brake Pedal Switch Circuit Malfunction
 P1573 Throttle Position Not Available
 P1574 Throttle Position Sensor Disagreement btwn Sensors

OBDII Powertrain (P) Codes

P1575 Pedal Position Out of Self Test Range
 P1576 Pedal Position Not Available
 P1577 Pedal Position Sensor Disagreement btwn Sensors
 P1578 ETC Power Less Than Demand
 P1579 ETC In Power Limiting Mode
 P1580 Electronic Throttle Monitor PCM Override
 P1581 Electronic Throttle Monitor Malfunction
 P1582 Electronic Throttle Monitor Data Available
 P1583 Electronic Throttle Monitor Cruise Disable
 P1584 TCU Detected IPE Circuit Malfunction
 P1585 Throttle Control Unit Malfunction
 P1586 Throttle Control Unit Throttle Position Malfunction
 P1587 Throttle Control Unit Modulated Command Malfunction
 P1588 Throttle Control Unit Detected Loss of Return Spring
 P1589 TCU Unable To Control Desired Throttle Angle

P1600-P1699 – Computer Output Circuit

Code Description

P1600 Loss of KAM Power; Open Circuit
 P1601 ECM/TCM Serial Communication Error
 P1602 Immobilizer/ECM Communication Error
 P1603 EEPROM Malfunction
 P1604 Code Word Unregistered
 P1605 Keep Alive Memory Test Failure
 P1606 ECM Control Relay O/P Circuit Malfunction
 P1607 MIL O/P Circuit Malfunction
 P1608 Internal ECM Malfunction
 P1609 Diagnostic Lamp Driver Fault
 P1610 SBDS Interactive Codes
 P1611 SBDS Interactive Codes
 P1612 SBDS Interactive Codes
 P1613 SBDS Interactive Codes
 P1614 SBDS Interactive Codes
 P1615 SBDS Interactive Codes
 P1616 SBDS Interactive Codes
 P1617 SBDS Interactive Codes
 P1618 SBDS Interactive Codes
 P1619 SBDS Interactive Codes
 P1620 SBDS Interactive Codes
 P1621 Control Module Long Term Memory Performance/ Immobilizer Code Words Do Not Match
 P1622 Immobilizer ID Does Not Match
 P1623 Immobilizer Code Word/ID Number Write Failure
 P1624 Anti Theft System
 P1625 B+ Supply To VCRM Fan Circuit Malfunction
 P1626 Theft Deterrent Fuel Enable Signal Not Received/ B+ Supply To VCRM A/C Circuit Malfunction
 P1627 Module Supply Voltage Out Of Range
 P1628 Module Ignition Supply Input Malfunction
 P1629 Internal Voltage Regulator Malfunction
 P1630 Internal Vref Malfunction
 P1631 Theft Deterrent Start Enable Signal Not Correct/ Main Relay Malfunction (Power Hold)
 P1632 Smart Alternator Faults Sensor/Circuit Malfunction
 P1633 KAM Voltage Too Low
 P1634 Data Output Link Circuit Failure
 P1635 Tire / Axle Ratio Out of Acceptable Range
 P1636 Inductive Signature Chip Communication Error
 P1637 Can Link ECM/ABSCM Circuit / Network Malfunction
 P1638 Can Link ECM/INSTM Circuit / Network Malfunction
 P1639 Vehicle ID Block Corrupted or Not Programmed
 P1640 Powertrain DTCs Available in Another Module
 P1641 Fuel Pump Primary Circuit Failure
 P1642 Fuel Pump Monitor Circuit High Input
 P1643 Fuel Pump Monitor Circuit Low Input
 P1644 Fuel Pump Speed Control Circuit Malfunction

OBDII Powertrain (P) Codes

P1645 Fuel Pump Resistor Switch Circuit Malfunction
 P1650 PSP Switch Out of Self Test Range
 P1651 PSP Switch Input Malfunction
 P1652 IAC Monitor Disabled by PSP Switch Failed On
 P1653 Power Steering Output Circuit Malfunction
 P1654 Recirculation Override Circuit Malfunction
 P1655 Starter Disable Circuit Malfunction
 P1660 Output Circuit Check Signal High
 P1661 Output Circuit Check Signal Low
 P1662 IDM_EN Circuit Failure
 P1663 Fuel Demand Command Signal Circuit Malfunction
 P1667 CI Circuit Malfunction
 P1668 PCM - IDM Communications Error
 P1670 Electronic Feedback Signal Not Detected
 P1680 Metering Oil Pump Malfunction
 P1681 Metering Oil Pump Malfunction
 P1682 Metering Oil Pump Malfunction
 P1683 Metering Oil Pump Temperature Sensor Circuit Malfunction
 P1684 Metering Oil Pump Position Sensor Circuit Malfunction
 P1685 Metering Oil Pump Stepping Motor Circuit Malfunction
 P1686 Metering Oil Pump Stepping Motor Circuit Malfunction
 P1687 Metering Oil Pump Stepping Motor Circuit Malfunction
 P1688 Metering Oil Pump Stepping Motor Circuit Malfunction
 P1689 Oil Pressure Control Solenoid Circuit Malfunction
 P1690 Wastegate Solenoid Circuit Malfunction
 P1691 Turbo Pressure Control Solenoid Circuit Malfunction
 P1692 Turbo Control Solenoid Circuit Malfunction
 P1693 Turbo Charge Control Circuit Malfunction
 P1694 Turbo Charge Relief Circuit Malfunction

P1700-P1799 – Transmission

Code Description

P1700 Transmission Indeterminate Failure (Failed to Neutral)
 P1701 Reverse Engagement Error
 P1702 TRS Circuit Intermittent Malfunction
 P1703 Brake Switch Out Of Self Test Range
 P1704 Digital TRS Failed to Transition States in KOEO / KOER
 P1705 Not in P or N During KOEO / KOER
 P1706 High Vehicle Speed Observed in Park
 P1707 Transfer Case Neutral Indicator Hard Fault Present
 P1708 Clutch Switch Circuit Malfunction
 P1709 PNP Switch Out Of Self Test Range
 P1711 TFT Sensor Out Of Self Test Range
 P1712 Trans Torque Reduction Request Signal Malfunction
 P1713 TFT Sensor In Range Failure Low Value
 P1714 SSA Inductive Signature Malfunction
 P1715 SSB Inductive Signature Malfunction
 P1716 SSC Inductive Signature Malfunction
 P1717 SSD Inductive Signature Malfunction
 P1718 TFT Sensor In Range Failure High
 P1720 Vehicle Speed (Meter) Circuit Malfunction
 P1721 Gear 1 Incorrect Ratio
 P1722 Gear 2 Incorrect Ratio
 P1723 Gear 3 incorrect Ratio
 P1724 Gear 4 Incorrect Ratio
 P1725 Insufficient Engine Speed Increase During Self Test
 P1726 Insufficient Engine Speed Decrease During Self Test
 P1727 Coast Clutch Solenoid Inductive Signature Malfunction
 P1728 Transmission Slip Error
 P1729 4x4 Low Switch Error
 P1730 Gear Control Malfunction 2,3,5
 P1731 1-2 Shift Malfunction
 P1732 2-3 Shift Malfunction

OBDII Powertrain (P) Codes

P1733 3-4 Shift Malfunction
 P1734 Gear Control Malfunction
 P1735 First Gear Switch Circuit Malfunction
 P1736 Second Gear Switch Circuit Malfunction
 P1737 Lockup Solenoid System
 P1738 Shift Time Error
 P1739 Slip Solenoid System
 P1740 Torque Converter Clutch Inductive Signature Malfunction
 P1741 Torque Converter Clutch Control Error
 P1742 Torque Converter Clutch Solenoid Failed On
 P1743 Torque Converter Clutch Solenoid Failed On
 P1744 Torque Converter Clutch System Performance
 P1745 Line Pressure Solenoid System
 P1746 Pressure Control Solenoid "A" Open Circuit
 P1747 Pressure Control Solenoid "A" Short Circuit
 P1748 EPC Malfunction
 P1749 Pressure Control Solenoid Failed Low
 P1751 Shift Solenoid A Performance
 P1754 Coast Clutch Solenoid Circuit Malfunction
 P1755 Intermediate Speed Sensor (ISS) Malfunction
 P1756 Shift Solenoid B Performance
 P1760 Pressure Control Solenoid "A" Short Circuit
 P1761 Shift Solenoid C Performance
 P1762 Overdrive Band Failed Off
 P1765 Timing Solenoid Circuit Malfunction
 P1767 Torque Converter Clutch Circuit Malfunction
 P1768 Performance / Normal / Winter Mode Input Malfunction
 P1769 AG4 Transmission Torque Modulation Fault
 P1770 Clutch Solenoid Circuit Malfunction
 P1775 Transmission System MIL Fault
 P1776 Ignition Retard Request Duration Fault
 P1777 Ignition Retard Request Circuit Fault
 P1778 Transmission Reverse I/P Circuit Malfunction
 P1779 TCIL Circuit Malfunction
 P1780 Trans Control Switch (O/D Cancel) Out of Self Test Range
 P1781 4X4 Switch Out of Self Test Range
 P1782 P/ES Circuit Out Of Self Test Range
 P1783 Transmission Overtemperature Condition
 P1784 Transmission Mechanical Failure - First And Reverse
 P1785 Transmission Mechanical Failure - First And Second
 P1786 3-2 Downshift Error
 P1787 2-1 Downshift Error
 P1788 Pressure Control Solenoid "B" Open Circuit
 P1789 Pressure Control Solenoid "B" Short Circuit
 P1790 TP (Mechanical) Circuit Malfunction
 P1791 TP (Electric) Circuit Malfunction
 P1792 Barometer Pressure Circuit Malfunction
 P1793 Intake Air Volume Circuit Malfunction
 P1794 Battery Voltage Circuit Malfunction
 P1795 Idle Switch Circuit Malfunction
 P1796 Kick Down Switch Circuit Malfunction
 P1797 Neutral Switch Circuit Malfunction
 P1798 Coolant Temperature Circuit Malfunction
 P1799 Hold Switch Circuit Malfunction

P1800-P1899 – Transmission

Code Description

P1800 Transmission Clutch Interlock Safety Switch Circuit Failure
 P1801 Transmission Clutch Interlock Safety Switch Open Circuit
 P1802 Transmission Clutch Interlock Safety Switch Short Circuit To Battery
 P1803 Transmission Clutch Interlock Safety Switch Short Circuit To Ground
 P1804 Transmission 4-Wheel Drive High Indicator Circuit Failure
 P1805 Transmission 4-Wheel Drive High Indicator Open Circuit

OBDII Powertrain (P) Codes

P1806 Transmission 4-Wheel Drive High Indicator Short Circuit To Battery
P1807 Transmission 4-Wheel Drive High Indicator Short Circuit To Ground
P1808 Transmission 4-Wheel Drive Low Indicator Circuit Failure
P1809 Transmission 4-Wheel Drive Low Indicator Open Circuit
P1810 TFP Valve Position Switch Circuit/ Transmission 4-Wheel Drive Low Indicator Short Circuit To Battery
P1811 Transmission 4-Wheel Drive Low Indicator Short Circuit To Ground
P1812 Transmission 4-Wheel Drive Mode Select Circuit Failure
P1813 Transmission 4-Wheel Drive Mode Select Open Circuit
P1814 Transmission 4-Wheel Drive Mode Select Short Circuit To Battery
P1815 Transmission 4-Wheel Drive Mode Select Short Circuit To Ground
P1816 Transmission Neutral Safety Switch Circuit Failure
P1817 Transmission Neutral Safety Switch Open Circuit
P1818 Transmission Neutral Safety Switch Short Circuit To Battery
P1819 Transmission Neutral Safety Switch Short Circuit To Ground
P1820 Transmission Transfer Case Clockwise Shift Relay Coil Circuit Failure
P1821 Transmission Transfer Case Clockwise Shift Relay Coil Open Circuit
P1822 Transmission Transfer Case Clockwise Shift Relay Coil Short Circuit To Battery
P1823 Transmission Transfer Case Clockwise Shift Relay Coil Short Circuit To Ground
P1824 Transmission 4-Wheel Drive Clutch Relay Circuit Failure
P1825 Transmission 4-Wheel Drive Clutch Relay Open Circuit
P1826 Transmission 4-Wheel Drive Low Clutch Relay Circuit To Battery
P1827 Transmission 4-Wheel Drive Low Clutch Relay Circuit To Ground
P1828 Transmission Transfer Case Counter Clockwise Shift Relay Coil Circuit Failure
P1829 Transmission Transfer Case Counter Clockwise Shift Relay Coil Open Circuit
P1830 Transmission Transfer Case Counter Clockwise Shift Relay Coil Short Circuit To Battery
P1831 Transmission Transfer Case Counter Clockwise Shift Relay Coil Short Circuit To Ground
P1832 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Solenoid Circuit Failure
P1833 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Solenoid Open Circuit
P1834 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Solenoid Short Circuit To Battery
P1835 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Solenoid Short Circuit To Ground
P1836 Transmission Transfer Case Front Shaft Speed Sensor Circuit Failure
P1837 Transmission Transfer Case Rear Shaft Speed Sensor Circuit Failure
P1838 Transmission Transfer Case Shift Motor Circuit Failure
P1839 Transmission Transfer Case Shift Motor Open Circuit
P1840 Transmission Transfer Case Shift Motor Short Circuit To Battery
P1841 Transmission Transfer Case Shift Motor Short Circuit To Ground
P1842 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Feedback Switch Circuit Failure
P1843 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Feedback Switch Open Circuit
P1844 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Feedback Switch Short Circuit To Battery
P1845 Transmission Transfer Case Differential Lock-Up Feedback Switch Short Circuit To Ground
P1846 Transmission Transfer Case Contact Plate 'A' Circuit Failure
P1847 Transmission Transfer Case Contact Plate 'A' Open Circuit
P1848 Transmission Transfer Case Contact Plate 'A' Short Circuit To Battery
P1849 Transmission Transfer Case Contact Plate 'A' Short Circuit To Ground
P1850 Transmission Transfer Case Contact Plate 'B' Circuit Failure
P1851 Transmission Transfer Case Contact Plate 'B' Open Circuit
P1852 Transmission Transfer Case Contact Plate 'B' Short Circuit To Battery
P1853 Transmission Transfer Case Contact Plate 'B' Short Circuit To Ground
P1854 Transmission Transfer Case Contact Plate 'C' Circuit Failure
P1855 Transmission Transfer Case Contact Plate 'C' Open Circuit
P1856 Transmission Transfer Case Contact Plate 'C' Short Circuit To Battery
P1857 Transmission Transfer Case Contact Plate 'C' Short Circuit To Ground
P1858 Transmission Transfer Case Contact Plate 'D' Circuit Failure
P1859 Transmission Transfer Case Contact Plate 'D' Open Circuit
P1860 TCC PWM Solenoid Circuit Electrical/ Transmission Transfer Case Contact Plate 'D' Short Circuit To Battery
P1861 Transmission Transfer Case Contact Plate 'D' Short Circuit To Ground
P1862 Transmission Transfer Case Contact Plate Power Circuit Failure
P1863 Transmission Transfer Case Contact Plate Power Open Circuit
P1864 Transmission Transfer Case Contact Plate Power Short To Battery
P1865 Transmission Transfer Case Contact Plate Power Short To Ground
P1866 Transmission Transfer Case System Concern - Servicing Required
P1867 Transmission Transfer Case Contact Plate General Circuit Failure
P1868 Transmission Automatic 4-Wheel Drive Indicator (Lamp) Circuit Failure
P1869 Transmission Automatic 4-Wheel Drive Indicator (Lamp) Circuit Short To Battery
P1870 Transmission Component Slipping/ Transmission Mechanical Transfer Case 4x4 Switch Circuit

OBDII Powertrain (P) Codes

Failure

P1871 Transmission Mechanical Transfer Case 4x4 Switch Circuit Short To Battery
 P1872 Transmission Mechanical 4-Wheel Drive Axle Lock Lamp Circuit Failure
 P1873 Transmission Mechanical 4-Wheel Drive Axle Lock Lamp Circuit Short To Battery
 P1874 Transmission Automatic Hall Effect Sensor Power Circuit Failure
 P1875 Transmission Automatic Hall Effect Sensor Power Circuit Short To Battery / 4WD Low Switch Circuit Electrical
 P1876 Transmission Transfer Case 2-Wheel Drive Solenoid Circuit Failure
 P1877 Transmission Transfer Case 2-Wheel Drive Solenoid Circuit Short To Battery
 P1878 Transmission Transfer Case Disengaged Solenoid Circuit Failure
 P1879 Transmission Transfer Case Disengaged Solenoid Open Circuit
 P1880 Transmission Transfer Case Disengaged Solenoid Short to Battery
 P1881 Engine Coolant Level Switch Circuit Failure, GEM
 P1882 Engine Coolant Level Switch Circuit Short to Ground
 P1883 Engine Coolant Level Switch Circuit Failure, GEM
 P1884 Engine Coolant Level Lamp Circuit Short to Ground
 P1885 Transmission Transfer Case Disengaged Solenoid Short to Ground
 P1886 4X4 Initialization Failure
 P1890 Transmission 4WD Mode Select Return Input Circuit Failure
 P1891 Transmission Transfer Case Contact Plate Ground Return Open Circuit

P1900-P1999 – Transmission

Code Description

P1900 OSS Circuit Intermittent Malfunction
 P1901 TSS Circuit Intermittent Malfunction
 P1902 Pressure Control Solenoid "B" Intermittent Short
 P1903 Pressure Control Solenoid "C" Short Circuit
 P1904 Pressure Control Solenoid "C" Open Circuit
 P1905 Pressure Control Solenoid "C" Intermittent Short
 P1906 Kickdown Pull Relay Open or Short Circuit to Ground
 P1907 Kickdown Hold Relay Open or Short Circuit to Ground
 P1908 Transmission Pressure Circuit Solenoid Open or Short to Ground
 P1909 Trans Temp Sensor Circuit Open or Shorted to Pwr or Gnd
 P1910 VFS A Pressure Output Failed Low
 P1911 VFS B Pressure Output Failed Low
 P1912 VFS C Pressure Output Failed Low
 P1913 Pressure Switch A Circuit Malfunction
 P1914 Manually Shifted Automatic (MSA) Sw Circuit Malf
 P1915 Reverse Switch Circuit Malfunction
 P1916 High Clutch Drum Speed Sensor Malfunction
 P1917 High Clutch Drum Speed Sensor Intermittent
 P1918 Transmission Range Display Circuit Malfunction

SAE Controlled DTC's

P2000-P2099 – Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls

Code Description

P2000 NOx Trap Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P2001 NOx Trap Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P2002 Particulate Trap Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P2003 Particulate Trap Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P2004 Intake Manifold Runner Control Stuck Open (Bank 1)
 P2005 Intake Manifold Runner Control Stuck Open (Bank 2)
 P2006 Intake Manifold Runner Control Stuck Closed (Bank 1)
 P2007 Intake Manifold Runner Control Stuck Closed (Bank 2)

OBDII Powertrain (P) Codes

P2008 Intake Manifold Runner Control Circuit/Open (Bank 1)
P2009 Intake Manifold Runner Control Circuit Low (Bank 1)
P2010 Intake Manifold Runner Control Circuit High (Bank 1)
P2011 Intake Manifold Runner Control Circuit/Open (Bank 2)
P2012 Intake Manifold Runner Control Circuit Low (Bank 2)
P2013 Intake Manifold Runner Control Circuit High (Bank 2)
P2014 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit (Bank 1)
P2015 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit Range/Performance (Bank 1)
P2016 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit Low (Bank 1)
P2017 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit High (Bank 1)
P2018 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit Intermittent (Bank 1)
P2019 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit (Bank 2)
P2020 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit Range/Performance (Bank 2)
P2021 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit Low (Bank 2)
P2022 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit High (Bank 2)
P2023 Intake Manifold Runner Position Sensor/Switch Circuit Intermittent (Bank 2)
P2024 Evaporative Emissions (EVAP) Fuel Vapor Temperature Sensor Circuit
P2025 Evaporative Emissions (EVAP) Fuel Vapor Temperature Sensor Performance
P2026 Evaporative Emissions (EVAP) Fuel Vapor Temperature Sensor Circuit Low Voltage
P2027 Evaporative Emissions (EVAP) Fuel Vapor Temperature Sensor Circuit High Voltage
P2028 Evaporative Emissions (EVAP) Fuel Vapor Temperature Sensor Circuit Intermittent
P2029 Fuel Fired Heater Disabled
P2030 Fuel Fired Heater Performance
P2031 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit (Bank 1 Sensor 2)
P2032 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Low (Bank 1 Sensor 2)
P2033 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit High (Bank 1 Sensor 2)
P2034 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit (Bank 2 Sensor 2)
P2035 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Low (Bank 2 Sensor 2)
P2036 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit High (Bank 2 Sensor 2)
P2037 Reductant Injection Air Pressure Sensor Circuit
P2038 Reductant Injection Air Pressure Sensor Circuit Range/Performance
P2039 Reductant Injection Air Pressure Sensor Circuit Low Input
P2040 Reductant Injection Air Pressure Sensor Circuit High Input
P2041 Reductant Injection Air Pressure Sensor Circuit Intermittent
P2042 Reductant Temperature Air Pressure Sensor Circuit
P2043 Reductant Temperature Air Pressure Sensor Circuit Range/Performance
P2044 Reductant Temperature Air Pressure Sensor Circuit Low Input
P2045 Reductant Temperature Air Pressure Sensor Circuit High Input
P2046 Reductant Temperature Air Pressure Sensor Circuit Intermittent
P2047 Reductant Injector Circuit/Open (Bank 1 Unit 1)
P2048 Reductant Injector Circuit Low (Bank 1 Unit 1)
P2049 Reductant Injector Circuit High (Bank 1 Unit 1)
P2050 Reductant Injector Circuit/Open (Bank 2 Unit 1)
P2051 Reductant Injector Circuit Low (Bank 2 Unit 1)
P2052 Reductant Injector Circuit High (Bank 2 Unit 1)
P2053 Reductant Injector Circuit/Open (Bank 1 Unit 2)
P2054 Reductant Injector Circuit Low (Bank 1 Unit 2)
P2055 Reductant Injector Circuit High (Bank 1 Unit 2)
P2056 Reductant Injector Circuit/Open (Bank 2 Unit 2)
P2057 Reductant Injector Circuit Low (Bank 2 Unit 2)
P2058 Reductant Injector Circuit High (Bank 2 Unit 2)
P2059 Reductant Injection Air Pump Control Circuit/Open
P2060 Reductant Injection Air Pump Control Circuit Low
P2061 Reductant Injection Air Pump Control Circuit High
P2062 Reductant Supply Control Circuit/Open
P2063 Reductant Supply Control Circuit Low
P2064 Reductant Supply Control Circuit High
P2065 Fuel Level Sensor B Circuit
P2066 Fuel Level Sensor B Performance
P2067 Fuel Level Sensor B Circuit Low
P2068 Fuel Level Sensor B Circuit High
P2069 Fuel Level Sensor B Circuit Intermittent
P2070 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Stuck Open
P2071 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Stuck Closed
P2075 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Position Sensor/Switch Circuit
P2076 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Position Sensor/Switch Circuit Range/Performance
P2077 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Position Sensor/Switch Circuit Low

OBDII Powertrain (P) Codes

P2078 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Position Sensor/Switch Circuit High
 P2079 Intake Manifold Tuning (IMT) Valve Position Sensor/Switch Circuit Intermittent
 P2080 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Range/Performance (Bank 1 Sensor 1)
 P2081 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Intermittent (Bank 1 Sensor 1)
 P2082 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Range/Performance (Bank 2 Sensor 1)
 P2083 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Intermittent (Bank 2 Sensor 1)
 P2084 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Range/Performance (Bank 1 Sensor 2)
 P2085 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Intermittent (Bank 1 Sensor 2)
 P2086 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Range/Performance (Bank 2 Sensor 2)
 P2087 Exhaust Gas Temperature Sensor Circuit Intermittent (Bank 2 Sensor 2)
 P2088 A Camshaft Position Actuator Control Circuit Low (Bank 1)
 P2089 A Camshaft Position Actuator Control Circuit High (Bank 1)
 P2090 B Camshaft Position Actuator Control Circuit Low (Bank 1)
 P2091 B Camshaft Position Actuator Control Circuit High (Bank 1)
 P2092 A Camshaft Position Actuator Control Circuit Low (Bank 2)
 P2093 A Camshaft Position Actuator Control Circuit High (Bank 2)
 P2094 B Camshaft Position Actuator Control Circuit Low (Bank 2)
 P2095 B Camshaft Position Actuator Control Circuit High (Bank 2)
 P2096 Post Catalyst Fuel Trim System Too Lean (Bank 1)
 P2097 Post Catalyst Fuel Trim System Too Rich (Bank 1)
 P2098 Post Catalyst Fuel Trim System Too Lean (Bank 2)
 P2099 Post Catalyst Fuel Trim System Too Rich (Bank 2)

P2100-P2199 – Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls

Code Description

P2100 Throttle Actuator Control Motor Circuit/Open
 P2101 Throttle Actuator Control Motor Circuit Range/Performance
 P2102 Throttle Actuator Control Motor Circuit Low
 P2103 Throttle Actuator Control Motor Circuit High
 P2104 Throttle Actuator Control System - Forced Idle
 P2105 Throttle Actuator Control System - Forced Engine Shutdown
 P2106 Throttle Actuator Control System - Forced Limited Power
 P2107 Throttle Actuator Control Module Processor
 P2108 Throttle Actuator Control Module Performance
 P2109 Throttle/Pedal Position Sensor A Minimum Stop Performance
 P2110 Throttle Actuator Control System - Forced Limited RPM
 P2111 Throttle Actuator Control System - Stuck Open
 P2112 Throttle Actuator Control System - Stuck Closed
 P2113 Throttle/Pedal Position Sensor B Minimum Stop Performance
 P2114 Throttle/Pedal Position Sensor C Minimum Stop Performance
 P2115 Throttle/Pedal Position Sensor D Minimum Stop Performance
 P2116 Throttle/Pedal Position Sensor E Minimum Stop Performance
 P2117 Throttle/Pedal Position Sensor F Minimum Stop Performance
 P2118 Throttle Actuator Control Motor Current Range/Performance
 P2119 Throttle Actuator Control Throttle Body Range/Performance
 P2120 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch D Circuit
 P2121 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch D Circuit Range/Performance
 P2122 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch D Circuit Low Input
 P2123 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch D Circuit High Input
 P2124 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch D Circuit Intermittent
 P2125 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch E Circuit
 P2126 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch E Circuit Range/Performance
 P2127 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch E Circuit Low Input
 P2128 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch E Circuit High Input
 P2129 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch E Circuit Intermittent
 P2130 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch F Circuit
 P2131 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch F Circuit Range/Performance
 P2132 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch F Circuit Low Input
 P2133 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch F Circuit High Input
 P2134 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch F Circuit Intermittent
 P2135 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch "A" /"B" Voltage Correlation
 P2136 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch "A" /"C" Voltage Correlation

OBDII Powertrain (P) Codes

P2137 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch "B" /"C" Voltage Correlation
P2138 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch "D" /"E" Voltage Correlation
P2139 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch "D" /"F" Voltage Correlation
P2140 Throttle/Pedal Position Sensor/Switch "E" /"F" Voltage Correlation
P2141 Exhaust Gas Recirculation Throttle Control Circuit Low
P2142 Exhaust Gas Recirculation Throttle Control Circuit High
P2143 Exhaust Gas Recirculation Vent Control Circuit/Open
P2144 Exhaust Gas Recirculation Vent Control Circuit Low
P2145 Exhaust Gas Recirculation Vent Control Circuit High
P2146 Fuel Injector Group "A" Supply Voltage Circuit/Open
P2147 Fuel Injector Group "A" Supply Voltage Circuit Low
P2148 Fuel Injector Group "A" Supply Voltage Circuit High
P2149 Fuel Injector Group "B" Supply Voltage Circuit/Open
P2150 Fuel Injector Group "B" Supply Voltage Circuit Low
P2151 Fuel Injector Group "B" Supply Voltage Circuit High
P2152 Fuel Injector Group "C" Supply Voltage Circuit/Open
P2153 Fuel Injector Group "C" Supply Voltage Circuit Low
P2154 Fuel Injector Group "C" Supply Voltage Circuit High
P2155 Fuel Injector Group "D" Supply Voltage Circuit/Open
P2156 Fuel Injector Group "D" Supply Voltage Circuit Low
P2157 Fuel Injector Group "D" Supply Voltage Circuit High
P2158 Vehicle Speed Sensor "B"
P2159 Vehicle Speed Sensor "B" Range/Performance
P2160 Vehicle Speed Sensor "B" Circuit Low
P2161 Vehicle Speed Sensor "B" Circuit Intermittent/Erratic
P2162 Vehicle Speed Sensor "A" / "B" Correlation
P2163 Throttle/Pedal Position Sensor "A" Maximum Stop Performance
P2164 Throttle/Pedal Position Sensor "B" Maximum Stop Performance
P2165 Throttle/Pedal Position Sensor "C" Maximum Stop Performance
P2166 Throttle/Pedal Position Sensor "D" Maximum Stop Performance
P2167 Throttle/Pedal Position Sensor "E" Maximum Stop Performance
P2168 Throttle/Pedal Position Sensor "F" Maximum Stop Performance
P2169 Exhaust Pressure Regulator Vent Solenoid Control Circuit/Open
P2170 Exhaust Pressure Regulator Vent Solenoid Control Circuit Low
P2171 Exhaust Pressure Regulator Vent Solenoid Control Circuit High
P2172 Throttle Actuator Control System – Sudden High Airflow Detected
P2173 Throttle Actuator Control System – High Airflow Detected
P2174 Throttle Actuator Control System – Sudden Low Airflow Detected
P2175 Throttle Actuator Control System – Low Airflow Detected
P2176 Throttle Actuator Control System – Idle Position Not Learned
P2177 System Too Lean Off Idle (Bank 1)
P2178 System Too Rich Off Idle (Bank 1)
P2179 System Too Lean Off Idle (Bank 2)
P2180 System Too Rich Off Idle (Bank 2)
P2181 Cooling System Performance
P2182 Engine Coolant Temperature Sensor 2 Circuit
P2183 Engine Coolant Temperature Sensor 2 Circuit Range/Performance
P2184 Engine Coolant Temperature Sensor 2 Circuit Low
P2185 Engine Coolant Temperature Sensor 2 Circuit High
P2186 Engine Coolant Temperature Sensor 2 Circuit Intermittent/Erratic
P2187 System Too Lean at Idle (Bank 1)
P2188 System Too Rich at Idle (Bank 1)
P2189 System Too Lean at Idle (Bank 2)
P2190 System Too Rich at Idle (Bank 2)
P2191 System Too Lean at Higher Load (Bank 1)
P2192 System Too Rich at Higher Load (Bank 1)
P2193 System Too Lean at Higher Load (Bank 2)
P2194 System Too Rich at Higher Load (Bank 2)
P2195 O2 Sensor Signal Stuck Lean (Bank 1 Sensor 1)
P2196 O2 Sensor Signal Stuck Rich (Bank 1 Sensor 1)
P2197 O2 Sensor Signal Stuck Lean (Bank 2 Sensor 1)
P2198 O2 Sensor Signal Stuck Rich (Bank 2 Sensor 1)
P2199 Intake Air Temperature Sensor 1 / 2 Correlation

OBDII Powertrain (P) Codes**P2200-P2299 – Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls**

Code Description

P2200 NOx Sensor Circuit (Bank 1)
 P2201 NOx Sensor Circuit Range/Performance (Bank 1)
 P2202 NOx Sensor Circuit Low Input (Bank 1)
 P2203 NOx Sensor Circuit High Input (Bank 1)
 P2204 NOx Sensor Circuit Intermittent Input (Bank 1)
 P2205 NOx Sensor Heater Control Circuit/Open (Bank 1)
 P2206 NOx Sensor Heater Control Circuit Low (Bank 1)
 P2207 NOx Sensor Heater Control Circuit High (Bank 1)
 P2208 NOx Sensor Heater Sense Circuit (Bank 1)
 P2209 NOx Sensor Heater Sense Circuit Range/Performance (Bank 1)
 P2210 NOx Sensor Heater Sense Circuit Low Input (Bank 1)
 P2211 NOx Sensor Heater Sense Circuit High Input (Bank 1)
 P2212 NOx Sensor Heater Sense Circuit Intermittent (Bank 1)
 P2213 NOx Sensor Circuit (Bank 2)
 P2214 NOx Sensor Circuit Range/Performance (Bank 2)
 P2215 NOx Sensor Circuit Low Input (Bank 2)
 P2216 NOx Sensor Circuit High Input (Bank 2)
 P2217 NOx Sensor Circuit Intermittent Input (Bank 2)
 P2218 NOx Sensor Heater Control Circuit/Open (Bank 2)
 P2219 NOx Sensor Heater Control Circuit Low (Bank 2)
 P2220 NOx Sensor Heater Control Circuit High (Bank 2)
 P2221 NOx Sensor Heater Sense Circuit (Bank 2)
 P2222 NOx Sensor Heater Sense Circuit Range/Performance (Bank 2)
 P2223 NOx Sensor Heater Sense Circuit Low Input (Bank 2)
 P2224 NOx Sensor Heater Sense Circuit High Input (Bank 2)
 P2225 NOx Sensor Heater Sense Circuit Intermittent (Bank 2)
 P2226 Barometric Pressure Circuit
 P2227 Barometric Pressure Circuit Range/Performance
 P2228 Barometric Pressure Circuit Low
 P2229 Barometric Pressure Circuit High
 P2230 Barometric Pressure Circuit Intermittent
 P2231 O2 Sensor Signal Circuit Shorted to Heater Circuit (Bank 1 Sensor 1)
 P2232 O2 Sensor Signal Circuit Shorted to Heater Circuit (Bank 1 Sensor 2)
 P2233 O2 Sensor Signal Circuit Shorted to Heater Circuit (Bank 1 Sensor 3)
 P2234 O2 Sensor Signal Circuit Shorted to Heater Circuit (Bank 2 Sensor 1)
 P2235 O2 Sensor Signal Circuit Shorted to Heater Circuit (Bank 2 Sensor 2)
 P2236 O2 Sensor Signal Circuit Shorted to Heater Circuit (Bank 2 Sensor 3)
 P2237 O2 Sensor Positive Current Circuit/Open (Bank 1 Sensor 1)
 P2238 O2 Sensor Positive Current Circuit Low (Bank 1 Sensor 1)
 P2239 O2 Sensor Positive Current Circuit High (Bank 1 Sensor 1)
 P2240 O2 Sensor Positive Current Circuit/Open (Bank 2 Sensor 1)
 P2241 O2 Sensor Positive Current Circuit Low (Bank 2 Sensor 1)
 P2242 O2 Sensor Positive Current Circuit High (Bank 2 Sensor 1)
 P2243 O2 Sensor Reference Voltage Circuit/Open (Bank 1 Sensor 1)
 P2244 O2 Sensor Reference Voltage Performance (Bank 1 Sensor 1)
 P2245 O2 Sensor Reference Voltage Circuit Low (Bank 1 Sensor 1)
 P2246 O2 Sensor Reference Voltage Circuit High (Bank 1 Sensor 1)
 P2247 O2 Sensor Reference Voltage Circuit/Open (Bank 2 Sensor 1)
 P2248 O2 Sensor Reference Voltage Performance (Bank 2 Sensor 1)
 P2249 O2 Sensor Reference Voltage Circuit Low (Bank 2 Sensor 1)
 P2250 O2 Sensor Reference Voltage Circuit High (Bank 2 Sensor 1)
 P2251 O2 Sensor Negative Current Control Circuit/Open (Bank 1 Sensor 1)
 P2252 O2 Sensor Negative Current Control Circuit Low (Bank 1 Sensor 1)
 P2253 O2 Sensor Negative Current Control Circuit High (Bank 1 Sensor 1)
 P2254 O2 Sensor Negative Current Control Circuit/Open (Bank 2 Sensor 1)
 P2255 O2 Sensor Negative Current Control Circuit Low (Bank 2 Sensor 1)
 P2256 O2 Sensor Negative Current Control Circuit High (Bank 2 Sensor 1)
 P2257 Secondary Air Injection System Control "A" Circuit Low
 P2258 Secondary Air Injection System Control "A" Circuit High
 P2259 Secondary Air Injection System Control "B" Circuit Low
 P2260 Secondary Air Injection System Control "B" Circuit High
 P2261 Turbo/Super Charger Bypass Valve - Mechanical
 P2262 Turbo Boost Pressure Not Detected - Mechanical

OBDII Powertrain (P) Codes

P2263 Turbo/Super Charger Boost System Performance
 P2264 Water in Fuel Sensor Circuit
 P2265 Water in Fuel Sensor Circuit Range/Performance
 P2266 Water in Fuel Sensor Circuit Low
 P2267 Water in Fuel Sensor Circuit High
 P2268 Water in Fuel Sensor Circuit Intermittent
 P2269 Water in Fuel Condition
 P2270 O2 Sensor Signal Stuck Lean (Bank 1 Sensor 2)
 P2271 O2 Sensor Signal Stuck Rich (Bank 1 Sensor 2)
 P2272 O2 Sensor Signal Stuck Lean (Bank 2 Sensor 2)
 P2273 O2 Sensor Signal Stuck Rich (Bank 2 Sensor 2)
 P2274 O2 Sensor Signal Stuck Lean (Bank 1 Sensor 3)
 P2275 O2 Sensor Signal Stuck Rich (Bank 1 Sensor 3)
 P2276 O2 Sensor Signal Stuck Lean (Bank 2 Sensor 3)
 P2277 O2 Sensor Signal Stuck Rich (Bank 2 Sensor 3)
 P2278 O2 Sensor Signals Swapped Bank 1 Sensor 3 / Bank 2 Sensor 3
 P2279 Intake Air System Leak
 P2280 Air Flow Restriction / Air Leak Between Air Filter and MAF
 P2281 Air Leak Between MAF and Throttle Body
 P2282 Air Leak Between Throttle Body and Intake Valves
 P2283 Injector Control Pressure Sensor Circuit
 P2284 Injector Control Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P2285 Injector Control Pressure Sensor Circuit Low
 P2286 Injector Control Pressure Sensor Circuit High
 P2287 Injector Control Pressure Sensor Circuit Intermittent
 P2288 Injector Control Pressure Too High
 P2289 Injector Control Pressure Too High – Engine Off
 P2290 Injector Control Pressure Too Low
 P2291 Injector Control Pressure Too Low – Engine Cranking
 P2292 Injector Control Pressure Erratic
 P2293 Fuel Pressure Regulator 2 Performance
 P2294 Fuel Pressure Regulator 2 Control Circuit
 P2295 Fuel Pressure Regulator 2 Control Circuit Low
 P2296 Fuel Pressure Regulator 2 Control Circuit High
 P2297 O2 Sensor Out of Range During Deceleration (Bank 1 Sensor 1)
 P2298 O2 Sensor Out of Range During Deceleration (Bank 2 Sensor 1)
 P2299 Brake Pedal Position / Accelerator Pedal Position Incompatible

P2300-P2399 – Ignition System or Misfire

Code Description

P2300 Ignition Coil "A" Primary Control Circuit Low
 P2301 Ignition Coil "A" Primary Control Circuit High
 P2302 Ignition Coil "A" Secondary Circuit
 P2303 Ignition Coil "B" Primary Control Circuit Low
 P2304 Ignition Coil "B" Primary Control Circuit High
 P2305 Ignition Coil "B" Secondary Circuit
 P2306 Ignition Coil "C" Primary Control Circuit Low
 P2307 Ignition Coil "C" Primary Control Circuit High
 P2308 Ignition Coil "C" Secondary Circuit
 P2309 Ignition Coil "D" Primary Control Circuit Low
 P2310 Ignition Coil "D" Primary Control Circuit High
 P2311 Ignition Coil "D" Secondary Circuit
 P2312 Ignition Coil "E" Primary Control Circuit Low
 P2313 Ignition Coil "E" Primary Control Circuit High
 P2314 Ignition Coil "E" Secondary Circuit
 P2315 Ignition Coil "F" Primary Control Circuit Low
 P2316 Ignition Coil "F" Primary Control Circuit High
 P2317 Ignition Coil "F" Secondary Circuit
 P2318 Ignition Coil "G" Primary Control Circuit Low
 P2319 Ignition Coil "G" Primary Control Circuit High
 P2320 Ignition Coil "G" Secondary Circuit
 P2321 Ignition Coil "H" Primary Control Circuit Low
 P2322 Ignition Coil "H" Primary Control Circuit High

OBDII Powertrain (P) Codes

P2323 Ignition Coil "H" Secondary Circuit
 P2324 Ignition Coil "I" Primary Control Circuit Low
 P2325 Ignition Coil "I" Primary Control Circuit High
 P2326 Ignition Coil "I" Secondary Circuit
 P2327 Ignition Coil "J" Primary Control Circuit Low
 P2328 Ignition Coil "J" Primary Control Circuit High
 P2329 Ignition Coil "J" Secondary Circuit
 P2330 Ignition Coil "K" Primary Control Circuit Low
 P2331 Ignition Coil "K" Primary Control Circuit High
 P2332 Ignition Coil "K" Secondary Circuit
 P2333 Ignition Coil "L" Primary Control Circuit Low
 P2334 Ignition Coil "L" Primary Control Circuit High
 P2335 Ignition Coil "L" Secondary Circuit
 P2336 Cylinder #1 Above Knock Threshold
 P2337 Cylinder #2 Above Knock Threshold
 P2338 Cylinder #3 Above Knock Threshold
 P2339 Cylinder #4 Above Knock Threshold
 P2340 Cylinder #5 Above Knock Threshold
 P2341 Cylinder #6 Above Knock Threshold
 P2342 Cylinder #7 Above Knock Threshold
 P2343 Cylinder #8 Above Knock Threshold
 P2344 Cylinder #9 Above Knock Threshold
 P2345 Cylinder #10 Above Knock Threshold
 P2346 Cylinder #11 Above Knock Threshold
 P2347 Cylinder #12 Above Knock Threshold

P2400-P2499 – SAE Reserved

Code Description

P2400 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Control Circuit/Open
 P2401 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Control Circuit Low
 P2402 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Control Circuit High
 P2403 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Sense Circuit/Open
 P2404 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Sense Circuit Range/Performance
 P2405 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Sense Circuit Low
 P2406 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Sense Circuit High
 P2407 Evaporative Emission System Leak Detection Pump Sense Circuit Intermittent/Erratic
 P2408 Fuel Cap Sensor/Switch Circuit
 P2409 Fuel Cap Sensor/Switch Circuit Range/Performance
 P2410 Fuel Cap Sensor/Switch Circuit Low
 P2411 Fuel Cap Sensor/Switch Circuit High
 P2412 Fuel Cap Sensor/Switch Circuit Intermittent/Erratic
 P2413 Exhaust Gas Recirculation System Performance
 P2414 O2 Sensor Exhaust Sample Error (Bank 1 Sensor 1)
 P2415 O2 Sensor Exhaust Sample Error (Bank 2 Sensor 1)
 P2416 O2 Sensor Signals Swapped Bank 1 Sensor 2 / Bank 1 Sensor 3
 P2417 O2 Sensor Signals Swapped Bank 2 Sensor 2 / Bank 2 Sensor 3
 P2418 Evaporative Emission System Switching Valve Control Circuit/Open
 P2419 Evaporative Emission System Switching Valve Control Circuit Low
 P2420 Evaporative Emission System Switching Valve Control Circuit High
 P2421 Evaporative Emission System Vent Valve Stuck Open
 P2422 Evaporative Emission System Vent Valve Stuck Closed
 P2423 HC Adsorption Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 1)
 P2424 HC Adsorption Catalyst Efficiency Below Threshold (Bank 2)
 P2425 Exhaust Gas Recirculation Cooling Valve Control Circuit/Open
 P2426 Exhaust Gas Recirculation Cooling Valve Control Circuit Low
 P2427 Exhaust Gas Recirculation Cooling Valve Control Circuit High
 P2428 Exhaust Gas Temperature Too High
 P2429 Exhaust Gas Temperature Too High
 P2430 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit
 P2431 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P2432 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit Low
 P2433 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit High
 P2434 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit Intermittent/Erratic

OBDII Powertrain (P) Codes

P2435 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit
 P2436 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P2437 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit Low
 P2438 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit High
 P2439 Secondary Air Injection System Air Flow/Pressure Sensor Circuit Intermittent/Erratic
 P2440 Secondary Air Injection System Switching Valve Stuck Open
 P2441 Secondary Air Injection System Switching Valve Stuck Closed
 P2442 Secondary Air Injection System Switching Valve Stuck Open
 P2443 Secondary Air Injection System Switching Valve Stuck Closed
 P2444 Secondary Air Injection System Pump Stuck On
 P2445 Secondary Air Injection System Pump Stuck Off
 P2446 Secondary Air Injection System Pump Stuck On
 P2447 Secondary Air Injection System Pump Stuck Off

P2500-P2599 – SAE Reserved

Code Description

P2500 Generator Lamp/L-Terminal Circuit Low
 P2501 Generator Lamp/L-Terminal Circuit High
 P2502 Charging System Voltage
 P2503 Charging System Voltage Low
 P2504 Charging System Voltage High
 P2505 ECM/PCM Power Input Signal
 P2506 ECM/PCM Power Input Signal Range Performance
 P2507 ECM/PCM Power Input Signal Low
 P2508 ECM/PCM Power Input Signal High
 P2509 ECM/PCM Power Input Signal Intermittent
 P2510 ECM/PCM Power Relay Sense Circuit Range/Performance
 P2511 ECM/PCM Power Relay Sense Circuit Intermittent
 P2512 Event Data Recorder Request Circuit/Open
 P2513 Event Data Recorder Request Circuit Low
 P2514 Event Data Recorder Request Circuit High
 P2515 A/C Refrigerant Pressure Sensor "B" Circuit
 P2516 A/C Refrigerant Pressure Sensor "B" Circuit Range/Performance
 P2517 A/C Refrigerant Pressure Sensor "B" Circuit Low
 P2518 A/C Refrigerant Pressure Sensor "B" Circuit High
 P2519 A/C Request "A" Circuit
 P2520 A/C Request "A" Circuit Low
 P2521 A/C Request "A" Circuit High
 P2522 A/C Request "B" Circuit
 P2523 A/C Request "B" Circuit Low
 P2524 A/C Request "B" Circuit High
 P2525 Vacuum Reservoir Pressure Sensor Circuit
 P2526 Vacuum Reservoir Pressure Sensor Circuit Range/Performance
 P2527 Vacuum Reservoir Pressure Sensor Circuit Low
 P2528 Vacuum Reservoir Pressure Sensor Circuit High
 P2529 Vacuum Reservoir Pressure Sensor Circuit Intermittent
 P2530 Ignition Switch Run Position Circuit
 P2531 Ignition Switch Run Position Circuit Low
 P2532 Ignition Switch Run Position Circuit High
 P2533 Ignition Switch Run/Start Position Circuit
 P2534 Ignition Switch Run/Start Position Circuit Low
 P2535 Ignition Switch Run/Start Position Circuit High
 P2536 Ignition Switch Accessory Position Circuit
 P2537 Ignition Switch Accessory Position Circuit Low
 P2538 Ignition Switch Accessory Position Circuit High
 P2539 Low Pressure Fuel System Sensor Circuit
 P2540 Low Pressure Fuel System Sensor Circuit Range/Performance
 P2541 Low Pressure Fuel System Sensor Circuit Low
 P2542 Low Pressure Fuel System Sensor Circuit High
 P2543 Low Pressure Fuel System Sensor Circuit Intermittent
 P2544 Torque Management Request Input Signal "A"
 P2545 Torque Management Request Input Signal "A" Range/Performance
 P2546 Torque Management Request Input Signal "A" Low

OBDII Powertrain (P) Codes

P2547 Torque Management Request Input Signal "A" High
 P2548 Torque Management Request Input Signal "B"
 P2549 Torque Management Request Input Signal "B" Range/Performance
 P2550 Torque Management Request Input Signal "B" Low
 P2551 Torque Management Request Input Signal "B" High
 P2552 Throttle/Fuel Inhibit Circuit
 P2553 Throttle/Fuel Inhibit Circuit Range/Performance
 P2554 Throttle/Fuel Inhibit Circuit Low
 P2555 Throttle/Fuel Inhibit Circuit High
 P2556 Engine Coolant Level Sensor/Switch Circuit
 P2557 Engine Coolant Level Sensor/Switch Circuit Range/Performance
 P2558 Engine Coolant Level Sensor/Switch Circuit Low
 P2559 Engine Coolant Level Sensor/Switch Circuit High
 P2560 Engine Coolant Level Low
 P2561 A/C Control Module Requested MIL Illumination
 P2562 Turbocharger Boost Control Position Sensor Circuit
 P2563 Turbocharger Boost Control Position Sensor Circuit Range/Performance
 P2564 Turbocharger Boost Control Position Sensor Circuit Low
 P2565 Turbocharger Boost Control Position Sensor Circuit High
 P2566 Turbocharger Boost Control Position Sensor Circuit Intermittent
 P2567 Direct Ozone Reduction Catalyst Temperature Sensor Circuit
 P2568 Direct Ozone Reduction Catalyst Temperature Sensor Circuit Range/Performance
 P2569 Direct Ozone Reduction Catalyst Temperature Sensor Circuit Low
 P2570 Direct Ozone Reduction Catalyst Temperature Sensor Circuit High
 P2571 Direct Ozone Reduction Catalyst Temperature Sensor Circuit Intermittent/Erratic
 P2572 Direct Ozone Reduction Catalyst Deterioration Sensor Circuit
 P2573 Direct Ozone Reduction Catalyst Deterioration Sensor Circuit Range/Performance
 P2574 Direct Ozone Reduction Catalyst Deterioration Sensor Circuit Low
 P2575 Direct Ozone Reduction Catalyst Deterioration Sensor Circuit High
 P2576 Direct Ozone Reduction Catalyst Deterioration Sensor Circuit Intermittent/Erratic
 P2577 Direct Ozone Reduction Catalyst Efficiency Below Threshold

P2600-P2699 – SAE Reserved

Code Description

P2600 Coolant Pump Control Circuit/Open
 P2601 Coolant Pump Control Circuit Range/Performance
 P2602 Coolant Pump Control Circuit Low
 P2603 Coolant Pump Control Circuit High
 P2604 Intake Air Heater "A" Circuit Range/Performance
 P2605 Intake Air Heater "A" Circuit/Open
 P2606 Intake Air Heater "B" Circuit Range/Performance
 P2607 Intake Air Heater "B" Circuit Low
 P2608 Intake Air Heater "B" Circuit High
 P2609 Intake Air Heater System Performance
 P2610 ECM/PCM Internal Engine Off Timer Performance
 P2611 A/C Refrigerant Distribution Valve Control Circuit/Open
 P2612 A/C Refrigerant Distribution Valve Control Circuit Low
 P2613 A/C Refrigerant Distribution Valve Control Circuit High
 P2614 Camshaft Position Signal Output Circuit/Open
 P2615 Camshaft Position Signal Output Circuit Low
 P2616 Camshaft Position Signal Output Circuit High
 P2617 Crankshaft Position Signal Output Circuit/Open
 P2618 Crankshaft Position Signal Output Circuit Low
 P2619 Crankshaft Position Signal Output Circuit High
 P2620 Throttle Position Output Circuit/Open
 P2621 Throttle Position Output Circuit Low
 P2622 Throttle Position Output Circuit High
 P2623 Injector Control Pressure Regulator Circuit/Open
 P2624 Injector Control Pressure Regulator Circuit Low
 P2625 Injector Control Pressure Regulator Circuit High
 P2626 O2 Sensor Pumping Current Trim Circuit/Open (Bank 1 Sensor 1)
 P2627 O2 Sensor Pumping Current Trim Circuit Low (Bank 1 Sensor 1)
 P2628 O2 Sensor Pumping Current Trim Circuit High (Bank 1 Sensor 1)

OBDII Powertrain (P) Codes

P2629 O2 Sensor Pumping Current Trim Circuit/Open (Bank 2 Sensor 1)
 P2630 O2 Sensor Pumping Current Trim Circuit Low (Bank 2 Sensor 1)
 P2631 O2 Sensor Pumping Current Trim Circuit High (Bank 2 Sensor 1)
 P2632 Fuel Pump "B" Control Circuit/Open
 P2633 Fuel Pump "B" Control Circuit Low
 P2634 Fuel Pump "B" Control Circuit High
 P2635 Fuel Pump "A" Low Flow/Performance
 P2636 Fuel Pump "B" Low Flow/Performance
 P2637 Torque Management Feedback Signal "A"
 P2638 Torque Management Feedback Signal "A" Range/Performance
 P2639 Torque Management Feedback Signal "A" Low
 P2640 Torque Management Feedback Signal "A" High
 P2641 Torque Management Feedback Signal "B"
 P2642 Torque Management Feedback Signal "B" Range/Performance
 P2643 Torque Management Feedback Signal "B" Low
 P2644 Torque Management Feedback Signal "B" High
 P2645 A Rocker Arm Actuator Control Circuit/Open (Bank 1)
 P2646 A Rocker Arm Actuator System Performance or Stuck Off (Bank 1)
 P2647 A Rocker Arm Actuator System Stuck On (Bank 1)
 P2648 A Rocker Arm Actuator Control Circuit Low (Bank 1)
 P2649 A Rocker Arm Actuator Control Circuit High (Bank 1)
 P2650 B Rocker Arm Actuator Control Circuit/Open (Bank 1)
 P2651 B Rocker Arm Actuator System Performance or Stuck Off (Bank 1)
 P2652 B Rocker Arm Actuator System Stuck On (Bank 1)
 P2653 B Rocker Arm Actuator Control Circuit Low (Bank 1)
 P2654 B Rocker Arm Actuator Control Circuit High (Bank 1)
 P2655 A Rocker Arm Actuator Control Circuit/Open (Bank 2)
 P2656 A Rocker Arm Actuator System Performance or Stuck Off (Bank 2)
 P2657 A Rocker Arm Actuator System Stuck On (Bank 2)
 P2658 A Rocker Arm Actuator Control Circuit Low (Bank 2)
 P2659 A Rocker Arm Actuator Control Circuit High (Bank 2)
 P2660 B Rocker Arm Actuator Control Circuit/Open (Bank 2)
 P2661 B Rocker Arm Actuator System Performance or Stuck Off (Bank 2)
 P2662 B Rocker Arm Actuator System Stuck On (Bank 2)
 P2663 B Rocker Arm Actuator Control Circuit Low (Bank 2)
 P2664 B Rocker Arm Actuator Control Circuit High (Bank 2)
 P2665 Fuel Shutoff Valve "B" Control Circuit/Open
 P2666 Fuel Shutoff Valve "B" Control Circuit Low
 P2667 Fuel Shutoff Valve "B" Control Circuit High
 P2668 Fuel Mode Indicator Lamp Control Circuit
 P2669 Actuator Supply Voltage "B" Circuit /Open
 P2670 Actuator Supply Voltage "B" Circuit Low
 P2671 Actuator Supply Voltage "B" Circuit High

P2700-P2799 – SAE Reserved

Code Description

P2700 Transmission Friction Element "A" Apply Time Range/Performance
 P2701 Transmission Friction Element "B" Apply Time Range/Performance
 P2702 Transmission Friction Element "C" Apply Time Range/Performance
 P2703 Transmission Friction Element "D" Apply Time Range/Performance
 P2704 Transmission Friction Element "E" Apply Time Range/Performance
 P2705 Transmission Friction Element "F" Apply Time Range/Performance
 P2706 Shift Solenoid "F"
 P2707 Shift Solenoid "F" Performance or Stuck Off
 P2708 Shift Solenoid "F" Stuck On
 P2709 Shift Solenoid "F" Electrical
 P2710 Shift Solenoid "F" Intermittent
 P2711 Unexpected Mechanical Gear Disengagement
 P2712 Hydraulic Power Unit Leakage
 P2713 Pressure Control Solenoid "D"
 P2714 Pressure Control Solenoid "D" Performance or Stuck Off
 P2715 Pressure Control Solenoid "D" Stuck On
 P2716 Pressure Control Solenoid "D" Electrical

OBDII Powertrain (P) Codes

P2717 Pressure Control Solenoid "D" Intermittent
P2718 Pressure Control Solenoid "D" Control Circuit/Open
P2719 Pressure Control Solenoid "D" Control Circuit Range/Performance
P2720 Pressure Control Solenoid "D" Control Circuit Low
P2721 Pressure Control Solenoid "D" Control Circuit High
P2722 Pressure Control Solenoid "E"
P2723 Pressure Control Solenoid "E" Performance or Stuck Off
P2724 Pressure Control Solenoid "E" Stuck On
P2725 Pressure Control Solenoid "E" Electrical
P2726 Pressure Control Solenoid "E" Intermittent
P2727 Pressure Control Solenoid "E" Control Circuit/Open
P2728 Pressure Control Solenoid "E" Control Circuit Range/Performance
P2729 Pressure Control Solenoid "E" Control Circuit Low
P2730 Pressure Control Solenoid "E" Control Circuit High
P2731 Pressure Control Solenoid "F"
P2732 Pressure Control Solenoid "F" Performance or Stuck Off
P2733 Pressure Control Solenoid "F" Stuck On
P2734 Pressure Control Solenoid "F" Electrical
P2735 Pressure Control Solenoid "F" Intermittent
P2736 Pressure Control Solenoid "F" Control Circuit/Open
P2737 Pressure Control Solenoid "F" Control Circuit Range/Performance
P2738 Pressure Control Solenoid "F" Control Circuit Low
P2739 Pressure Control Solenoid "F" Control Circuit High
P2740 Transmission Fluid Temperature Sensor "B" Circuit
P2741 Transmission Fluid Temperature Sensor "B" Circuit Range/Performance
P2742 Transmission Fluid Temperature Sensor "B" Circuit Low
P2743 Transmission Fluid Temperature Sensor "B" Circuit High
P2744 Transmission Fluid Temperature Sensor "B" Circuit Intermittent
P2745 Intermediate Shaft Speed Sensor "B" Circuit
P2746 Intermediate Shaft Speed Sensor "B" Circuit Range/Performance
P2747 Intermediate Shaft Speed Sensor "B" Circuit No Signal
P2748 Intermediate Shaft Speed Sensor "B" Circuit Intermittent
P2749 Intermediate Shaft Speed Sensor "C" Circuit
P2750 Intermediate Shaft Speed Sensor "C" Circuit Range/Performance
P2751 Intermediate Shaft Speed Sensor "C" Circuit No Signal
P2752 Intermediate Shaft Speed Sensor "C" Circuit Intermittent
P2753 Transmission Fluid Cooler Control Circuit/Open
P2754 Transmission Fluid Cooler Control Circuit Low
P2755 Transmission Fluid Cooler Control Circuit High
P2756 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid
P2757 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit Performance or Stuck Off
P2758 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit Stuck on
P2759 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit Electrical
P2760 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit Intermittent
P2761 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit/Open
P2762 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit Range/Performance
P2763 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit Low
P2764 Torque Converter Clutch Pressure Control Solenoid Control Circuit High
P2765 Input/Turbine Speed Sensor "B" Circuit
P2766 Input/Turbine Speed Sensor "B" Circuit Range/Performance
P2767 Input/Turbine Speed Sensor "B" Circuit No Signal
P2768 Input/Turbine Speed Sensor "B" Circuit Intermittent
P2769 Torque Converter Clutch Circuit Low
P2770 Torque Converter Clutch Circuit High
P2771 Four Wheel Drive (4WD) Low Switch Circuit
P2772 Four Wheel Drive (4WD) Low Switch Circuit Range/Performance
P2773 Four Wheel Drive (4WD) Low Switch Circuit Low
P2774 Four Wheel Drive (4WD) Low Switch Circuit High
P2775 Upshift Switch Circuit Range/Performance
P2776 Upshift Switch Circuit Low
P2777 Upshift Switch Circuit High
P2778 Upshift Switch Circuit Intermittent/Erratic
P2779 Downshift Switch Circuit Range/Performance
P2780 Downshift Switch Circuit Low
P2781 Downshift Switch Circuit High
P2782 Downshift Switch Circuit Intermittent/Erratic
P2783 Torque Converter Temperature Too High

OBDII Powertrain (P) Codes

P2784 Input/Turbine Speed Sensor "A"/"B" Correlation
 P2785 Clutch Actuator Temperature Too High
 P2786 Gear Shift Actuator Temperature Too High
 P2787 Clutch Temperature Too High
 P2788 Auto Shift Manual Adaptive Learning at Limit
 P2789 Clutch Adaptive Learning at Limit
 P2790 Gate Select Direction Circuit
 P2791 Gate Select Direction Circuit Low
 P2792 Gate Select Direction Circuit High
 P2793 Gear Shift Direction Circuit
 P2794 Gear Shift Direction Circuit Low
 P2795 Gear Shift Direction Circuit High
 Manufacturer Controlled and SAE Reserved

P3400-P3499 – SAE Reserved

Code Description

P3400 Cylinder Deactivation System
 P3401 Cylinder 1 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
 P3402 Cylinder 1 Deactivation/Intake Valve Control Performance
 P3403 Cylinder 1 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
 P3404 Cylinder 1 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
 P3405 Cylinder 1 Exhaust Valve Control Circuit/Open
 P3406 Cylinder 1 Exhaust Valve Control Performance
 P3407 Cylinder 1 Exhaust Valve Control Circuit Low
 P3408 Cylinder 1 Exhaust Valve Control Circuit High
 P3409 Cylinder 2 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
 P3410 Cylinder 2 Deactivation/Intake Valve Control Performance
 P3411 Cylinder 2 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
 P3412 Cylinder 2 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
 P3413 Cylinder 2 Exhaust Valve Control Circuit/Open
 P3414 Cylinder 2 Exhaust Valve Control Performance
 P3415 Cylinder 2 Exhaust Valve Control Circuit Low
 P3416 Cylinder 2 Exhaust Valve Control Circuit High
 P3417 Cylinder 3 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
 P3418 Cylinder 3 Deactivation/Intake Valve Control Performance
 P3419 Cylinder 3 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
 P3420 Cylinder 3 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
 P3421 Cylinder 3 Exhaust Valve Control Circuit/Open
 P3422 Cylinder 3 Exhaust Valve Control Performance
 P3423 Cylinder 3 Exhaust Valve Control Circuit Low
 P3424 Cylinder 3 Exhaust Valve Control Circuit High
 P3425 Cylinder 4 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
 P3426 Cylinder 4 Deactivation/Intake Valve Control Performance
 P3427 Cylinder 4 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
 P3428 Cylinder 4 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
 P3429 Cylinder 4 Exhaust Valve Control Circuit/Open
 P3430 Cylinder 4 Exhaust Valve Control Performance
 P3431 Cylinder 4 Exhaust Valve Control Circuit Low
 P3432 Cylinder 4 Exhaust Valve Control Circuit High
 P3433 Cylinder 5 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
 P3434 Cylinder 5 Deactivation/Intake Valve Control Performance
 P3435 Cylinder 5 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
 P3436 Cylinder 5 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
 P3437 Cylinder 5 Exhaust Valve Control Circuit/Open
 P3438 Cylinder 5 Exhaust Valve Control Performance
 P3439 Cylinder 5 Exhaust Valve Control Circuit Low
 P3440 Cylinder 5 Exhaust Valve Control Circuit High
 P3441 Cylinder 6 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
 P3442 Cylinder 6 Deactivation/Intake Valve Control Performance
 P3443 Cylinder 6 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
 P3444 Cylinder 6 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
 P3445 Cylinder 6 Exhaust Valve Control Circuit/Open
 P3446 Cylinder 6 Exhaust Valve Control Performance

OBDII Powertrain (P) Codes

P3447 Cylinder 6 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3448 Cylinder 6 Exhaust Valve Control Circuit High
P3449 Cylinder 7 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
P3450 Cylinder 7 Deactivation/Intake Valve Control Performance
P3451 Cylinder 7 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
P3452 Cylinder 7 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
P3453 Cylinder 7 Exhaust Valve Control Circuit/Open
P3454 Cylinder 7 Exhaust Valve Control Performance
P3455 Cylinder 7 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3456 Cylinder 7 Exhaust Valve Control Circuit High
P3457 Cylinder 8 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
P3458 Cylinder 8 Deactivation/Intake Valve Control Performance
P3459 Cylinder 8 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
P3460 Cylinder 8 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
P3461 Cylinder 8 Exhaust Valve Control Circuit/Open
P3462 Cylinder 8 Exhaust Valve Control Performance
P3463 Cylinder 8 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3464 Cylinder 8 Exhaust Valve Control Circuit High
P3465 Cylinder 9 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
P3466 Cylinder 9 Deactivation/Intake Valve Control Performance
P3467 Cylinder 9 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
P3468 Cylinder 9 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
P3469 Cylinder 9 Exhaust Valve Control Circuit/Open
P3470 Cylinder 9 Exhaust Valve Control Performance
P3471 Cylinder 9 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3472 Cylinder 9 Exhaust Valve Control Circuit High
P3473 Cylinder 10 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
P3474 Cylinder 10 Deactivation/Intake Valve Control Performance
P3475 Cylinder 10 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
P3476 Cylinder 10 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
P3477 Cylinder 10 Exhaust Valve Control Circuit/Open
P3478 Cylinder 10 Exhaust Valve Control Performance
P3479 Cylinder 10 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3480 Cylinder 10 Exhaust Valve Control Circuit High
P3481 Cylinder 11 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
P3482 Cylinder 11 Deactivation/Intake Valve Control Performance
P3483 Cylinder 11 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
P3484 Cylinder 11 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
P3485 Cylinder 11 Exhaust Valve Control Circuit/Open
P3486 Cylinder 11 Exhaust Valve Control Performance
P3487 Cylinder 11 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3488 Cylinder 11 Exhaust Valve Control Circuit High
P3489 Cylinder 12 Deactivation/Intake Valve Control Circuit/Open
P3490 Cylinder 12 Deactivation/Intake Valve Control Performance
P3491 Cylinder 12 Deactivation/Intake Valve Control Circuit Low
P3492 Cylinder 12 Deactivation/Intake Valve Control Circuit High
P3493 Cylinder 12 Exhaust Valve Control Circuit/Open
P3494 Cylinder 12 Exhaust Valve Control Performance
P3495 Cylinder 12 Exhaust Valve Control Circuit Low
P3496 Cylinder 12 Exhaust Valve Control Circuit High

Warning:

Please check for manufacturer specific codes and confirm the trouble code descriptions with an appropriate manual.

Disclaimer:

We cannot guarantee the accuracy of all trouble codes.

P1031 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Heater Current Monitor Control Circuit Banks 1 and 2 Sensor 1

P1032 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Heater Warm Up Control Circuit Banks 1 and 2 Sensor 1

P1101 Actual measured airflow from MAF, MAP, EGR, and TP is not within range of the calculated airflow

P1105 Secondary Vacuum Sensor Circuit

P1106 Manifold Absolute Pressure (MAP) Sensor Circuit Intermittent High Voltage

P1107 Manifold Absolute Pressure (MAP) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage

P1108 BARO to MAP Sensor Comparison Too High

P1109 Secondary Port Throttle System

P1111 Intake Air Temperature (IAT) Sensor Circuit Intermittent High Voltage

P1112 Intake Air Temperature (IAT) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage

P1113 Intake Resonance Switchover Solenoid Control Circuit

P1114 Engine Coolant Temperature (ECT) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage

P1115 Engine Coolant Temperature (ECT) Sensor Circuit Intermittent High Voltage

P1116 ECT Signal Unstable or Intermittent

P1117 Engine Coolant Temp. Signal Out-Of-Range Low

P1118 Engine Coolant Temp. Signal Out-Of-Range High

P1119 ECT Signal Out-Of-Range With TFT Sensor

P1120 Throttle Position (TP) Sensor 1 Circuit

P1121 Throttle Position (TP) Sensor Circuit Intermittent High Voltage

P1122 Throttle Position (TP) Sensor Circuit Intermittent Low Voltage

P1125 Accelerator Pedal Position (APP) System

P1130 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Circuit Low Variance Bank 1 Sensor 1

P1131 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Circuit Low Variance Bank 1 Sensor 2

P1132 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Circuit Low Variance Bank 2 Sensor 1

P1133 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Insufficient Switching Bank 1 Sensor 1

P1134 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Transition Time Ratio Bank 1 Sensor 1

P1135 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Lean Mean Bank 1 Sensor 1

P1136 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Rich Mean Bank 1 Sensor 1

P1137 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 1 Sensor 2 Lean System or Low Voltage

P1138 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 1 Sensor 2 Rich or High Voltage

P1139 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Insuff. Switching Bank 1 Sensor 2

P1140 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Transition Time Ratio Bank 1 Sensor 2

P1141 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Heater Control Circuit Bank 1 Sensor 2

P1143 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 1 Sensor 3 Lean System or Low Voltage

P1144 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 1 Sensor 3 Rich or High Voltage

P1145 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Cross Counts Bank 1 Sensor 3

P1153 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Insufficient Switching Bank 2 Sensor 1

P1154 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Transition Time Ratio Bank 2 Sensor 1

P1155 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Lean Mean Bank 2 Sensor 1

P1156 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Rich Mean Bank 2 Sensor 1

P1157 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 2 Sensor 2 Lean System or Low Voltage

P1158 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 2 Sensor 2 Rich or High Voltage

P1159 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Cross Counts Bank 2 Sensor 2

P1161 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Heater Control Circuit Bank 2 Sensor 2

P1163 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 2 Sensor 3 Lean System or Low Voltage

P1164 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Bank 2 Sensor 3 Rich or High Voltage

P1165 Heated Oxygen Sensor (HO2S) Cross Counts Bank 2 Sensor 3

P1170 Bank to Bank Fuel Trim Offset

P1171 Fuel System Lean During Acceleration

P1172 Fuel Transfer Pump Flow Insufficient

P1185 Engine Oil Temperature Circuit

P1186 EOT Circuit Performance

P1187 EOT Sensor Circuit Low Voltage

P1188 EOT Sensor Circuit High Voltage

P1189 Engine Oil Pressure (EOP) Switch Circuit

P1190 Engine Vacuum Leak

P1191 Intake Air Duct Air Leak

P1200 Injector Control Circuit

P1201 (Alt. Fuel) Gas Mass Sensor Circuit Range/Performance

P1202 (Alt. Fuel) Gas Mass Sensor Circuit Low Frequency

P1203 (Alt. Fuel) Gas Mass Sensor Circuit High Frequency

P1211 Mass Air Flow Circuit Intermittent High

P1212 Mass Air Flow Circuit Intermittent Low

P1214 Injection Pump Timing Offset

GM Specific Trouble Codes

(General Motors)

P1215 Ground Fault Detection Indicated
P1216 Fuel Solenoid Response Time Too Short
P1217 Fuel Solenoid Response Time Too Long
P1218 Injection Pump Calibration Circuit
P1219 Throttle Position Sensor Reference Voltage
P1220 Throttle Position (TP) Sensor 2 Circuit
P1221 Fuel Pump Secondary Circuit Low
P1222 Injector Control Circuit Intermittent
P1225 Injector Circuit Cylinder 2 Intermittent
P1228 Injector Circuit Cylinder 3 Intermittent
P1231 Injector Circuit Cylinder 4 Intermittent
P1234 Injector Circuit Cylinder 5 Intermittent
P1237 Injector Circuit Cylinder 6 Intermittent
P1240 Injector Circuit Cylinder 7 Intermittent
P1243 Injector Circuit Cylinder 8 Intermittent
P1245 Intake Plenum Switchover Valve
P1250 Early Fuel Evaporation Heater Circuit
P1257 Supercharger System Overboost
P1258 Engine Coolant Overtemperature - above 268°F - Protection Mode Active
P1260 Last Test Failed Failed SCC ENTER:More Info.
P1270 Accelerator Pedal Position Sensor A/D Converter Error
P1271 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1-2 Correlation
P1272 Accelerator Pedal Position Sensor 2
P1273 Accelerator Pedal Position Sensor 1
P1274 Injectors Wired Incorrectly
P1275 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1 Circuit
P1276 Accelerator Pedal Position Sensor 1 Circuit Performance
P1277 Accelerator Pedal Position Sensor 1 Circuit Low Voltage
P1278 Accelerator Pedal Position Sensor 1 Circuit High Voltage
P1280 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 2 Circuit
P1281 Accelerator Pedal Position Sensor 2 Circuit Performance
P1282 Accelerator Pedal Position Sensor 2 Circuit Low Voltage
P1283 Accelerator Pedal Position Sensor 2 Circuit High Voltage
P1285 Accelerator Pedal Position Sensor 3 Circuit
P1286 Accelerator Pedal Position Sensor 3 Circuit Performance
P1287 Accelerator Pedal Position Sensor 3 Circuit Low Voltage
P1288 Accelerator Pedal Position Sensor 3 Circuit High Voltage
P1300 Ignitor Circuit
P1305 Ignition Coil 2 Primary Feedback Circuit
P1310 Ignition Coil 3 Primary Feedback Circuit
P1315 Ignition Coil 4 Primary Feedback Circuit
P1320 IC 4X Reference Circuit Intermittent
P1321 Electronic Ignition System Fault Line
P1322 EI System or Ignition Control Extra or Missing
P1323 IC 24X Reference Circuit Low Frequency
P1324 Crank RPM Too Low
P1325 CKP Circuit
P1336 Crankshaft Position (CKP) System Variation Not Learned
P1345 Crankshaft Position (CKP)-Camshaft Position (CMP) Correlation
P1346 Intake Camshaft Position [CMP] Sensor System Performance
P1350 Ignition Control System
P1351 Ignition Coil Control Circuit High Voltage
P1352 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 2
P1353 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 3
P1354 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 4
P1355 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 5
P1356 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 6
P1357 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 7
P1358 IC Output High/Pulse Detected when GND_Cyl. 8
P1359 Ignition Coil Group 1 Control Circuit
P1360 Ignition Coil Group 2 Control Circuit
P1361 Ignition Coil Control Circuit Low Voltage
P1362 IC Cylinder 2 Not Toggling After Enable
P1363 IC Cylinder 3 Not Toggling After Enable
P1364 IC Cylinder 4 Not Toggling After Enable
P1365 IC Cylinder 5 Not Toggling After Enable

GM Specific Trouble Codes

(General Motors)

P1366 IC Cylinder 6 Not Toggling After Enable
P1367 IC Cylinder 7 Not Toggling After Enable
P1368 IC Cylinder 8 Not Toggling After Enable
P1370 IC 4X Reference Circuit Too Many Pulses
P1371 IC 4X Reference Circuit Too Few Pulses
P1372 Crankshaft Position (CKP) Sensor A-B Correlation
P1374 3X Reference Circuit
P1375 IC 24X Reference Circuit High Voltage
P1376 Ignition Ground Circuit
P1377 IC Cam Pulse To 4X Reference Pulse
P1380 Misfire Detected - Rough Road Data Not Available
P1381 Misfire Detected - No Communication with Brake Control Module
P1390 Wheel Speed Sensor 1 - G - Sensor Circuit
P1391 Wheel Speed Sensor 1 - G - Sensor Circuit Performance
P1392 Wheel Speed Sensor 1 - G - Sensor Circuit Low Voltage
P1393 Wheel Speed Sensor 1 - G - Sensor Circuit High Voltage
P1394 Wheel Speed Sensor 1 - G - Sensor Circuit Intermittent
P1395 Wheel Speed Sensor 2 - G - Sensor Circuit
P1396 Wheel Speed Sensor 2 - G - Sensor Circuit Performance
P1397 Wheel Speed Sensor 2 - G - Sensor Circuit Low Voltage
P1398 Wheel Speed Sensor 2 - G - Sensor Circuit High Voltage
P1399 Wheel Speed Sensor 2 - G - Sensor Circuit Intermittent
P1403 Exhaust Gas Recirculation System Valve 1
P1404 Exhaust Gas Recirculation (EGR) Closed Position Performance
P1405 Exhaust Gas Recirculation System Valve 3
P1406 EGR Valve Pintle Position Circuit
P1407 EGR Air Intrusion in Exhaust Supply to EGR Valve
P1408 Intake Manifold Pressure Sensor Circuit
P1409 EGR Vacuum System Leak
P1410 Fuel Tank Pressure System
P1415 Secondary Air Injection (AIR) System Bank 1
P1416 Secondary Air Injection (AIR) System Bank 2
P1418 Secondary Air Injection System Relay A Control Circuit High
P1420 Intake Air Low Pressure Switch Circuit Low Voltage
P1421 Intake Air Low Pressure Switch Circuit High Voltage
P1423 Intake Air High Pressure Switch Circuit High Voltage
P1431 Fuel Level Sensor 2 Circuit Performance
P1432 Fuel Level Sensor 2 Circuit Low Voltage
P1433 Fuel Level Sensor 2 Circuit High Voltage
P1441 Evaporative Emission (EVAP) System Flow During Non-Purge
P1442 EVAP Vacuum Sw. High Voltage During Ign. On
P1450 Barometric Pressure Sensor Circuit
P1451 Barometric Press. Sensor Performance
P1460 Cooling Fan Control System
P1480 Cooling Fan 1 Control Circuit High
P1481 Cooling Fan Speed Sensor Circuit
P1482 Cooling Fan Speed Output Circuit
P1483 Engine Cooling System Performance
P1484 Cooling Fan System Performance
P1500 Starter Signal Circuit
P1501 Theft Deterrent System
P1502 Vehicle Speed Sensor Circuit Intermittent
P1503 Theft Deterrent Fuel Enable Signal Not Received
P1504 Theft Deterrent Fuel Enable Signal Not Correct
P1505 Vehicle Speed Output Circuit
P1508 Idle Speed Low - Idle Air Control (IAC) System Not Responding
P1509 Idle Speed High - Idle Air Control (IAC) System Not Responding
P1510 Throttle Control System Performance - Throttle Limitation Active
P1511 Throttle Control System - Backup System Performance
P1514 Airflow to TP Sensor Correlation High
P1515 Electronic Throttle System Throttle Position
P1516 Throttle Actuator Control (TAC) Module Throttle Actuator Position Performance
P1517 Electronic Throttle Module
P1518 Electronic Throttle Module to PCM Communication
P1519 Throttle Actuator Control (TAC) Module Internal Circuit
P1520 Transmission Range Switch Circuit

GM Specific Trouble Codes

(General Motors)

P1521 Transmission Engaged at High Throttle Angle
P1522 Park/Neutral to Drive/Reverse at High RPM
P1523 Throttle Closed Position Performance
P1524 Throttle Closed Position Performance
P1525 Throttle Body ServiceRequired
P1526 Minimum Throttle Position Not Learned
P1527 Transmission Range to Pressure Switch Correlation
P1528 Governor
P1529 Heated Windshield Request Problem
P1530 Throttle Actuator Control (TAC) Module Internal Circuit
P1531 A/C Low Side Temperature Sensor Fault
P1532 A/C Evaporator Temp. Sens. Circuit Low Voltage
P1533 A/C Evaporator Temp. Sens. Circuit High Voltage
P1534 A/C High Side Temp. Sensor Low Voltage
P1535 A/C High Side Temperature Sensor Circuit
P1536 Engine Coolant Overtemperature - Air Conditioning (A/C) Disabled
P1537 A/C Request Circuit Low Voltage
P1538 A/C Request Circuit High Voltage
P1539 A/C Clutch Status Circuit High Voltage
P1540 Air Conditioning (A/C) Refrigerant Overpressure - Air Conditioning (A/C) Disabled
P1541 A/C High Side Over Temperature
P1542 A/C System High Pressure High Temperature
P1543 A/C System Performance
P1544 A/C Refrigerant Condition Very Low
P1545 Air Conditioning (A/C) Clutch Relay Control Circuit
P1546 A/C Clutch Status Circuit Low Voltage
P1547 A/C System Performance Degraded
P1548 A/C Recirculation Circuit
P1551 Throttle Valve Rest Position Not Reached During Learn
P1554 Cruise Control Feedback Circuit
P1555 Electronic Variable Orifice Output
P1558 Cruise Control Servo Indicates Low
P1559 Cruise Control Power Management Mode
P1560 Transaxle Not in Drive - Cruise Control Disabled
P1561 Cruise Vent Solenoid
P1562 Cruise Vacuum Solenoid
P1563 Cruise Vehicle Speed/Set Speed Difference Too High
P1564 Vehicle Acceleration Too High - Cruise Control Disabled
P1565 Cruise Servo Position Sensor
P1566 Engine RPM Too High - Cruise Control Disabled
P1567 Active Banking Control Active - Cruise Control Disabled
P1568 Cruise Servo Stroke Greater than Commanded in Cruise
P1569 Cruise Servo Stroke High While not in Cruise
P1570 Traction Control Active - Cruise Control Disabled
P1571 Traction Control Torque Request Circuit
P1572 ASR Active Circuit Low Too Long
P1573 PCM/EBTCM Serial Data Circuit
P1574 Stoplamp Switch Circuit
P1575 Extended Travel Brake Switch Circuit
P1576 BBV Sensor Circuit High Voltage
P1577 BBV Sensor Circuit Low Voltage
P1578 BBV Sensor Circuit Low Vacuum
P1579 P/N to D/R at High Throttle Angle - Power Reduction Mode Active
P1580 Cruise Move Circuit Low Voltage
P1581 Cruise Move Circuit High Voltage
P1582 Cruise Direction Circuit Low Voltage
P1583 Cruise Direction Circuit High Voltage
P1584 Cruise Control Disabled
P1585 Cruise Control Inhibit Output Circuit
P1586 Cruise Control Brake Switch 2 Circuit
P1587 Cruise Control Clutch Control Circuit Low
P1588 Cruise Control Clutch Control Circuit High
P1599 Engine Stall or Near Stall Detected
P1600 TCM Internal Watchdog Operation
P1601 Serial Comm. Problem With Device 1
P1602 Knock Sensor (KS) Module Performance

GM Specific Trouble Codes

(General Motors)

P1603 Loss of SDM Serial Data
P1604 Loss of IPC Serial Data
P1605 Loss of HVAC Serial Data
P1606 Serial Communication Problem With Device 6
P1607 Serial Communication Problem With Device 7
P1608 Serial Communication Problem With Device 8
P1609 Loss Of TCS Serial Data
P1610 Loss of PZM Serial Data
P1611 Loss of CVRTD Serial Data
P1612 Loss of IPM Serial Data
P1613 Loss of DIM Serial Data
P1614 Loss of RIM Serial Data
P1615 Loss of VTD Serial Data
P1617 Engine Oil Level Switch Circuit
P1619 Engine Oil Life Monitor Reset Circuit
P1620 Low Coolant Circuit
P1621 Control Module Long Term Memory Performance
P1622 Cylinder Select
P1623 Transmission Temp Pull-Up Resistor
P1624 Customer Snapshot Requested - Data Available
P1625 TCM System Reset
P1626 Theft Deterrent Fuel Enable Signal Not Received
P1627 A/D Performance
P1628 ECT Pull-Up Resistor
P1629 Theft Deterrent System - Cranking Signal
P1630 Theft Deterrent Learn Mode Active
P1631 Theft Deterrent Start Enable Signal Not Correct
P1632 Theft Deterrent Fuel Disable Signal Received
P1633 Ignition 0 Switch Circuit
P1634 Ignition 1 Switch Circuit
P1635 5 Volt Reference Circuit
P1636 PCM Stack Overrun
P1637 Generator L-Terminal Circuit
P1638 Generator F-Terminal Circuit
P1639 5 Volt Reference 2 Circuit
P1640 Driver-1-Input High Voltage
P1641 Malfunction Indicator Lamp (MIL) Control Circuit
P1642 Vehicle Speed Output Circuit
P1643 Engine Speed Output Circuit
P1644 Traction Control Delivered Torque Output Circuit
P1645 Evaporative Emission (EVAP) Vent Solenoid Control Circuit
P1646 Evaporative Emission (EVAP) Vent Solenoid Control Circuit
P1647 Driver 1 Line 7
P1650 Control Module Output B Circuit
P1651 Fan 1 Relay Control Circuit
P1652 Powertrain Induced Chassis Pitch Output Circuit
P1653 Oil Level Lamp Control Circuit
P1654 Cruise Control Inhibit Output Circuit
P1655 EVAP Purge Solenoid Control Circuit
P1656 Driver 2 Line 6
P1657 1-4 Upshift Solenoid Control Circuit
P1658 Starter Enable Relay Control Circuit
P1660 Cooling Fan Control Circuits
P1661 MIL Control Circuit
P1662 Cruise Lamp Control Circuit
P1663 Oil Life Lamp Control Circuit
P1664 1-4 Upshift Lamp Control Circuit
P1665 Driver 3 Line 5
P1666 Driver 3 Line 6
P1667 Reverse Inhibit Solenoid Control Circuit
P1669 ABS Unit Expected
P1670 Driver 4
P1671 Driver 4 Line 1
P1672 Low Engine Oil Level Lamp Control Circuit
P1673 Engine Hot Lamp Control Circuit
P1674 Tachometer Control Circuit

GM Specific Trouble Codes

(General Motors)

P1675 EVAP Vent Solenoid Control Circuit
P1676 Driver 4 Line 6
P1677 Driver 4 Line 7
P1680 Driver 5 (ECU Malfunction)
P1681 Driver 5 Line 1
P1682 Driver 5 Line 2
P1683 Driver 5 Line 3
P1684 Driver 5 Line 4
P1685 Driver 5 Line 5
P1686 Driver 5 Line 6
P1687 Driver 5 Line 7
P1689 Delivered Torque Circuit Fault
P1690 ECM Loop Overrun
P1691 Coolant Gage Circuit Low Voltage
P1692 Coolant Gage Circuit High Voltage
P1693 Tachometer Circuit Low Voltage
P1694 Tachometer Circuit High Voltage
P1695 Remote Keyless Entry Circuit Low
P1696 Remote Keyless Entry Voltage High
P1700 Transmission Control Module (TCM) Requested MIL Illumination
P1701 Trans. MIL Request Circuit
P1705 P/N Signal Output Circuit
P1719 Incorrect Shifting Detected (TCM)
P1740 Torque Reduction Signal Circuit
P1743 TP Signal from ECM
P1760 TCM Supply Voltage Interrupted
P1779 Engine Torque Delivered to TCM Signal
P1780 Park/Neutral Position [PNP] Switch Circuit
P1781 Engine Torque Signal Circuit
P1790 Transmission Control Module Checksum
P1791 Transmission Control Module Loop
P1791 Throttle/Pedal Position Signal (2000+)
P1792 Transmission Control Module Reprogrammable Memory
P1792 ECM to TCM Engine Coolant Signal
P1792 Transmission Control Module Stack Overrun
P1793 Wheel Speed Signal (2000+)
P1795 CAN Bus - Throttle Body Position
P1800 TCM Power Relay Control Circuit
P1801 Performance Selector Switch Failure
P1804 Ground Control Relay
P1810 TFP Valve Position Switch Circuit
P1811 Maximum Adapt and Long Shift
P1812 Transmission Over Temperature Condition
P1813 Torque Control
P1814 Torque Converter Overstressed
P1815 Transmission Range Switch - Start In Wrong Range
P1816 TFP Valve Position Sw. - Park/Neu. With Drive Ratio
P1817 TFP Valve Position Sw. - Reverse With Drive Ratio
P1818 TFP Valve Position Sw. - Drive Without Drive Ratio
P1819 Internal Mode Switch - No Start\Wrong Range
P1820 Internal Mode Switch Circuit A Low
P1822 Internal Mode Switch Circuit B High
P1823 Internal Mode Switch Circuit P Low
P1825 Internal Mode Switch - Invalid Range
P1826 Internal Mode Switch Circuit C - High
P1831 Pressure Control (PC) Solenoid Power Circuit - Low Voltage
P1832 Pressure Control (PC)/Shift Lock Solenoid Control Circuit High Voltage
P1833 A/T Solenoids Power Circuit - Low Voltage
P1834 Torque Converter Clutch (TCC)/Shift Solenoid (SS) Control Circuit High Voltage
P1835 Kick-Down Switch Circuit
P1836 Kick-Down Switch Failed Open
P1837 Kick-Down Switch Failed Short
P1842 1-2 Shift Solenoid Circuit Low Voltage
P1843 1-2 Shift Solenoid Circuit High Voltage
P1844 Torque Reduction Signal Circuit Desired By TCM
P1845 2-3 Shift Solenoid Circuit Low Voltage

GM Specific Trouble Codes

(General Motors)

P1847 2-3 Shift Solenoid Circuit High Voltage
P1850 Brake Band Apply Solenoid Circuit
P1851 Brake Band Apply Solenoid Performance
P1852 Brake Band Apply Solenoid Low Voltage
P1853 Brake Band Apply Solenoid High Voltage
P1860 TCC PWM Solenoid Circuit Electrical
P1864 Torque Converter Clutch Circuit
P1865 4-5 Shift Solenoid (SS) Valve Control Circuit High Voltage
P1866 Torque Converter Clutch (TCC) Pulse Width Modulation (PWM) Solenoid Control Circuit Low Voltage
P1867 Torque Converter Clutch (TCC) Pulse Width Modulation (PWM) Solenoid Control Circuit High Voltage
P1868 Transmission Fluid Life
P1870 Transmission Component Slipping
P1871 Undefined Gear Ratio
P1873 TCC Stator Temp. Switch Circuit Low
P1874 TCC Stator Temp. Switch Circuit High
P1875 4WD Low Switch Circuit Electrical
P1884 TCC Enable/Shift Light Circuit
P1886 Shift Timing Solenoid
P1887 TCC Release Switch Circuit
P1890 ECM Data Input Circuit
P1890 Throttle Position Signal Input
P1891 Throttle Position Sensor PWM Signal Low
P1892 Throttle Position Sensor PWM Signal High
P1893 Engine Torque Signal Low Voltage
P1894 Engine Torque Signal High Voltage
P1895 TCM to ECM Torque Reduction Circuit
P2008 Intake Manifold Runner Control (IMRC) Solenoid Control Circuit
P2009 Intake Manifold Runner Control (IMRC) Solenoid Control Circuit Low Voltage
P2010 Intake Manifold Runner Control (IMRC) Solenoid Control Circuit High Voltage
P2066 Fuel Level Sensor 2 Performance
P2067 Fuel Level Sensor 2 Circuit Low Voltage
P2068 Fuel Level Sensor 2 Circuit High Voltage
P2096 Post Catalyst Fuel Trim System Low Limit
P2097 Post Catalyst Fuel Trim System High Limit
P2098 Post Catalyst Fuel Trim System Low Limit
P2099 Post Catalyst Fuel Trim System High Limit
P2100 Throttle Actuator Control (TAC) Motor Control Circuit
P2101 Control Module Throttle Actuator Position Performance
P2105 Throttle Actuator Control (TAC) System - Forced Engine Shutdown
P2107 Throttle Actuator Control (TAC) Module Internal Circuit
P2108 Throttle Actuator Control (TAC) Module Performance
P2119 Throttle Closed Position Performance
P2120 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1 Circuit
P2121 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1 Performance
P2122 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1 Circuit Low Voltage
P2123 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1 Circuit High Voltage
P2125 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 2 Circuit
P2127 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 2 Circuit Low Voltage
P2128 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 2 Circuit High Voltage
P2135 Throttle Position (TP) Sensor 1-2 Correlation
P2138 Accelerator Pedal Position (APP) Sensor 1-2 Correlation
P2176 Minimum Throttle Position Not Learned
P2500 Generator L-Terminal Circuit Low Voltage
P2501 Generator L-Terminal Circuit High Voltage
P2535 Ignition 1 Switch Circuit High Voltage (PCM)
P2610 ECU Malfunction
P2763 Short to voltage in the TCC Solenoid
P2764 Open or Short to ground in the TCC PWM solenoid valve circuit
P2A00 HO2S Circuit Closed Loop (CL) Performance Bank 1 Sensor 1 (PCM)
P2A01 HO2S Circuit Closed Loop (CL) Performance Bank 1 Sensor 2 (PCM)
P3000 Hacking AWH Data

Warning:

Please check for manufacturer specific codes and confirm the trouble code descriptions with an appropriate manual.

Disclaimer:

We cannot guarantee the accuracy of all trouble codes.

ProjectY Astra H

OBDI Body (B) Codes

B1200 Climate Control Pushbutton Circuit Failure
B1201 Fuel Sender Circuit Failure
B1202 Fuel Sender Circuit Open
B1203 Fuel Sender Circuit Short To Battery
B1204 Fuel Sender Circuit Short To Ground
B1205 EIC Switch-1 Assembly Circuit Failure
B1206 EIC Switch-1 Assembly Circuit Open
B1207 EIC Switch-1 Assembly Circuit Short To Battery
B1208 EIC Switch-1 Assembly Circuit Short To Ground
B1209 EIC Switch-2 Assembly Circuit Failure
B1210 EIC Switch-2 Assembly Circuit Open
B1211 EIC Switch-2 Assembly Circuit Short To Battery
B1212 EIC Switch-2 Assembly Circuit Short To Ground
B1213 Anti-Theft Number of Programmed Keys Is Below Minimum
B1214 Running Board Lamp Circuit Failure
B1215 Running Board Lamp Circuit Short to Battery
B1216 Emergency & Road Side Assistance Switch Circuit Short to Ground
B1217 Horn Relay Coil Circuit Failure
B1218 Horn Relay Coil Circuit Short to Vbatt
B1219 Fuel Tank Pressure Sensor Circuit Failure
B1220 Fuel Tank Pressure Sensor Circuit Open
B1222 Fuel Temperature Sensor #1 Circuit Failure
B1223 Fuel Temperature Sensor #1 Circuit Open
B1224 Fuel Temperature Sensor #1 Circuit Short to Battery
B1225 Fuel Temperature Sensor #1 Circuit Short to Ground
B1226 Fuel Temperature Sensor #2 Circuit Failure
B1227 Fuel Temperature Sensor #2 Circuit Open
B1228 Fuel Temperature Sensor #2 Circuit Short to Battery
B1229 Fuel Temperature Sensor #2 Circuit Short to Ground
B1231 Longitudinal Acceleration Threshold Exceeded
B1232 See Manufacturer
B1233 Glass Break Sensor Failure
B1234 Mirror Switch Invalid Code
B1235 Window Feedback Failure
B1236 Window Feedback Loss of Signal
B1237 Window Feedback Out of Range
B1238 Over Temperature Fault
B1239 Air Flow Blend Door Driver Circuit Failure
B1240 Wiper Washer Rear Pump Relay Circuit Failure
B1241 Wiper Washer Rear Pump Relay Circuit Short to Battery
B1242 Air Flow Recirculation Door Driver Circuit Failure
B1243 Express Window Down Switch Circuit Short to Battery
B1244 Wiper Rear Motor Run Relay Circuit Failure
B1245 Wiper Rear Motor Run Relay Circuit Short to Battery
B1246 Dim Panel Potentiometer Switch Circuit Failure
B1247 Panel Dim Switch Circuit Open
B1248 Passenger's Seatback Autoglide Rearward Switch Circuit Short to Ground
B1249 Blend Door Failure
B1250 Air Temperature Internal Sensor Circuit Failure
B1251 Air Temperature Internal Sensor Circuit Open
B1252 Air Temperature Internal Sensor Circuit Short To Battery
B1253 Air Temperature Internal Sensor Circuit Short To Ground
B1254 Air Temperature External Sensor Circuit Failure
B1255 Air Temperature External Sensor Circuit Open
B1256 Air Temperature External Sensor Circuit Short To Battery
B1257 Air Temperature External Sensor Circuit Short To Ground
B1258 Solar Radiation Sensor Circuit Failure

OBDII Body (B) Codes

B1259 Solar Radiation Sensor Circuit Open
B1260 Solar Radiation Sensor Circuit Short To Battery
B1261 Solar Radiation Sensor Circuit Short To Ground
B1262 Servo Motor Defrost Circuit Failure
B1263 Servo Motor Vent Circuit Failure
B1264 Servo Motor Foot Circuit Failure
B1265 Servo Motor Coolair Bypass Circuit Failure
B1266 Servo Motor Airintake Left Circuit Failure
B1267 Servo Motor Airintake Right Circuit Failure
B1268 Servo Motor Potentiometer Defrost Circuit Failure
B1269 Servo Motor Potentiometer Defrost Circuit Open
B1270 Servo Motor Potentiometer Defrost Circuit Short To Battery
B1271 Servo Motor Potentiometer Defrost Circuit Short To Ground
B1272 Servo Motor Potentiometer Vent Circuit Failure
B1273 Servo Motor Potentiometer Vent Circuit Open
B1274 Servo Motor Potentiometer Vent Circuit Short To Battery
B1275 Servo Motor Potentiometer Vent Circuit Short To Ground
B1276 Servo Motor Potentiometer Foot Circuit Failure
B1277 Servo Motor Potentiometer Foot Circuit Open
B1278 Servo Motor Potentiometer Foot Circuit Short To Battery
B1279 Servo Motor Potentiometer Foot Circuit Short To Ground
B1280 Servo Motor Potentiometer Coolair Circuit Failure
B1281 Servo Motor Potentiometer Coolair Circuit Open
B1282 Servo Motor Potentiometer Coolair Circuit Short To Battery
B1283 Servo Motor Potentiometer Coolair Circuit Short To Ground
B1284 Servo Motor Potentiometer Airintake Left Circuit Failure
B1285 Servo Motor Potentiometer Airintake Left Circuit Open
B1286 Servo Motor Potentiometer Airintake Left Circuit Short To Battery
B1287 Servo Motor Potentiometer Airintake Left Circuit Short To Ground
B1288 Servo Motor Potentiometer Airintake Right Circuit Failure
B1289 Servo Motor Potentiometer Airintake Right Circuit Open
B1290 Servo Motor Potentiometer Airintake Right Circuit Short To Battery
B1291 Servo Motor Potentiometer Airintake Right Circuit Short To Ground
B1292 Battery Power Relay Circuit Failure
B1293 Battery Power Relay Circuit Open
B1294 Battery Power Relay Circuit Short To Battery
B1295 Battery Power Relay Circuit Short To Ground
B1296 Power Supply Sensor Circuit Failure
B1297 Power Supply Sensor Circuit Open
B1298 Power Supply Sensor Circuit Short To Battery
B1299 Power Supply Sensor Circuit Short To Ground
B1300 Power Door Lock Circuit Failure
B1301 Power Door Lock Circuit Open
B1302 Accessory Delay Relay Coil Circuit Failure
B1303 Accessory Delay Relay Coil Circuit Open
B1304 Accessory Delay Relay Coil Circuit Short To Battery
B1305 Accessory Delay Relay Coil Circuit Short To Ground
B1306 Oil Level Switch Circuit Open
B1307 Oil Level Switch Circuit Short To Battery
B1308 Oil Level Switch Circuit Short To Ground
B1309 Power Door Lock Circuit Short To Ground
B1310 Power Door Unlock Circuit Failure
B1311 Power Door Unlock Circuit Open
B1312 Lamp Headlamp Input Circuit Short To Battery
B1313 Battery Saver Relay Coil Circuit Failure
B1314 Battery Saver Relay Coil Circuit Open
B1315 Battery Saver Relay Coil Circuit Short To Battery

OBDII Body (B) Codes

B1316 Battery Saver Relay Coil Circuit Short To Ground
B1317 Battery Voltage High
B1318 Battery Voltage Low
B1319 Driver Door Ajar Circuit Failure
B1320 Driver Door Ajar Circuit Open
B1321 Driver Door Ajar Circuit Short To Battery
B1322 Driver Door Ajar Circuit Short To Ground
B1323 Door Ajar Lamp Circuit Failure
B1324 Door Ajar Lamp Circuit Open
B1325 Door Ajar Lamp Circuit Short To Battery
B1326 Door Ajar Lamp Circuit Short To Ground
B1327 Passenger Door Ajar Circuit Failure
B1328 Passenger Door Ajar Circuit Open
B1329 Passenger Door Ajar Circuit Short To Battery
B1330 Passenger Door Ajar Circuit Short To Ground
B1331 Decklid Ajar Rear Door Circuit Failure
B1332 Decklid Ajar Rear Door Circuit Open
B1333 Decklid Ajar Rear Door Circuit Short To Battery
B1334 Decklid Ajar Rear Door Circuit Short To Ground
B1335 Door Ajar RR Circuit Failure
B1336 Door Ajar RR Circuit Open
B1337 Door Ajar RR Circuit Short To Battery
B1338 Door Ajar RR Circuit Short To Ground
B1339 Chime Input Request Circuit Short To Battery
B1340 Chime Input Request Circuit Short To Ground
B1341 Power Door Unlock Circuit Short To Ground
B1342 ECU Is Defective
B1343 Heated Backlite Input Circuit Failure
B1344 Heated Backlite Input Circuit Open
B1345 Heated Backlite Input Circuit Short To Ground
B1346 Heated Backlite Input Circuit Short To Battery
B1347 Heated Backlite Relay Circuit Failure
B1348 Heated Backlite Relay Circuit Open
B1349 Heated Backlite Relay Short To Battery
B1350 Heated Backlite Relay Short To Ground
B1351 Ignition Key-In Circuit Short To Battery
B1352 Ignition Key-In Circuit Failure
B1353 Ignition Key-In Circuit Open
B1354 Ignition Key-In Circuit Short To Ground
B1355 Ignition Run Circuit Failure
B1356 Ignition Run Circuit Open
B1357 Ignition Run Circuit Short To Battery
B1358 Ignition Run Circuit Short To Ground
B1359 Ignition Run/Acc Circuit Failure
B1360 Ignition Run/Acc Circuit Open
B1361 Ignition Run/Acc Circuit Short To Battery
B1362 Ignition Run/Acc Circuit Short To Ground
B1363 Ignition Start Circuit Failure
B1364 Ignition Start Circuit Open
B1365 Ignition Start Circuit Short To Battery
B1366 Ignition Start Circuit Short To Ground
B1367 Ignition Tach Circuit Failure
B1368 Ignition Tach Circuit Open
B1369 Ignition Tach Circuit Short To Battery
B1370 Ignition Tach Circuit Short To Ground
B1371 Illuminated Entry Relay Circuit Failure
B1372 Illuminated Entry Relay Circuit Open

OBDII Body (B) Codes

B1373 Illuminated Entry Relay Short To Battery
B1374 Illuminated Entry Relay Short To Ground
B1375 Oil Change Lamp Circuit Open
B1376 Oil Change Lamp Circuit Short To Battery
B1377 Oil Change Lamp Circuit Failure
B1378 Oil Change Lamp Circuit Short To Ground
B1379 Oil Change Reset Button Circuit Short To Ground
B1380 Oil Change Reset Button Circuit Failure
B1381 Oil Change Reset Button Circuit Open
B1382 Oil Change Reset Button Circuit Short To Battery
B1383 Oil Level Lamp Circuit Short To Battery
B1384 Oil Level Lamp Circuit Failure
B1385 Oil Level Lamp Circuit Open
B1386 Oil Level Lamp Circuit Short To Ground
B1387 Oil Temperature Sensor Circuit Open
B1388 Oil Temperature Sensor Circuit Short To Battery
B1389 Oil Temperature Sensor Circuit Failure
B1390 Oil Temperature Sensor Circuit Short To Ground
B1391 Oil Level Switch Circuit Failure
B1392 Power Door Memory Lock Relay Circuit Failure
B1393 Power Door Memory Lock Relay Circuit Open
B1394 Power Door Memory Lock Relay Circuit Short To Battery
B1395 Power Door Memory Lock Relay Circuit Short To Ground
B1396 Power Door Lock Circuit Short To Battery
B1397 Power Door Unlock Circuit Short To Battery
B1398 Driver Power Window One Touch Window Relay Circuit Failure
B1399 Driver Power Window One Touch Window Relay Circuit Open
B1400 Driver Power Window One Touch Window Relay Circuit Short To Battery
B1401 Driver Power Window One Touch Window Relay Circuit Short To Ground
B1402 Driver Power Window Down Switch Circuit Failure
B1403 Driver Power Window Up Switch Circuit Failure
B1404 Driver Power Window Down Circuit Open
B1405 Driver Power Window Down Circuit Short To Battery
B1406 Driver Power Window Down Circuit Short To Ground
B1407 Driver Power Window Up Circuit Open
B1408 Driver Power Window Up Circuit Short To Battery
B1409 Driver Power Window Up Circuit Short To Ground
B1410 Driver Power Window Motor Circuit Failure
B1411 Driver Power Window Motor Circuit Open
B1412 Driver Power Window Motor Circuit Short To Battery
B1413 Driver Power Window Motor Circuit Short To Ground
B1414 Power Window LR Motor Circuit Failure
B1415 Power Window LR Motor Circuit Open
B1416 Power Window LR Motor Circuit Short To Battery
B1417 Power Window LR Motor Circuit Short To Ground
B1418 Passenger Power Window Motor Circuit Failure
B1419 Passenger Power Window Motor Circuit Open
B1420 Passenger Power Window Motor Circuit Short To Battery
B1421 Passenger Power Window Motor Circuit Short To Ground
B1422 Power Window RR Motor Circuit Failure
B1423 Power Window RR Motor Circuit Open
B1424 Power Window RR Motor Circuit Short To Battery
B1425 Power Window RR Motor Circuit Short To Ground
B1426 Lamp Seat Belt Circuit Short To Battery
B1427 Lamp Seat Belt Circuit Open
B1428 Lamp Seat Belt Circuit Failure
B1429 Lamp Seat Belt Circuit Short To Ground

OBDI I Body (B) Codes

B1430 Seat Belt Switch Circuit Short To Ground
B1431 Wiper Brake/Run Relay Circuit Failure
B1432 Wiper Brake/Run Relay Circuit Short To Battery
B1433 Wiper Brake/Run Relay Circuit Short To Ground
B1434 Wiper Hi/Low Speed Relay Coil Circuit Failure
B1435 Wiper Hi/Low Speed Relay Coil Circuit Open
B1436 Wiper Hi/Low Speed Relay Coil Circuit Short To Battery
B1437 Wiper Hi/Low Speed Relay Coil Circuit Short To Ground
B1438 Wiper Mode Select Switch Circuit Failure
B1439 Wiper Mode Select Switch Circuit Open
B1440 Wiper Mode Select Switch Circuit Short To Battery
B1441 Wiper Mode Select Switch Circuit Short To Ground
B1442 Door Handle Switch Circuit Failure
B1443 Door Handle Switch Circuit Open
B1444 Door Handle Switch Circuit Short To Battery
B1445 Door Handle Switch Circuit Short To Ground
B1446 Wiper Park Sense Circuit Failure
B1447 Wiper Park Sense Circuit Open
B1448 Wiper Park Sense Circuit Short To Battery
B1449 Wiper Park Sense Circuit Short To Ground
B1450 Wiper Wash/Delay Switch Circuit Failure
B1451 Wiper Wash/Delay Switch Circuit Open
B1452 Wiper Wash/Delay Switch Circuit Short To Battery
B1453 Wiper Wash/Delay Switch Circuit Short To Ground
B1454 Wiper Washer Fluid Lamp Circuit Failure
B1455 Wiper Washer Fluid Lamp Circuit Open
B1456 Wiper Washer Fluid Lamp Circuit Short To Battery
B1457 Wiper Washer Fluid Lamp Circuit Short To Ground
B1458 Wiper Washer Pump Motor Relay Circuit Failure
B1459 Wiper Washer Pump Motor Relay Coil Circuit Open
B1460 Wiper Washer Pump Motor Relay Coil Circuit Short To Battery
B1461 Wiper Washer Pump Motor Relay Coil Circuit Short To Ground
B1462 Seat Belt Switch Circuit Failure
B1463 Seat Belt Switch Circuit Open
B1464 Seat Belt Switch Circuit Short To Battery
B1465 Wiper Brake/Run Relay Circuit Open
B1466 Wiper Hi/Low Speed Not Switching
B1467 Wiper Hi/Low Speed Circuit Motor Short To Battery
B1468 Chime Input Request Circuit Failure
B1469 Chime Input Request Circuit Open
B1470 Lamp Headlamp Input Circuit Failure
B1471 Lamp Headlamp Input Circuit Open
B1472 Lamp Headlamp Input Circuit Short To Ground
B1473 Wiper Low Speed Circuit Motor Failure
B1474 Battery Saver Power Relay Circuit Short To Battery
B1475 Accessory Delay Relay Contact Short To Battery
B1476 Wiper High Speed Circuit Motor Failure
B1477 Wiper Hi/Low Circuit Motor Short To Ground
B1478 Power Window One Touch Up/Down Activated Simultaneously
B1479 Wiper Washer Fluid Level Sensor Circuit Failure
B1480 Wiper Washer Fluid Level Sensor Circuit Open
B1481 Wiper Washer Fluid Level Sensor Circuit Short To Battery
B1482 Wiper Washer Fluid Level Sensor Circuit Short To Ground
B1483 Brake Pedal Input Circuit Failure
B1484 Brake Pedal Input Open Circuit
B1485 Brake Pedal Input Circuit Battery Short
B1486 Brake Pedal Input Circuit Ground Short

OBDII Body (B) Codes

B1487 Door Handle Right Front Circuit Failure
B1488 Door Handle Right Front Circuit Open
B1489 Door Handle Right Front Short To Battery
B1490 Door Handle Right Front Short To Ground
B1491 Ignition Cylinder Sensor Circuit Failure
B1492 Ignition Cylinder Sensor Open Circuit
B1493 Ignition Cylinder Sensor Battery Short
B1494 Ignition Cylinder Sensor Ground Short
B1495 Decklid Punch-Out Sensor Circuit Failure
B1496 Decklid Punch-Out Sensor Open Circuit
B1497 Decklid Punch-Out Sensor Battery Short
B1498 Decklid Punch-Out Sensor Ground Short
B1499 Lamp Turn Signal Left Circuit Failure
B1500 Lamp Turn Signal Left Circuit Open
B1501 Lamp Turn Signal Left Circuit Short To Battery
B1502 Lamp Turn Signal Left Circuit Short To Ground
B1503 Lamp Turn Signal Right Circuit Failure
B1504 Lamp Turn Signal Right Circuit Open
B1505 Lamp Turn Signal Right Circuit Short To Battery
B1506 Lamp Turn Signal Right Circuit Short To Ground
B1507 Flash To Pass Switch Circuit Failure
B1508 Flash To Pass Switch Circuit Open
B1509 Flash To Pass Switch Circuit Short To Battery
B1510 Flash To Pass Switch Circuit Short To Ground
B1511 Driver Door Handle Circuit Failure
B1512 Driver Door Handle Circuit Open
B1513 Driver Door Handle Circuit Short To Battery
B1514 Driver Door Handle Circuit Short To Ground
B1515 Seat Driver Occupied Switch Circuit Failure
B1516 Seat Driver Occupied Switch Circuit Open
B1517 Seat Driver Occupied Switch Circuit Short To Battery
B1518 Seat Driver Occupied Switch Circuit Short To Ground
B1519 Hood Switch Circuit Failure
B1520 Hood Switch Circuit Open
B1521 Hood Switch Circuit Short To Battery
B1522 Hood Switch Circuit Short To Ground
B1523 Keyless Entry Circuit Failure
B1524 Keyless Entry Circuit Open
B1525 Keyless Entry Circuit Short To Battery
B1526 Keyless Entry Circuit Short To Ground
B1527 Memory Set Switch Circuit Failure
B1528 Memory Set Switch Circuit Open
B1529 Memory Set Switch Circuit Short To Battery
B1530 Memory Set Switch Circuit Short To Ground
B1531 Memory 1 Switch Circuit Failure
B1532 Memory 1 Switch Circuit Open
B1533 Memory 1 Switch Circuit Short To Battery
B1534 Memory 1 Switch Circuit Short To Ground
B1535 Memory 2 Switch Circuit Failure
B1536 Memory 2 Switch Circuit Open
B1537 Memory 2 Switch Circuit Short To Battery
B1538 Memory 2 Switch Circuit Short To Ground
B1539 Mirror Driver Switch Assembly Circuit Failure
B1540 Mirror Driver Switch Assembly Circuit Open
B1541 Mirror Driver Switch Assembly Circuit Short To Battery
B1542 Mirror Driver Switch Assembly Circuit Short To Ground
B1543 Seat Direction Switch Assembly Circuit Failure

OBDII Body (B) Codes

B1544 Seat Direction Switch Assembly Circuit Open
B1545 Seat Direction Switch Assembly Circuit Short To Battery
B1546 Seat Direction Switch Assembly Circuit Short To Ground
B1547 Power Window Master Circuit Failure
B1548 Power Window Master Circuit Open
B1549 Power Window Master Circuit Short To Battery
B1550 Power Window Master Circuit Short To Ground
B1551 Decklid Release Circuit Failure
B1552 Decklid Release Circuit Open
B1553 Decklid Release Circuit Short To Battery
B1554 Decklid Release Circuit Short To Ground
B1555 Ignition Run/Start Circuit Failure
B1556 Ignition Run/Start Circuit Open
B1557 Ignition Run/Start Circuit Short To Battery
B1558 Ignition Run/Start Circuit Short To Ground
B1559 Door Lock Cylinder Circuit Failure
B1560 Door Lock Cylinder Circuit Open
B1561 Door Lock Cylinder Circuit Short To Battery
B1562 Door Lock Cylinder Circuit Short To Ground
B1563 Door Ajar Circuit Failure
B1564 Door Ajar Circuit Open
B1565 Door Ajar Circuit Short To Battery
B1566 Door Ajar Circuit Short To Ground
B1567 Lamp Headlamp High-Beam Circuit Failure
B1568 Lamp Headlamp High-Beam Circuit Open
B1569 Lamp Headlamp High-Beam Circuit Short To Battery
B1570 Lamp Headlamp High-Beam Circuit Short To Ground
B1571 Door Ajar LR Circuit Failure
B1572 Door Ajar LR Circuit Open
B1573 Door Ajar LR Circuit Short To Battery
B1574 Door Ajar LR Circuit Short To Ground
B1575 Lamp Park Input Circuit Failure
B1576 Lamp Park Input Circuit Open
B1577 Lamp Park Input Circuit Short To Battery
B1578 Lamp Park Input Circuit Short To Ground
B1579 Dim Panel Increase Input Circuit Failure
B1580 Dim Panel Increase Input Circuit Open
B1581 Dim Panel Increase Input Circuit Short To Battery
B1582 Dim Panel Increase Input Circuit Short To Ground
B1583 Dim Panel Decrease Input Circuit Failure
B1584 Dim Panel Decrease Input Circuit Open
B1585 Dim Panel Decrease Input Circuit Short To Battery
B1586 Dim Panel Decrease Input Circuit Short To Ground
B1587 Autolamp Delay Increase Circuit Failure
B1588 Autolamp Delay Increase Circuit Open
B1589 Autolamp Delay Increase Circuit Short To Battery
B1590 Autolamp Delay Increase Circuit Short To Ground
B1591 Autolamp Delay Decrease Circuit Failure
B1592 Autolamp Delay Decrease Circuit Open
B1593 Autolamp Delay Decrease Circuit Short To Battery
B1594 Autolamp Delay Decrease Circuit Short To Ground
B1595 Ignition Switch Illegal Input Code
B1596 Service Continuous Codes
B1597 Driver's Seat Seatback Autoglide Forward Switch Circuit Short to Ground
B1598 Driver's Seat Seatback Autoglide Rearward Switch Circuit Short to Ground
B1599 Passenger's Seatback Autoglide Forward Switch Circuit Short to Ground
B1600 PATS Ignition Key Transponder Signal Is Not Received

OBDII Body (B) Codes

B1601 PATS Received Incorrect Key-Code From Ignition Key Transponder
B1602 PATS Received Invalid Format Of Key-Code From Ignition Key Transponder
B1603 Lamp Anti-Theft Indicator Circuit Failure
B1604 Lamp Anti-Theft Indicator Circuit Open
B1605 Lamp Anti-Theft Indicator Circuit Short To Battery
B1606 Lamp Anti-Theft Indicator Circuit Short To Ground
B1607 Illuminated Entry Input Circuit Failure
B1608 Illuminated Entry Input Open Circuit
B1609 Illuminated Entry Input Short Circuit To Battery
B1610 Illuminated Entry Input Short Circuit To Ground
B1611 Wiper Rear Mode Select Switch Circuit Failure
B1612 Wiper Rear Mode Select Switch Circuit Open
B1613 Wiper Rear Mode Select Switch Circuit Short To Battery
B1614 Wiper Rear Mode Select Switch Circuit Short To Ground
B1615 Wiper Rear Disable Switch Circuit Failure
B1616 Wiper Rear Disable Switch Circuit Open
B1617 Wiper Rear Disable Switch Circuit Short To Battery
B1618 Wiper Rear Disable Switch Circuit Short To Ground
B1619 Wiper Rear Low Limit Input Circuit Failure
B1620 Wiper Rear Low Limit Input Circuit Open
B1621 Wiper Rear Low Limit Input Circuit Short To Battery
B1622 Wiper Rear Low Limit Input Circuit Short To Ground
B1623 Lamp Keypad Output Circuit Failure
B1624 Lamp Keypad Output Open Circuit
B1625 Lamp Keypad Output Short Circuit To Battery
B1626 Lamp Keypad Output Short Circuit To Ground
B1627 PRNDL Reverse Input Circuit Failure
B1628 PRNDL Reverse Input Open Circuit
B1629 PRNDL Reverse Input Short To Battery
B1630 PRNDL Reverse Input Short Circuit To Ground
B1631 Mirror Driver Left Circuit Failure
B1632 Mirror Driver Left Circuit Open
B1633 Mirror Driver Left Circuit Short To Battery
B1634 Mirror Driver Left Circuit Short To Ground
B1635 Mirror Driver Right Circuit Failure
B1636 Mirror Driver Right Circuit Open
B1637 Mirror Driver Right Circuit Short To Battery
B1638 Mirror Driver Right Short To Ground
B1639 Mirror Passenger Left Circuit Failure
B1640 Mirror Passenger Left Circuit Open
B1641 Mirror Passenger Left Circuit Short To Battery
B1642 Mirror Passenger Left Circuit Short To Ground
B1643 Mirror Passenger Right Circuit Failure
B1644 Mirror Passenger Right Circuit Open
B1645 Mirror Passenger Right Circuit Short To Battery
B1646 Mirror Passenger Right Circuit Short To Ground
B1647 Seat Driver Recline Forward Circuit Failure
B1648 Seat Driver Recline Forward Circuit Open
B1649 Seat Driver Recline Forward Circuit Short To Battery
B1650 Seat Driver Recline Forward Circuit Short To Ground
B1651 Seat Driver Recline Backward Circuit Failure
B1652 Seat Driver Recline Backward Circuit Open
B1653 Seat Driver Recline Backward Circuit Short To Battery
B1654 Seat Driver Recline Backward Circuit Short To Ground
B1655 Seat Driver Rear Up Circuit Failure
B1656 Seat Driver Rear Up Circuit Open
B1657 Seat Driver Rear Up Circuit Short To Battery

OBDII Body (B) Codes

B1658 Seat Driver Rear Up Circuit Short To Ground
B1659 Seat Driver Front Up Circuit Failure
B1660 Seat Driver Front Up Circuit Open
B1661 Seat Driver Front Up Circuit Short To Battery
B1662 Seat Driver Front Up Circuit Short To Ground
B1663 Seat Driver Front Up/Down Motor Stalled
B1664 Seat Driver Rear Up/Down Motor Stalled
B1665 Seat Driver Forward/Backward Motor Stalled
B1666 Seat Driver Recline Motor Stalled
B1667 Mirror Driver Up/Down Motor Stalled
B1668 Mirror Driver Right/Left Motor Stalled
B1669 Mirror Passenger Up/Down Motor Stalled
B1670 Mirror Passenger Right/Left Motor Stalled
B1671 Battery Module Voltage Out Of Range
B1672 Seat Driver Occupied Input Circuit Failure
B1673 Seat Driver Occupied Input Circuit Open
B1674 Seat Driver Occupied Input Circuit Short To Battery
B1675 Seat Driver Occupied Input Circuit Short To Ground
B1676 Battery Pack Voltage Out Of Range
B1677 Alarm Panic Input Circuit Failure
B1678 Alarm Panic Input Circuit Open
B1679 Alarm Panic Input Circuit Short To Battery
B1680 Alarm Panic Input Circuit Short To Ground
B1681 PATS Transceiver Module Signal Is Not Received
B1682 PATS Is Disabled (Check Link Between PATS And Transponder)
B1683 Mirror Driver/Passenger Switch Circuit Failure
B1684 Mirror Driver/Passenger Switch Circuit Open
B1685 Lamp Dome Input Circuit Failure
B1686 Lamp Dome Input Circuit Open
B1687 Lamp Dome Input Circuit Short To Battery
B1688 Lamp Dome Input Circuit Short To Ground
B1689 Autolamp Delay Circuit Failure
B1690 Autolamp Delay Circuit Open
B1691 Autolamp Delay Circuit Short To Battery
B1692 Autolamp Delay Circuit Short To Ground
B1693 Autolamp On Circuit Failure
B1694 Autolamp On Circuit Open
B1695 Autolamp On Circuit Short To Battery
B1696 Autolamp On Circuit Short To Ground
B1697 Mirror Driver/Passenger Switch Circuit Short To Battery
B1698 Mirror Driver/Passenger Switch Circuit Short To Ground
B1699 Passenger's Seat Occupied Switch Circuit Short to Ground
B1700 Passenger's Seatbelt Tension Reducer Circuit Short to Ground
B1701 Seat Driver Recline Forward Switch Circuit Failure
B1702 Seat Driver Recline Forward Switch Circuit Open
B1703 Seat Driver Recline Forward Switch Circuit Short To Battery
B1704 Seat Driver Recline Forward Switch Circuit Short To Ground
B1705 Seat Driver Recline Rearward Switch Circuit Failure
B1706 Seat Driver Recline Rearward Switch Circuit Open
B1707 Seat Driver Recline Rearward Switch Circuit Short To Battery
B1708 Seat Driver Recline Rearward Switch Circuit Short To Ground
B1709 Seat Driver Front Up Switch Circuit Failure
B1710 Seat Driver Front Up Switch Circuit Open
B1711 Seat Driver Front Up Switch Circuit Short To Battery
B1712 Seat Driver Front Up Switch Circuit Short To Ground
B1713 Seat Driver Front Down Switch Circuit Failure
B1714 Seat Driver Front Down Switch Circuit Open

OBDII Body (B) Codes

B1715 Seat Driver Front Down Switch Circuit Short To Battery
B1716 Seat Driver Front Down Switch Circuit Short To Ground
B1717 Seat Driver Forward Switch Circuit Failure
B1718 Seat Driver Forward Switch Circuit Open
B1719 Seat Driver Forward Switch Circuit Short To Battery
B1720 Seat Driver Forward Switch Circuit Short To Ground
B1721 Seat Driver Rearward Switch Circuit Failure
B1722 Seat Driver Rearward Switch Circuit Open
B1723 Seat Driver Rearward Switch Circuit Short To Battery
B1724 Seat Driver Rearward Switch Circuit Short To Ground
B1725 Seat Driver Rear Up Switch Circuit Failure
B1726 Seat Driver Rear Up Switch Circuit Open
B1727 Seat Driver Rear Up Switch Circuit Short To Battery
B1728 Seat Driver Rear Up Switch Circuit Short To Ground
B1729 Seat Driver Rear Down Switch Circuit Failure
B1730 Seat Driver Rear Down Switch Circuit Open
B1731 Seat Driver Rear Down Switch Circuit Short To Battery
B1732 Seat Driver Rear Down Switch Circuit Short To Ground
B1733 Mirror Driver Vertical Switch Circuit Failure
B1734 Mirror Driver Vertical Switch Circuit Open
B1735 Mirror Driver Vertical Switch Circuit Short To Battery
B1736 Mirror Driver Vertical Switch Circuit Short To Ground
B1737 Mirror Driver Horizontal Switch Circuit Failure
B1738 Mirror Driver Horizontal Switch Circuit Open
B1739 Mirror Driver Horizontal Switch Circuit Short To Battery
B1740 Mirror Driver Horizontal Switch Circuit Short To Ground
B1741 Mirror Passenger Vertical Switch Circuit Failure
B1742 Mirror Passenger Vertical Switch Circuit Open
B1743 Mirror Passenger Vertical Switch Circuit Short To Battery
B1744 Mirror Passenger Vertical Switch Circuit Short To Ground
B1745 Mirror Passenger Horizontal Switch Circuit Failure
B1746 Mirror Passenger Horizontal Switch Circuit Open
B1747 Mirror Passenger Horizontal Switch Circuit Short To Battery
B1748 Mirror Passenger Horizontal Switch Circuit Short To Ground
B1749 Park/Neutral Switch Circuit Failure
B1750 Park/Neutral Switch Circuit Open
B1751 Park/Neutral Switch Circuit Short To Battery
B1752 Park/Neutral Switch Circuit Short To Ground
B1753 Hazard Flash Output Circuit Failure
B1754 Hazard Flash Output Circuit Open
B1755 Hazard Flash Output Circuit Short Battery
B1756 Hazard Flash Output Circuit Short To Ground
B1757 Seat Driver Rear Down Circuit Failure
B1758 Seat Driver Rear Down Circuit Open
B1759 Seat Driver Rear Down Circuit Short To Battery
B1760 Seat Driver Rear Down Circuit Short To Ground
B1761 Seat Driver Front Down Circuit Failure
B1762 Seat Driver Front Down Circuit Open
B1763 Seat Driver Front Down Circuit Short To Battery
B1764 Seat Driver Front Down Circuit Short To Ground
B1765 Seat Driver Forward Circuit Failure
B1766 Seat Driver Forward Circuit Open
B1767 Seat Driver Forward Circuit Short To Battery
B1768 Seat Driver Forward Circuit Short To Ground
B1769 Seat Driver Backward Circuit Failure
B1770 Seat Driver Backward Circuit Open
B1771 Seat Driver Backward Circuit Short To Battery

OBDII Body (B) Codes

B1772 Seat Driver Backward Circuit Short To Ground
B1773 Mirror Driver Up Circuit Failure
B1774 Mirror Driver Up Circuit Open
B1775 Mirror Driver Up Circuit Short To Battery
B1776 Mirror Driver Up Circuit Short To Ground
B1777 Driver's Seatbelt Tension Reducer Circuit Short to Ground
B1778 Mirror Driver Down Circuit Failure
B1779 Mirror Driver Down Circuit Open
B1780 Mirror Driver Down Circuit Short To Battery
B1781 Mirror Driver Down Short To Ground
B1782 Mirror Passenger Up Circuit Failure
B1783 Mirror Passenger Up Circuit Open
B1784 Mirror Passenger Up Circuit Short To Battery
B1785 Mirror Passenger Up Circuit Short To Ground
B1786 Mirror Passenger Down Circuit Failure
B1787 Mirror Passenger Down Circuit Open
B1788 Mirror Passenger Down Circuit Short To Battery
B1789 Mirror Passenger Down Circuit Short To Ground
B1790 Autolamp Sensor Input Circuit Failure
B1791 Autolamp Sensor Input Circuit Open
B1792 Autolamp Sensor Input Circuit Short To Battery
B1793 Autolamp Sensor Input Circuit Short To Ground
B1794 Lamp Headlamp Low-Beam Circuit Failure
B1795 Lamp Headlamp Low-Beam Circuit Open
B1796 Lamp Headlamp Low-Beam Circuit Short To Battery
B1797 Lamp Headlamp Low-Beam Circuit Short To Ground
B1798 Lamp Turn Signal Front Output Circuit Failure
B1799 Lamp Turn Signal Front Output Circuit Open
B1800 Lamp Turn Signal Front Output Circuit Short To Battery
B1801 Lamp Turn Signal Front Output Circuit Short To Ground
B1802 Lamp Turn Signal Rear Output Circuit Failure
B1803 Lamp Turn Signal Rear Output Circuit Open
B1804 Lamp Turn Signal Rear Output Circuit Short To Battery
B1805 Lamp Turn Signal Rear Output Circuit Short To Ground
B1806 Lamp Tail Output Circuit Failure
B1807 Lamp Tail Output Circuit Open
B1808 Lamp Tail Output Circuit Short To Battery
B1809 Lamp Tail Output Circuit Short To Ground
B1810 Lamp Backup Switch Input Circuit Failure
B1811 Lamp Backup Switch Input Circuit Open
B1812 Lamp Backup Switch Input Circuit Short To Battery
B1813 Lamp Backup Switch Input Circuit Short To Ground
B1814 Wiper Rear Motor Down Relay Coil Circuit Failure
B1815 Wiper Rear Motor Down Relay Coil Circuit Open
B1816 Wiper Rear Motor Down Relay Coil Circuit Short To Battery
B1817 Wiper Rear Motor Down Relay Coil Circuit Short To Ground
B1818 Wiper Rear Motor Up Relay Coil Circuit Failure
B1819 Wiper Rear Motor Up Relay Coil Circuit Open
B1820 Wiper Rear Motor Up Relay Coil Circuit Short To Battery
B1821 Wiper Rear Motor Up Relay Coil Circuit Short To Ground
B1822 Wiper Rear Park Sense Input Circuit Failure
B1823 Wiper Rear Park Sense Input Circuit Open
B1824 Wiper Rear Park Sense Input Circuit Short To Battery
B1825 Wiper Rear Park Sense Input Circuit Short To Ground
B1826 Wiper Rear High Limit Input Circuit Failure
B1827 Wiper Rear High Limit Input Circuit Open
B1828 Wiper Rear High Limit Input Circuit Short To Battery

OBDII Body (B) Codes

B1829 Wiper Rear High Limit Input Circuit Short To Ground
B1830 Door Unlock Disarm Switch Circuit Failure
B1831 Door Unlock Disarm Switch Circuit Open
B1832 Door Unlock Disarm Switch Circuit Short To Battery
B1833 Door Unlock Disarm Switch Circuit Short To Ground
B1834 Door Unlock Disarm Output Circuit Failure
B1835 Door Unlock Disarm Output Circuit Open
B1836 Door Unlock Disarm Output Circuit Short To Battery
B1837 Door Unlock Disarm Output Circuit Short To Ground
B1838 Battery Saver Power Relay Circuit Failure
B1839 Wiper Rear Motor Circuit Failure
B1840 Wiper Front Power Circuit Failure
B1841 Wiper Front Power Circuit Open
B1842 Wiper Front Power Circuit Short To Battery
B1843 Wiper Front Power Circuit Short To Ground
B1844 Phone Handset Circuit Failure
B1845 Ignition Tamper Circuit Failure
B1846 Ignition Tamper Circuit Open
B1847 Ignition Tamper Circuit Short To Battery
B1848 Ignition Tamper Circuit Short To Ground
B1849 Climate Control Temperature Differential Circuit Failure
B1850 Climate Control Temperature Differential Circuit Open
B1851 Climate Control Temperature Differential Circuit Short To Battery
B1852 Climate Control Temperature Differential Circuit Short To Ground
B1853 Climate Control Air Temperature Internal Sensor Motor Circuit Failure
B1854 Climate Control Air Temperature Internal Sensor Motor Circuit Open
B1855 Climate Control Air Temperature Internal Sensor Motor Circuit Short To Battery
B1856 Climate Control Air Temperature Internal Sensor Motor Circuit Short To Ground
B1857 Climate Control On/Off Switch Circuit Failure
B1858 Climate Control A/C Pressure Switch Circuit Failure
B1859 Climate Control A/C Pressure Switch Circuit Open
B1860 Climate Control A/C Pressure Switch Circuit Short To Battery
B1861 Climate Control A/C Pressure Switch Circuit Short To Ground
B1862 Climate Control A/C Lock Sensor Failure
B1863 Ground ECU Circuit Open
B1864 Battery Power Supply ECU Circuit Failure
B1865 Battery Power Supply ECU Circuit Open
B1866 Battery Power Supply ECU Circuit Short To Battery
B1867 Battery Power Supply ECU Circuit Short To Ground
B1868 Lamp Air Bag Warning Indicator Circuit Failure
B1869 Lamp Air Bag Warning Indicator Circuit Open
B1870 Lamp Air Bag Warning Indicator Circuit Short To Battery
B1871 Passenger Air Bag Disable Module Fault
B1872 Turn Signal / Hazard Power Feed Circuit Short To Battery
B1873 Turn Signal / Hazard Power Feed Circuit Short To Ground
B1874 Cellular Phone Handset Not Present
B1875 Turn Signal / Hazard Switch Signal Circuit Failure
B1876 Seatbelt Driver Pretensioner Circuit Failure
B1877 Seatbelt Driver Pretensioner Circuit Open
B1878 Seatbelt Driver Pretensioner Circuit Short to Battery
B1879 Seatbelt Driver Pretensioner Circuit Short to Ground
B1880 Seatbelt Passenger Pretensioner Circuit Failure
B1881 Seatbelt Passenger Pretensioner Circuit Open
B1882 Seatbelt Passenger Pretensioner Circuit Short to Battery
B1883 Seatbelt Passenger Pretensioner Circuit Short to Ground
B1884 PAD Warning Lamp Inoperative
B1885 Seatbelt Driver Pretensioner Circuit Resistance Low on Squib

OBDII Body (B) Codes

B1886 Seatbelt Passenger Pretensioner Circuit Resistance Low on Squib
B1887 Air Bag Driver Circuit Resistance Low or Shorted Together
B1888 Air Bag Passenger Circuit Resistance Low or Shorted Together
B1889 Passenger Airbag Disable Module Sensor Obstructed
B1890 PAD Warning Lamp Circuit Short to Battery
B1891 Air Bag Tone Warning Indicator Circuit Short to Battery
B1892 Air Bag Tone Warning Indicator Circuit Failure
B1893 GPS Antenna Open Circuit
B1894 Wiper Rear Motor Speed Sense Circuit Failure
B1895 Driver's / Passenger's Door Ajar Output Circuit Failure
B1896 Driver's / Passenger's Door Ajar Output Circuit Short to Battery
B1897 Horn Switch Circuit Failure
B1898 Chime Input #2 Circuit Short to Ground
B1899 Microphone Input Signal Circuit Open
B1900 Driver Side Airbag Fault
B1901 Air Bag Crash Sensor #1 Feed/Return Circuit Short To Ground
B1902 Air Bag Crash Sensor #1 Ground Circuit Failure
B1903 Air Bag Crash Sensor #1 Ground Circuit Short To Battery
B1904 Air Bag Crash Sensor #2 Feed/Return Circuit Failure
B1905 Air Bag Crash Sensor #2 Feed/Return Circuit Short To Battery
B1906 Air Bag Crash Sensor #2 Feed/Return Circuit Short To Ground
B1907 Air Bag Crash Sensor #2 Ground Circuit Failure
B1908 Air Bag Crash Sensor #2 Ground Circuit Short To Battery
B1909 Air Bag Crash Sensor #2 Ground Circuit Short To Ground
B1910 Air Bag Diagnostic Monitor Ground Circuit Failure
B1911 Air Bag Diagnostic Monitor Ground Circuit Short To Battery
B1912 Air Bag Diagnostic Monitor Ground Circuit Short To Ground
B1913 Air Bag Driver/Passenger Circuit Short To Ground
B1914 Air Bag Crash Sensors #1 / #2 Circuit Short To Ground
B1915 Air Bag Driver Circuit Failure
B1916 Air Bag Driver Circuit Short To Battery
B1917 Air Bag Memory Clear Circuit Failure
B1918 Air Bag Memory Clear Circuit Open
B1919 Air Bag Memory Clear Circuit Short To Battery
B1920 Air Bag Passenger Circuit Failure
B1921 Air Bag Diagnostic Monitor Ground Circuit Open
B1922 Air Bag Safing Sensor Output Circuit Short To Battery
B1923 Air Bag Memory Clear Circuit Short To Ground
B1924 Air Bag Internal Diagnostic Monitor Fault or System Disarm Fault
B1925 Air Bag Passenger Circuit Short To Battery
B1926 Air Bag Passenger Pressure Switch Circuit Failure
B1927 Passenger Side Airbag Fault
B1928 Air Bag Safing Sensor Output Circuit Failure
B1929 Air Bag Safing Sensor Output Circuit Open
B1930 Air Bag Safing Sensor Output Circuit Short To Ground
B1931 Air Bag Crash Sensor #1 Feed/Return Circuit Failure
B1932 Air Bag Driver Circuit Open
B1933 Air Bag Passenger Circuit Open
B1934 Air Bag Driver Inflator Circuit Resistance Low on Squib
B1935 Air Bag Passenger Inflator Circuit Resistance Low on Squib
B1936 Air Bag Driver Circuit Short To Ground
B1937 Air Bag Passenger Pressure Switch Circuit Open
B1938 Air Bag Passenger Circuit Short To Ground
B1939 Air Bag Passenger Pressure Switch Circuit Short To Ground
B1941 Air Bag Crash Sensor #1 Feed/Return Circuit Open
B1942 Air Bag Crash Sensor #2 Feed/Return Circuit Open
B1943 Air Bag Crash Sensor #1 Ground Circuit Short To Ground

OBDII Body (B) Codes

B1944 Air Bag Crash Sensor #1 Ground Circuit Open
B1945 Air Bag Crash Sensor #2 Ground Circuit Open
B1946 Climate Control A/C Post Evaporator Sensor Circuit Failure
B1947 Climate Control A/C Post Evaporator Sensor Circuit Short To Ground
B1948 Climate Control Water Temperature Sensor Circuit Failure
B1949 Climate Control Water Temperature Sensor Circuit Short To Ground
B1950 Seat Rear Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Failure
B1951 Seat Rear Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Open
B1952 Seat Rear Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Short To Battery
B1953 Seat Rear Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Short To Ground
B1954 Seat Front Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Failure
B1955 Seat Front Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Open
B1956 Seat Front Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Short To Battery
B1957 Seat Front Up/Down Potentiometer Feedback Circuit Short To Ground
B1958 Seat Recline Forward/Backward Potentiometer Feedback Circuit Failure
B1959 Seat Recline Forward/Backward Potentiometer Feedback Circuit Open
B1960 Seat Recline Forward/Backward Potentiometer Feedback Circuit Short To Battery
B1961 Seat Recline Forward/Backward Potentiometer Feedback Circuit Short To Ground
B1962 Seat Horizontal Forward/Rearward Potentiometer Feedback Circuit Failure
B1963 Seat Horizontal Forward/Rearward Potentiometer Feedback Circuit Open
B1964 Seat Horizontal Forward/Rearward Potentiometer Feedback Circuit Short To Battery
B1965 Seat Horizontal Forward/Rearward Potentiometer Feedback Circuit Short To Ground
B1966 A/C Post Heater Sensor Circuit Failure
B1967 A/C Post Heater Sensor Circuit Short To Ground
B1968 A/C Water Pump Detection Circuit Failure
B1969 A/C Clutch Magnetic Control Circuit Failure
B1970 Passenger Seatback Forward Switch Circuit Short to Ground
B1971 Passenger Seatback Rearward Switch Circuit Short to Ground
B1972 Passenger Rear Seat Up Switch Circuit Short to Battery
B1973 Passenger Rear Seat Down Switch Circuit Short to Battery
B1974 Passenger's Seat Recline Forward Switch Circuit Short to Battery
B1975 Passenger's Seat Recline Back Switch Circuit Short to Battery
B1976 Passenger's Seat Forward Switch Circuit Short to Battery
B1977 Passenger's Front Seat Up Switch Circuit Short to Battery
B1978 Passenger's Front Seat Down Switch Circuit Short to Battery
B1979 Passenger Seat Rearward Switch Circuit Short to Battery
B1980 Bulb - Outage Condition Detected
B1981 Memory Off Switch Circuit Short to Battery
B1982 Driver's Door Unlock Relay Circuit Failure
B1983 Driver's Door Unlock Relay Circuit Short to Battery
B1984 Seat Switch Lumbar Inflate Circuit Failure
B1985 Seat Switch Lumbar Deflate Circuit Failure
B1986 Driver's Seat Seatback Autoglide Rearward Switch Circuit Failure
B1987 Pedal Forward / Rearward Motor Stalled
B1988 Pedal Position Forward Switch Circuit Short to Battery
B1989 Pedal Position Rearward Switch Circuit Short to Battery
B1990 Pedal Forward / Rearward Potentiometer Feedback Circuit Failure
B1991 Pedal Forward / Rearward Potentiometer Feedback Circuit Short to Battery
B1992 Driver Side, Side mount Airbag Circuit Short to Vbatt
B1993 Driver Side, Side mount Airbag Circuit Short to Ground
B1994 Driver Side, Side mount Airbag Circuit Open
B1995 Driver Side, Side mount Airbag Low resistance on Squib
B1996 Passenger Side, Side mount Airbag Circuit Short to Vbatt
B1997 Passenger Side, Side mount Airbag Circuit Short to Ground
B1998 Passenger Side, Side mount Airbag Circuit Open
B1999 Passenger Side, Side mount Airbag Low resistance on Squib
B2100 Door Driver Key Cylinder Switch Failure

OBDII Body (B) Codes

B2101 Head Rest Switch Circuit Failure
B2102 Antenna Circuit Short to Ground
B2103 Antenna Not Connected
B2104 Door Passenger Key Cylinder Switch Failure
B2105 Throttle Position Input Out of Range Low
B2106 Throttle Position Input Out of Range High
B2107 Front Wiper Motor Relay Circuit Short to Vbatt
B2108 Trunk Key Cylinder Switch Failure
B2109 Heated Wind Shield Relay Short to Vbatt (changed from Failure 2/6/97)
B2110 Front Wiper Motor Relay Circuit Open (changed from Failure 2/6/97)
B2111 All Door Lock Input Short to Ground
B2112 Door Driver Set Switch Stuck Failure
B2113 Heated Windshield Input Short to Ground
B2114 Front Washer Input Short to Ground
B2115 Rear Washer Input Short to Ground
B2116 Door Driver Reset Switch Stuck Failure
B2117 Driver Side, Side mount Airbag Low capacitance on Squib
B2118 Passenger Side, Side mount Airbag Low capacitance on Squib
B2119 Compressor Failure
B2120 Door Passenger Set Switch Stuck Failure
B2122 Driver Side Satellite Communication Circuit Short to Ground
B2123 Passenger Side Satellite Communication Circuit Short to Ground
B2124 Door Passenger Reset Switch Stuck Failure
B2128 Central Lock Motor Failure
B2129 Central Lock Feedback Failure
B2130 Double Lock Timeout Failure
B2131 Double Lock Feedback Failure
B2132 Dimmer switch Circuit Short to Gnd
B2133 Brake Motor Warning lamp Circuit Failure
B2134 Brake Motor Warning lamp Circuit Short to Vbatt
B2135 Park Brake Applied Warning Lamp Circuit Failure
B2136 Park Brake Applied Warning Lamp Circuit Short To Battery
B2139 Data Mismatch (receive data does not match what was expected)
B2141 NVM Configuration Failure
B2142 NVM TIC Failure
B2143 NVM Memory Failure
B2144 NVM Alarm Data Failure
B2145 NVM RF HR Failure
B2146 Seat Recline Motor Position Out of Range
B2148 PWM Input Circuit Failure
B2149 Seat Front Vertical Motor Position Out of Range
B2150 Power Supply #1 Circuit Short to Ground
B2151 Power Supply #2 Circuit Short to Ground
B2152 Seat Rear Vertical Motor Position Out of Range
B2153 Rear Echo Sensor Circuit Failure
B2154 Front Echo Sensor Circuit Failure
B2155 Seat Horizontal Motor Position Out of Range
B2156 Rear Doppler Sensor Circuit Failure
B2157 Front Doppler Sensor Circuit Failure
B2158 Seat Recline Motor Memory Position Out of Range
B2159 Memory #1 output Short to Ground
B2160 Memory #1 output Short to VBatt
B2161 Seat Front Vertical Motor Memory Position Out of Range
B2162 Data Mismatch #2 (receive data does not match what was expected)
B2163 Clutch Position Fault
B2164 Seat Rear Vertical Motor Memory Position Out of Range
B2165 Gear shift position Fault

OBDII Body (B) Codes

B2166 Gear select position Fault
B2167 Seat Horizontal Motor Memory Position Out of Range
B2168 Unable to confirm Unlock Condition
B2169 Unable to confirm lock Condition
B2170 Steering Column Lock Switch Circuit Failure
B2172 Inertia Switch input Circuit Open
B2174 Window Driver Rear Remote Up Switch Short to Battery
B2175 A/C Request Signal Circuit Short to Ground
B2176 Overdrive switch circuit short to Vbatt
B2177 Interior Scanning Sensor Circuit Failure
B2178 Window Driver Rear Remote Down Switch Short to Battery
B2179 Front Wiper Select Switch "A" Short to Ground
B2180 Front Wiper Select Switch "B" Short to Ground
B2181 Front Wiper Select Switch "C" Short to Ground
B2182 Window Passenger Front Remote Up Switch Short to Battery
B2183 Front Wiper Select Switch "H" Short to Ground
B2184 Front Wiper Select Switch "W" Short to Ground
B2185 Rear Wiper Select Switch "D" Short to Ground
B2186 Window Passenger Front Remote Down Switch Short to Battery
B2187 Rear Wiper Select Switch "B" Short to Ground
B2188 Rear Wiper Select Switch "E" Short to Ground
B2190 Window Passenger Rear Remote Up Switch Short to Battery
B2194 Window Passenger Rear Remote Down Switch Short to Battery
B2195 Driver Window Up / Down Power Circuit Short to Ground
B2196 Passenger Window Up / Down Power Circuit Short to Ground
B2197 TV Module Error
B2198 TrafficMaster Module Error
B2199 VICS Module Error
B2200 No Communication to TV Module (No Fitting of TV)
B2201 No Communication With Traffic MasterModule
B2202 No Communication to VICS Module (No Fitting of VICS)
B2203 CD-ROM Error
B2204 GPS Antenna Connection Open or Short
B2205 GPS Receiver Error
B2206 Gyroscope Error
B2207 ECU ROM Checksum Error
B2208 Communication Link to Display and Switch Module Error
B2209 Interior Lamp Override Switch Open Circuit
B2210 Interior Lamp Override Switch Short to Ground
B2211 Low Coolant Lamp Output Circuit Short to Battery
B2214 Window Passenger Front Up Switch Short to Battery
B2215 Window Passenger Front Down Switch Short to Battery
B2219 Window Driver Front Current Feedback Exceeded
B2220 Window Driver Rear Current Feedback Exceeded
B2221 Window Passenger Front Current Feedback Exceeded
B2222 Window Passenger Rear Current Feedback Exceeded
B2223 Mirror Driver Drive Circuit Failure
B2224 Mirror Passenger Drive Circuit Failure
B2225 Front Crash Sensor Mount Fault
B2226 Front Crash Sensor Internal Fault
B2227 Front Crash Sensor Driver Communications Fault
B2228 Air Bag Driver Circuit Short to Ground - Loop #2
B2229 Air Bag Passenger Circuit Short to Ground - Loop #2
B2230 Air Bag Driver Circuit Short to Battery - Loop #2
B2231 Air Bag Passenger Circuit Short to Battery - Loop #2
B2232 Air Bag Driver Circuit Open - Loop #2
B2233 Air Bag passenger Circuit Open - Loop #2

OBDI Body (B) Codes

B2234 Air Bag Driver Inflator Circuit Resistance Low on Squib - Loop #2
B2235 Air Bag Passenger Inflator Circuit
B2236 Weak or Defected Electric Vehicle Battery Module Fault
B2237 Vehicle Signal indicating Park While VSS Present
B2238 Power Cable For Power Sliding Door Broken
B2239 Rear Cargo Door Set Switch Stuck (Short to Ground)
B2240 Rear Cargo Door Reset Switch Stuck (Short to Ground)
B2241 Rear Cargo Door Lock Circuit Short to Ground
B2242 Rear Cargo Door Unlock Circuit Open
B2243 Driver Rear Door Ajar Circuit Open
B2244 Driver Sliding Door Ajar Circuit Short to GND
B2245 Passenger Rear Door Ajar Circuit Open
B2246 Passenger Sliding Door Ajar Circuit Short to GND
B2247 EV Battery Pack Temperature Fault
B2248 Heated Windshield Relay Coil Circuit Failure
B2249 Head Lamp Relay Coil Short to Battery
B2250 All Doors Unlock Relay Circuit Failure
B2251 Parklamp Output Relay Driver Circuit Failure
B2252 Parklamp Output Relay Dirver Short to Battery
B2300 Seat Driver Memory Position Error
B2301 Seat Passenger Memory Position Error
B2302 Seat Headrest Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2303 Seat Headrest Feedback Potentiometer Circuit Open
B2304 Seat Headrest Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2305 Seat Headrest Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2306 Seat Headrest Motor Stalled
B2310 Mirror Driver Memory Position Error
B2311 Mirror Passenger Memory Position Error
B2312 Mirror Passenger Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2313 Mirror Passenger Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Open
B2314 Mirror Passenger Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2315 Mirror Passenger Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2316 Mirror Passenger Vertical Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2317 Mirror Passenger Vertical Feedback Potentiometer Circuit Open
B2318 Mirror Passenger Vertical Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2319 Mirror Passenger Vertical Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2320 Mirror Driver Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2321 Mirror Driver Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Open
B2322 Mirror Driver Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2323 Mirror Driver Horizontal Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2324 Mirror Driver Vertical Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2325 Mirror Driver Vertical Feedback Potentiometer Circuit Open
B2326 Mirror Driver Vertical Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2327 Mirror Driver Vertical Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2328 Column Reach Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2329 Column Reach Feedback Potentiometer Circuit Open
B2330 Column Reach Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2331 Column Reach Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2332 Column Tilt Feedback Potentiometer Circuit Failure
B2333 Column Tilt Feedback Potentiometer Circuit Open
B2334 Column Tilt Feedback Potentiometer Circuit Short to Battery
B2335 Column Tilt Feedback Potentiometer Circuit Short to Ground
B2336 Mirror Switch Assembly Circuit Failure
B2337 Mirror Switch Assembly Circuit Open
B2338 Mirror Switch Assembly Circuit Short to Battery
B2339 Mirror Switch Assembly Circuit Short to Ground
B2340 Column Reach Motor Stalled

OBDII Body (B) Codes

B2341 Column Tilt Motor Stalled
B2342 Seat Switch Reference Voltage Positive Common Open Circuit
B2343 Seat Switch Reference Voltage Positive Common Supply Low Voltage
B2344 Seat Switch Reference Voltage Positive Common Supply Voltage Fault
B2345 Seat Switch Reference Voltage Negative Common Open Circuit
B2346 Mirror Switch Reference Voltage Positive Common Open Circuit
B2347 Mirror Switch Reference Voltage Positive Common Supply Low Voltage
B2348 Mirror Switch Reference Voltage Positive Common Supply Voltage Fault
B2349 Mirror Switch Reference Voltage Negative Common Open Circuit
B2350 Steering Column Switch Circuit Short to Battery
B2351 Steering Column Switch Circuit Failure
B2352 Driver Memory Power Switch Indicator Circuit Short to Battery
B2353 Driver Mirror Power Driver Circuit Short Ground
B2354 Driver Mirror Horizontal / Vertical Feedback Potentiometer Circuit Open
B2355 Passenger Mirror Horizontal / Vertical Feedback Potentiometer Circuit Open
B2357 Driver Window Down Current Sense Low Circuit Failure
B2362 Remote Open/Close signal Circuit Short to Ground
B2363 Optical Sensor System Failure
B2364 Fuel Filler Door Circuit Open
B2365 B-pillar Power Sliding Door Open/Close Switch Input Ckt Short to Gnd
B2366 IP Power Sliding Door Open/Close switch Ckt Short to Gnd
B2367 Power Sliding Door Override Switch Input Ckt Short to Gnd
B2368 Steering Column Switch Circuit Out of Range
B2369 Chime OUTPUT Request Ckt Short to Ground
B2373 LED #1 Circuit Short to Battery
B2374 Power Sliding Detent (Latch) Circuit Failure
B2380 Heater Coolant Temp sensor circuit Short to GND
B2381 Heater Coolant Temp sensor circuit Open
B2384 Audio Reverse Aid Mute Input Ckt Failure
B2385 Audio Navigation Mute Input Ckt Failure
B2401 Audio Tape Deck Mechanism Fault
B2402 Audio CD/DJ Thermal Shutdown Fault
B2403 Audio CD/DJ Internal Fault
B2404 Audio Steering Wheel Switch Circuit Fault
B2405 Audio Single-Disc CD Player Thermal Shutdown Fault
B2406 Audio Single-Disc CD Player Internal Fault
B2416 Climate Control Recirculation Actuator Out of Limits
B2425 Remote Keyless Entry Out of Synchronization
B2426 Passenger Solar Radiation Sensor Circuit Open
B2427 Passenger Solar Radiation Sensor Circuit Short to Ground
B2428 A/C Post Heater Sensor #2 Circuit Failure
B2429 A/C Post Heater Sensor #2 Circuit Short to Ground
B2431 Transponder Programming Failed
B2432 Drivers Seat Belt Buckle Switch Circuit Open
B2433 Drivers Seat Belt Buckle Switch Circuit Short to Battery
B2434 Drivers Seat Belt Buckle Switch Circuit Short to Ground
B2435 Drivers Seat Belt Buckle Switch Resistance out of Range
B2436 Passengers Seat Belt Buckle Switch Circuit Open
B2437 Passengers Seat Belt Buckle Switch Circuit Short to Battery
B2438 Passengers Seat Belt Buckle Switch Circuit Short to Ground
B2439 Passengers Seat Belt Buckle Switch Resistance out of Range
B2440 Passenger Side, Side crash sensor mount fault
B2441 Driver Side, Side crash sensor mount fault
B2442 Intrusion Sensor Fault
B2443 Powertrain Performance Mode Switch Circuit failure
B2444 Driver Side Crash Sensor Internal Fault
B2445 Passenger Side Crash Sensor Internal Fault

OBDII Body (B) Codes

B2446 RESCU/VEMS Input Circuit Open
B2447 RESCU/VEMS Input Circuit Short to Battery
B2448 RESCU/VEMS Input Circuit Short to Ground
B2449 Aux Heater Glow Plug Circuit Short to Ground
B2450 Aux Heater Glow Plug Circuit Open
B2451 Aux Heater Fuel Pump Circuit Short to Ground
B2452 Aux Heater Fuel Pump Circuit Open
B2453 Aux Heater Blower Fan Circuit Short to Ground
B2454 Aux Heater Blower Fan Circuit Open
B2455 Aux Heater Blower Faulted
B2456 Aux Heater Coolant Sensor Circuit Short to Ground
B2457 Aux Heater Coolant Sensor Circuit Open
B2458 Aux Heater Overheat Sensor Circuit Short to Ground
B2459 Aux Heater Overheat Sensor Circuit Open
B2460 Aux Heater Flame Sensor Circuit Short to Ground
B2461 Aux Heater Flame Sensor Circuit Open
B2462 Aux Heater Flame Out Fault
B2463 Aux Heater Overheat Fault
B2464 Aux Heater Start Time Exceeded
B2465 Aux Heater Start Counter Overrun/System Locked (same as below ?)
B2466 Aux Heater Overheat Counter Overrun/System Locked
B2467 Aux Heater Cool Down Time Exceeded (may be con to a453-5)
B2468 Aux Heater Coolant Pump Circuit Short to Ground
B2469 Aux Heater Coolant Pump Circuit Open
B2470 Interior Fan Control Circuit Short to Ground
B2471 Interior Fan Control Circuit Open
B2472 Fog Lamp Switch Failure
B2473 Passenger Door Disarm Switch ckt Short to Ground
B2474 Passenger Door Lock Switch Circuit Shorted to Ground
B2475 Passenger Door Unlock Switch Circuit Shorted to Ground
B2476 RADIO PRESENT SWITCH Ckt Failure
B2477 Module Configuration Failure
B2478 ANTI THEFT INPUT SIGNAL SHORT TO GROUND
B2479 BRAKE PARK SWITCH CIRCUIT SHORT TO GROUND
B2480 LF CORNER LAMP OUTPUT Ckt Short to Battery
B2481 Convertible Top Up/Down switch Fault
B2482 RF CORNER LAMP OUTPUT Ckt Short to Battery
B2483 Enable Signal Open Circuit
B2484 Disable Signal Short to Ground
B2485 LF SIDE REPEATER LAMP OUTPUT Ckt Short to Battery
B2487 RF SIDE REPEATER LAMP OUTPUT Ckt Short to Battery
B2489 UNDERHOOD LAMP OUTPUT CIRCUIT Failure
B2490 UNDERHOOD LAMP OUTPUT CIRCUIT Short to Battery
B2491 RF PARK LAMP OUTPUT CIRCUIT Short to Battery
B2492 Already Programmed (Test Mode DTC Only !!!)
B2493 LF PARK LAMP OUTPUT CIRCUIT Short to Battery
B2494 ANTI THEFT HORN OUTPUT CIRCUIT Short to Batt
B2495 ANTI THEFT HORN OUTPUT CIRCUIT Failure
B2496 ANTI THEFT HORN OUTPUT CIRCUIT Short to Gnd
B2499 COURTESY LAMP OUTPUT Failure
B2500 COURTESY LAMP OUTPUT Ckt Short to Battery
B2501 LF LAMP LOW BEAM CIRCUIT Failure
B2502 LF LAMP LOW BEAM CIRCUIT Short to Battery
B2503 RF LAMP LOW BEAM CIRCUIT Failure
B2504 RF LAMP LOW BEAM CIRCUIT Short to Battery
B2505 LF LAMP HIGH BEAM CIRCUIT Failure
B2506 LF LAMP HIGH BEAM CIRCUIT Short to Battery

OBDII Body (B) Codes

B2507 RF LAMP HIGH BEAM CIRCUIT Failure
B2508 RF LAMP HIGH BEAM CIRCUIT Short to Battery
B2509 Rear Fog Lamp Switch Circuit Failure
B2510 Main Blower Motor Relay Circuit Short to Battery
B2511 Horn Output Relay Circuit Short to Battery
B2512 Front Fog Lamp Relay Ckt Short to Battery
B2513 Blower (Fan) Circuit Failure
B2514 Blower (Fan) Circuit Short to Vbatt
B2515 Heater Blower Relay Circuit Failure
B2516 Blower Control Circuit Failure
B2517 Emergency Power Off System Faulted
B2518 Compressor Overtemp Fault
B2519 High Mount Stop Lamp Circuit Failure
B2520 High Mount Stop Lamp Circuit Short to Battery
B2523 License Lamp Circuit Failure
B2524 License Lamp Circuit Short to Battery
B2525 Left Rear Backup Lamp Circuit Failure
B2526 Left Rear Backup Lamp Circuit Short to Battery
B2527 Left Rear Stop lamp Circuit Failure
B2528 Left Rear Stop lamp Circuit Short to Battery
B2529 Left Rear Turn Lamp Circuit Failure
B2530 Left Rear Turn Lamp Circuit Short to Battery
B2531 Right Rear Backup Lamp Circuit Failure
B2532 Right Rear Backup Lamp Circuit Short to Battery
B2533 Right Rear Stop lamp Circuit Failure
B2534 Right Rear Stop lamp Circuit Short to Battery
B2535 Right Rear Turn Lamp Circuit Failure
B2536 Right Rear Turn Lamp Circuit Short to Battery
B2539 Aux A/C Mode Position Reference Circuit Short to Ground
B2540 Aux A/C Mode Position Reference Circuit Short to Battery
B2543 Aux A/C Control Switch Reference Circuit Short to Ground
B2544 Aux A/C Control Switch Reference Circuit Short to Battery
B2545 System Power Relay Circuit Short to Battery
B2546 System Power Relay Circuit Failure
B2550 LAMP DOME OUTPUT Circuit Short to Ground
B2553 Disable Signal Output Circuit Short to Battery
B2554 LAMP DOME OUTPUT Circuit Failure
B2555 LAMP DOME OUTPUT Circuit Short to Battery
B2556 Enable Signal Circuit Short to Battery
B2557 Left Power Sliding Door Open/Close Output Circuit Short to Battery
B2558 Right Power Sliding Door Open/Close Output Circuit Short to Battery
B2559 Aux A/C Blower Motor Relay Circuit Short to Battery
B2560 Aux A/C Blower Motor Relay Circuit Short to Ground
B2561 Aux A/C Blower Speed 1 Circuit Failure
B2562 Aux A/C Blower Speed 1 Circuit Short to Ground
B2563 Aux A/C Blower Speed 2 Circuit Failure
B2564 Aux A/C Blower Speed 2 Circuit Short to Ground
B2565 Right Tail Lamp Circuit Failure
B2566 Right Tail Lamp Circuit Short to Ground
B2567 Reverse Mirror Output Circuit Failure
B2568 Reverse Mirror Output Circuit Short to Ground
B2569 Liftgate Disarm Switch Circuit Short to Ground
B2570 Right Lamp Outage Signal Circuit Short to Ground
B2571 Left Lamp Outage Signal Circuit Short to Ground
B2580 Aux Blower Sense Switch Circuit Failure
B2581 Passenger Seat Occupant Detection Circuit Short To Ground
B2582 Passenger Seat Occupant Detection Circuit Open

OBDII Body (B) Codes

B2583 Child Seat Detection Circuit Short to Ground
B2584 Child Seat Detection Circuit Open
B2585 Anti Theft Input Signal Circuit Short To Battery
B2586 Headlamp Mode Select Circuit Failure
B2587 Passenger Seat Occupant Detection Circuit Short To Battery
B2588 Child Seat Detection Circuit Short To Battery
B2589 Unexpected Door Reversal During Close
B2590 Vehicle Park/Speed Signal Circuit Failure
B2591 Detent Signal Missing During Unlatch
B2592 PSD Not Fully Closed (Module Commanded Successfully)
B2593 Power Sliding Door Opened During Module Close Command
B2594 No Movement Detected After an Unlatch During Power Open
B2595 Anti Theft Input Signal Circuit Failure
B2596 Headlamp Aim Output Relay Circuit Short To Battery
B2597 Headlamp Aim Output Relay Circuit Failure
B2598 Headlamp Relay Circuit Failure
B2599 Tailgate Release Open Circuit
B2600 Double Locking Door Motor Frozen
B2601 No Latch Signal Sensed on Closing and Door Reversed
B2602 Missing Latch Signal During Power Sliding Door Unlatch
B2603 PSD Not Fully Closed During Self-Test
B2604 Power Sliding Door On/Off Switch Open Circuit
B2605 Disable Signal Open Circuit
B2606 A/C Temperature Sensor Out of Range

Warning:

Please check for manufacturer specific codes and confirm the trouble code descriptions with an appropriate manual.

Disclaimer:

We cannot guarantee the accuracy of all trouble codes.

C0000 Vehicle Speed Information Circuit Malfunction
C0035 Left Front Wheel Speed Circuit Malfunction
C0040 Right Front Wheel Speed Circuit Malfunction
C0041 Right Front Wheel Speed Sensor Circuit Range/Performance (EBCM)
C0045 Left Rear Wheel Speed Circuit Malfunction
C0046 Left Rear Wheel Speed Sensor Circuit Range/Performance (EBCM)
C0050 Right Rear Wheel Speed Circuit Malfunction
C0051 LF Wheel Speed Sensor Circuit Range/Performance (EBCM)
C0060 Left Front ABS Solenoid #1 Circuit Malfunction
C0065 Left Front ABS Solenoid #2 Circuit Malfunction
C0070 Right Front ABS Solenoid #1 Circuit Malfunction
C0075 Right Front ABS Solenoid #2 Circuit Malfunction
C0080 Left Rear ABS Solenoid #1 Circuit Malfunction
C0085 Left Rear ABS Solenoid #2 Circuit Malfunction
C0090 Right Rear ABS Solenoid #1 Circuit Malfunction
C0095 Right Rear ABS Solenoid #2 Circuit Malfunction
C0110 Pump Motor Circuit Malfunction
C0121 Valve Relay Circuit Malfunction
C0128 Low Brake Fluid Circuit Low
C0141 Left TCS Solenoid #1 Circuit Malfunction
C0146 Left TCS Solenoid #2 Circuit Malfunction
C0151 Right TCS Solenoid #1 Circuit Malfunction
C0156 Right TCS Solenoid #2 Circuit Malfunction
C0161 ABS/TCS Brake Switch Circuit Malfunction
C0221 Right Front Wheel Speed Sensor Circuit Open
C0222 Right Front Wheel Speed Signal Missing
C0223 Right Front Wheel Speed Signal Erratic
C0225 Left Front Wheel Speed Sensor Circuit Open
C0226 Left Front Wheel Speed Signal Missing
C0227 Left Front Wheel Speed Signal Erratic
C0229 Drop Out of Front Wheel Speed Signals
C0235 Rear Wheel Speed Signal Circuit Open
C0236 Rear Wheel Speed Signal Circuit Missing
C0237 Rear Wheel Speed Signal Erratic
C0238 Wheel Speed Mismatch
C0241 EBCM Control Valve Circuit
C0245 Wheel Speed Sensor Frequency Error
C0254 EBCM Control Valve Circuit
C0265 EBCM Relay Circuit
C0266 EBCM Relay Circuit
C0267 Pump Motor Circuit Open/Shorted
C0268 Pump Motor Circuit Open/Shorted
C0269 Excessive Dump/Isolation Time
C0271 EBCM Malfunction
C0272 EBCM Malfunction
C0273 EBCM Malfunction
C0274 Excessive Dump/Isolation Time
C0279 Powertrain Configuration Not Valid
C0281 Brake Switch Circuit
C0283 Traction Switch Shorted to Ground
C0284 EBCM Malfunction
C0286 ABS Indicator Lamp Circuit Shorted to B+
C0287 Delivered Torque Circuit
C0288 Brake Warning Lamp Circuit Shorted to B+
C0290 Lost Communications With PCM
C0292 Lost Communications With PCM
C0291 Lost Communications With BCM

C0297 Powertrain Configuration Data Not Received
C0298 Powertrain Indicated Traction Control Malfunction
C0300 Rear Speed Sensor Malfunction
C0305 Front Speed Sensor Malfunction
C0306 Motor A or B Circuit
C0308 Motor A/B Circuit Low
C0309 Motor A/B Circuit High
C0310 Motor A/B Circuit Open
C0315 Motor Ground Circuit Open
C0321 Transfer Case Lock Circuit
C0323 T-Case Lock Circuit Low
C0324 T-Case Lock Circuit High
C0327 Encoder Circuit Malfunction
C0357 Park Switch Circuit High
C0359 Four Wheel Drive Low Range (4LO) Discrete Output Circuit
C0362 4LO Discrete Output Circuit High
C0367 Front Axle Control Circuit High
C0374 General System Malfunction
C0376 Front/Rear Shaft Speed Mismatch
C0379 Front Axle System
C0387 Unable to Perform Shift
C0472 Steering Handwheel Speed Sensor Signal V Low
C0473 Steering Handwheel Speed Sensor Signal V High
C0495 EVO Tracking Error
C0498 Steering Assist Control Actuator Feed Circuit Low
C0499 Steering Assist Control Solenoid Feed Circuit High
C0503 Steering Assist Control Solenoid Return Circuit Low
C0504 Steering Assist Control Solenoid Return Circuit High
C0550 ECU Malfunction - internal write / checksum malfunction
C0559 EEPROM Checksum Error
C0563 Calibration ROM Checksum Error
C0577 Left Front Solenoid Circuit Low
C0578 Left Front Solenoid Circuit High
C0579 Left Front Solenoid Circuit Open
C0582 Right Front Solenoid Circuit Low
C0583 Right Front Solenoid Circuit High
C0584 Right Front Solenoid Circuit Open
C0587 Left Rear Solenoid Circuit Low
C0588 Left Rear Solenoid Circuit High
C0589 Left Rear Solenoid Circuit Open
C0592 Right Rear Solenoid Circuit Low
C0593 Right Rear Solenoid Circuit High
C0594 Right Rear Solenoid Circuit Open
C0611 VIN Information Error
C0615 Left Front Position Sensor Malfunction
C0620 Right Front Position Sensor Malfunction
C0625 Left Rear Position Sensor Malfunction
C0628 Level Control Position Sensor Circuit High
C0630 Right Rear Position Sensor Malfunction
C0635 Left Front Normal Force Circuit Malfunction
C0638 Left Front Normal Force Circuit High
C0640 Right Front Normal Force Circuit Malfunction
C0643 Right Front Normal Force Circuit High
C0655 Level Control Compressor Relay Malfunction
C0657 Level Control Compressor Circuit Low
C0658 Level Control Compressor Circuit High
C0660 Level Control Exhaust Valve Circuit Malfunction

C0662 Level Control Exhaust Valve Circuit Low
C0663 Level Control Exhaust Valve Circuit High
C0665 Chassis Pitch Signal Circuit
C0690 Damper Control Relay Circuit Malfunction
C0691 Damper Control Relay Circuit Range
C0693 Damper Control Relay Circuit High
C0695 Position Sensor Overcurrent (8 volt supply)
C0696 Position Sensor Overcurrent (5 volt supply)
C0710 Steering Position Signal Malfunction
C0750 Tire Pressure Monitor (TPM) system sensor not transmitting
C0755 Tire Pressure Monitor (TPM) system sensor not transmitting
C0760 Tire Pressure Monitor (TPM) system sensor not transmitting
C0765 Tire Pressure Monitor (TPM) system sensor not transmitting
C0800 Device Power #1 Circuit Malfunction
C0896 Electronic Suspension Control (ESC) voltage is outside the normal range of 9 to 15.5 volts
C1091 Speed Wheel Sensor All Coherency Failure
C1095 ABS Hydraulic Pump Motor Circuit Failure
C1096 ABS Hydraulic Pump Motor Circuit Open
C1097 ABS Hydraulic Pump Motor Circuit Short To Ground
C1098 ABS Hydraulic Pump Motor Circuit Short To Battery
C1100 ABS Pump Switch Circuit Failure
C1101 ABS Hydraulic Valve Circuit Failure
C1102 ABS Acceleration Switch Circuit Failure
C1103 ABS Hydraulic Brake Switch Circuit Failure
C1104 Traction Control Active Lamp - Circuit Short to Battery
C1105 Traction Control Disable Lamp - Circuit Short to Battery
C1106 Traction Control Disable Switch Circuit Short to Battery
C1107 ABS Function Enabled Input Circuit Failure
C1109 Speed Control Actuator Assembly Cable Release Failure
C1110 ABS Power Relay Coil Circuit Failure
C1111 ABS Power Relay Coil Open Circuit
C1112 ABS Power Relay Coil Short Circuit To Ground
C1113 ABS Power Relay Coil Short Circuit To Battery
C1114 ABS Power Relay Output Short Circuit To Ground
C1115 ABS Power Relay Output Short Circuit To Battery
C1116 Starter Motor Circuit Failure
C1117 RPM Input Circuit Failure
C1123 Vehicle Speed Sensor Input Short to Battery
C1124 Input shaft speed signal missing/faulted
C1125 Brake Fluid Level Sensor Input Circuit Failure
C1126 Cruise Control Command Switch Assembly Circuit Failure
C1127 Cruise Control Deactivator Brake Switch Circuit Failure
C1132 Clutch position ckt short to ground
C1133 Clutch position ckt short to battery
C1134 Gear Shift position short to ground
C1135 Gear Shift position short to battery
C1136 Gear Select position short to ground
C1137 ECU is Defective
C1138 Gear Select position short to Battery
C1139 Wheel Speed Sensor Center Tone Ring Missing Tooth Fault
C1140 Hydraulic Base Brake Failure
C1141 Wheel Speed Sensor LF Tone Ring Tooth Missing Fault
C1142 Wheel Speed Sensor RF Tone Ring Tooth Missing Fault
C1143 Wheel Speed Sensor LR Tone Ring Tooth Missing Fault
C1144 Wheel Speed Sensor RR Tone Ring Tooth Missing Fault
C1145 Speed Wheel Sensor RF Input Circuit Failure
C1146 Speed Wheel Sensor RF Circuit Open

C1148 Speed Wheel Sensor RF Coherency Fault
C1149 Hydraulic Fluid Pressure/ Flow Circuit Failure
C1150 Two Speed Rear Axle Input Switch Circuit Short to Vbatt
C1155 Speed Wheel Sensor LF Input Circuit Failure
C1156 Speed Wheel Sensor LF Circuit Open
C1157 Park Brake Actuator Assembly Switch Applied Circuit Failure
C1158 Speed Wheel Sensor LF Coherency Fault
C1159 Hydraulic Fluid Pressure/ Flow Circuit Short to Gnd
C1161 Air Pressure Low Circuit Short to Gnd
C1162 Park Brake Switch # 2 Released Circuit Failure
C1163 Park Brake Switch # 2 Applied Circuit Short to Gnd
C1164 Park Brake Actuator Assembly Switch Circuit Failure
C1165 Speed Wheel Sensor RR Input Circuit Failure
C1166 Speed Wheel Sensor RR Input Open Circuit
C1167 Park Brake Actuator Assembly Switch Released Circuit Short to Gnd
C1168 Speed Wheel Sensor RR Coherency Fault
C1169 ABS Fluid Dumping Exceeds Maximum Timing
C1170 PRNDL Switch Circuit Failure
C1172 Park Brake Switch # 1 Applied Circuit Failure
C1173 Park Brake Switch # 1 Released Circuit Short to Gnd
C1174 Park Brake Switch # 2 Applied Circuit Failure
C1175 Speed Wheel Sensor LR Input Circuit Failure
C1176 Speed Wheel Sensor LR Circuit Open
C1177 Park Brake Actuator Assembly Switch Released Circuit Failure
C1178 Speed Wheel Sensor LR Coherency Fault
C1179 Speed Control Actuator Assembly Cable Slack Failure
C1180 Park Brake Valve Solenoid #1 Sense Input Circuit Failure
C1181 Park Brake Valve Solenoid #1 Sense Input Circuit Short to Gound
C1182 Park Lamp Flash Relay Circuit Failure
C1183 Park Lamp Flash Relay Circuit Short to Battery
C1184 ABS System Is Not Operational
C1185 ABS Power Relay Output Circuit Failure
C1186 ABS Power Relay Output Open Circuit
C1187 Brake Fluid Level Sensor Input Open Circuit
C1188 Brake Fluid Level Sensor Input Short Circuit To Battery
C1189 Brake Fluid Level Sensor Input Short Circuit To Ground
C1190 Speed Wheel Sensor LF Input Short Circuit To Battery
C1191 Speed Wheel Sensor LF Input Short Circuit To Ground
C1192 Speed Wheel Sensor RF Input Short Circuit To Battery
C1193 Speed Wheel Sensor RF Input Short Circuit To Ground
C1194 ABS Outlet Valve Coil LF Circuit Failure
C1195 ABS Outlet Valve Coil LF Circuit Open
C1196 ABS Outlet Valve Coil LF Circuit Short To Battery
C1197 ABS Outlet Valve Coil LF Circuit Short To Ground
C1198 ABS Inlet Valve Coil LF Circuit Failure
C1199 ABS Inlet Valve Coil LF Circuit Open
C1200 ABS Inlet Valve Coil LF Circuit Short To Battery
C1201 ABS Inlet Valve Coil LF Circuit Short To Ground
C1202 ABS Outlet Valve Coil Rear Circuit Failure
C1203 ABS Outlet Valve Coil Rear Circuit Open
C1204 ABS Outlet Valve Coil Rear Circuit Short To Battery
C1205 ABS Outlet Valve Coil Rear Circuit Short To Ground
C1206 ABS Inlet Valve Coil Rear Circuit Failure
C1207 ABS Inlet Valve Coil Rear Circuit Open
C1208 ABS Inlet Valve Coil Rear Circuit Short To Battery
C1209 ABS Inlet Valve Coil Rear Circuit Short To Ground
C1210 ABS Outlet Valve Coil RF Circuit Failure

C1211 ABS Outlet Valve Coil RF Circuit Open
C1212 ABS Outlet Valve Coil RF Circuit Short To Battery
C1213 ABS Outlet Valve Coil RF Circuit Short To Ground
C1214 ABS Inlet Valve Coil RF Circuit Failure
C1215 ABS Inlet Valve Coil RF Circuit Open
C1216 ABS Inlet Valve Coil RF Circuit Short To Battery
C1217 ABS Inlet Valve Coil RF Circuit Short To Ground
C1218 Lamp ABS Warning Output Circuit Failure
C1219 Lamp ABS Warning Output Circuit Open
C1220 Lamp ABS Warning Output Circuit Short To Battery
C1221 Lamp ABS Warning Output Circuit Short To Ground
C1222 Speed Wheel Mismatch
C1223 Lamp Brake Warning Output Circuit Failure
C1224 Lamp Brake Warning Output Circuit Open
C1225 Lamp Brake Warning Output Circuit Short To Battery
C1226 Lamp Brake Warning Output Circuit Short To Ground
C1227 Speed Wheel Sensor LR Input Short Circuit To Battery
C1228 Speed Wheel Sensor LR Input Short Circuit To Ground
C1229 Speed Wheel Sensor Rear Center Coherency Fault
C1230 Speed Wheel Sensor Rear Center Input Circuit Failure
C1231 Speed Wheel Sensor Rear Center Circuit Open
C1232 Speed Wheel Sensor Rear Center Input Short Circuit To Battery
C1233 Speed Wheel LF Input Signal Missing
C1234 Speed Wheel RF Input Signal Missing
C1235 Speed Wheel RR Input Signal Missing
C1236 Speed Wheel LR Input Signal Missing
C1237 Speed Wheel Rear Input Signal Missing
C1238 ABS Hydraulic Pressure Differential Switch Input Circuit Failure
C1239 ABS Hydraulic Pressure Differential Switch Input Open Circuit
C1240 ABS Hydraulic Pressure Differential Switch Input Short Circuit To Battery
C1241 ABS Hydraulic Pressure Differential Switch Input Short Circuit To Ground
C1242 ABS Outlet Valve Coil LR Circuit Failure
C1243 ABS Outlet Valve Coil LR Circuit Open
C1244 ABS Outlet Valve Coil LR Circuit Short To Battery
C1245 ABS Outlet Valve Coil LR Circuit Short To Ground
C1246 ABS Outlet Valve Coil RR Circuit Failure
C1247 ABS Outlet Valve Coil RR Circuit Open
C1248 ABS Outlet Valve Coil RR Circuit Short To Battery
C1249 ABS Outlet Valve Coil RR Circuit Short To Ground
C1250 ABS Inlet Valve Coil LR Circuit Failure
C1251 ABS Inlet Valve Coil LR Circuit Open
C1252 ABS Inlet Valve Coil LR Circuit Short To Battery
C1253 ABS Inlet Valve Coil LR Circuit Short To Ground
C1254 ABS Inlet Valve Coil RR Circuit Failure
C1255 ABS Inlet Valve Coil RR Circuit Open
C1256 ABS Inlet Valve Coil RR Circuit Short To Battery
C1257 ABS Inlet Valve Coil RR Circuit Short To Ground
C1258 Speed Wheel LF Comparison Failure
C1259 Speed Wheel RF Comparison Failure
C1260 Speed Wheel RR Comparison Failure
C1261 Speed Wheel LR Comparison Failure
C1262 Lamp Warning Relay Circuit Failure
C1263 Lamp Warning Relay Circuit Open
C1264 Lamp Warning Relay Circuit Short To Battery
C1265 Lamp Warning Relay Circuit Short To Ground
C1266 ABS Valve Power Relay Circuit Failure
C1267 ABS Functions Temporarily Disabled

C1268 Motor Relay # 1 Circuit Failure
C1269 Motor Relay # 1 Circuit Short to Battery
C1270 Motor # 1 Input Circuit Failure
C1271 Motor # 1 Input Circuit Short to Gnd
C1272 Motor # 2 Input Circuit Failure
C1273 Motor # 2 Input Circuit Short to Vbat
C1274 Solenoid Relay # 1 Circuit Failure
C1275 Solenoid Relay # 1 Circuit Short to Vbatt
C1276 Park Brake Actuator Assembly Switch Applied Circuit Short to Gnd
C1277 STEERING Wheel Angle 1and 2 Circuit Failure
C1278 STEERING Wheel Angle 1and 2 Signal Faulted
C1279 Yaw Rate Sensor circuit Failure
C1280 Yaw Rate Sensor Signal Fault
C1281 Lateral Accelerometer circuit Failure
C1282 Lateral Accelerometer Signal Fault
C1283 Switch Test Signal Failure
C1284 Oil Pressure Switch Failure
C1285 Booster Solenoid circuit Failure
C1286 Booster Mechanical Failure
C1287 Booster Pedal Force switch circuit Failure
C1288 Pressure Transducer Main / Primary Input Circuit Failure
C1289 Pressure Transducer Redundant / Secondary Input Circuit Failure
C1400 Traction Control Valve RF Circuit Failure
C1401 Traction Control Valve RF Circuit Open
C1402 Traction Control Valve RF Circuit Short To Ground
C1403 Traction Control Valve RF Circuit Short To Battery
C1404 Traction Control Valve Rear Circuit Failure
C1405 Traction Control Valve Rear Circuit Open
C1406 Traction Control Valve Rear Circuit Short To Ground
C1407 Traction Control Valve Rear Circuit Short To Battery
C1410 Traction Control Valve LF Circuit Failure
C1411 Traction Control Valve LF Circuit Open
C1412 Traction Control Valve LF Circuit Short To Ground
C1413 Traction Control Valve LF Circuit Short To Battery
C1414 Incorrect Module Design Level
C1415 Incorrect Module Configuration
C1416 Damper RF Circuit Short To Battery
C1417 Damper RF Circuit Short to Ground
C1418 Damper RF Circuit Failure
C1419 Damper RF Circuit Open
C1420 Hydraulic Fluid Pressure/ Flow Circuit Short to Vbatt
C1421 Damper LF Circuit Short To Battery
C1422 Damper LF Circuit Short to Ground
C1423 Damper LF Circuit Failure
C1424 Damper LF Circuit Open
C1425 Damper RR Circuit Short to Ground
C1426 Damper RR Circuit Short To Battery
C1427 Damper RR Circuit Open
C1428 Damper RR Circuit Failure
C1429 Input-shaft-speed input circuit failure
C1430 Damper LR Circuit Open
C1431 Damper LR Circuit Short To Battery
C1432 Damper LR Circuit Short to Ground
C1433 Damper LR Circuit Failure
C1435 Accelerometer Rear Circuit Failure
C1436 Accelerometer Rear Circuit Signal Is Not Sensed
C1437 Accelerometer Rear Circuit Short To Ground

C1438 Accelerometer Rear Circuit Short To Battery
C1439 Vehicle Acceleration EEC-IV Circuit Failure
C1440 Pressure Transducer Main / Primary signal Faulted
C1441 Steering Phase A Circuit Signal Is Not Sensed
C1442 Steering Phase B Circuit Signal Is Not Sensed
C1443 Steering Phase A Circuit Short To Ground
C1444 Steering Phase B Circuit Short To Ground
C1445 Speed Vehicle Signal Circuit Failure
C1446 Brake Switch Circuit Failure
C1447 Traction Control Module Request Circuit Failure
C1448 Lamp Adaptive Damping Warning Circuit Failure
C1449 Traction Control Motor Coherency Fault
C1450 Traction Control Motor Circuit Failure
C1451 Traction Control Motor Circuit Open
C1452 Traction Control Motor Circuit Short to Battery
C1453 Traction Control Motor Circuit Short to Ground
C1454 Front Lateral Accelerometer Circuit Failure
C1455 Accelerometer Front Circuit Failure
C1456 Accelerometer Front Circuit Is Not Sensed
C1457 Accelerometer Front Circuit Short To Ground
C1458 Accelerometer Front Circuit Short To Battery
C1459 Adaptive Mode Switch Circuit Failure
C1460 Vehicle Accelerometer Power Circuit Failure
C1461 Vehicle Accelerometer Power Circuit Short to Battery
C1462 Left Front Vertical Accelerometer Circuit Failure
C1463 Right Front Vertical Accelerometer Circuit Failure
C1464 Pressure Transducer Redundant / Secondary Signal Faulted
C1465 Damper High Side Front Circuit Short To Battery
C1466 Damper Circuit Failure
C1467 Damper High Side Rear Circuit Short To Battery
C1468 Damper Low Side Front Circuit Failure
C1469 Damper Low Side Rear Circuit Failure
C1495 Traction Control Motor Potentiometer Circuit Failure
C1496 Traction Control Motor Potentiometer Circuit Open
C1497 Traction Control Motor Potentiometer Circuit Short to Battery
C1498 Traction Control Motor Potentiometer Circuit Short to Ground
C1499 Transfer Case Contact Plate "A" Encoder Circuit Failure
C1500 Transfer Case Contact Plate "B" Encoder Circuit Failure
C1501 Transfer Case Contact Plate "C" Encoder Circuit Failure
C1502 Transfer Case Contact Plate "D" Encoder Circuit Failure
C1503 Dynamic Stability Control Left Front Valve Malfunction
C1504 Dynamic Stability Control Right Front Valve Malfunction
C1505 Dynamic Stability Control Left Rear Valve Malfunction
C1506 Dynamic Stability Control Right Rear Valve Malfunction
C1507 Traction Control of Brake Exceeds Time-Out
C1508 Traction Control of Engine Exceeds Time-Out
C1510 Right Front Wheel Pressure Reduction Performance Problem
C1511 Left Front Wheel Pressure Reduction Performance Problem
C1512 Right Rear Wheel Pressure Reduction Performance Problem
C1513 Left rear Wheel Pressure Reduction Performance Problem
C1699 Left Rear Sensor Circuit Short to Vbat
C1700 Left Rear Sensor Circuit Failure
C1701 Left Rear Sensor Circuit Fault
C1702 RightRear Sensor Circuit Short to Vbat
C1703 Right Rear Sensor Circuit Failure
C1704 Right Rear Sensor Circuit Fault
C1705 Left Rear Center Sensor Circuit Short to Vbat

C1706 Left Rear Center Sensor Circuit Failure
C1707 Left Rear Center Sensor Circuit Fault
C1708 Right Rear Center Sensor Circuit Short to Vbat
C1709 Right Rear Center Sensor Circuit Failure
C1710 Right Rear Center Sensor Circuit Fault
C1711 Left Front Sensor Circuit Short to Vbat
C1712 Left Front Sensor Circuit Failure
C1713 Left Front Sensor Circuit Fault
C1714 Right Front Sensor Circuit Short to Vbat
C1715 Right Front Sensor Circuit Failure
C1716 Right Front Sensor Circuit Fault
C1717 Left Front Center Sensor Circuit Short to Vbat
C1718 Left Front Center Sensor Circuit Failure
C1719 Left Front Center Sensor Circuit Fault
C1721 Air Suspension Height Sensor Power Circuit Open
C1722 Air Suspension Height Sensor Power Circuit Short To Battery
C1723 Air Suspension Height Sensor Power Circuit Short To Ground
C1724 Air Suspension Height Sensor Power Circuit Failure
C1725 Air Suspension Front Pneumatic Failure
C1726 Air Suspension Rear Pneumatic Failure
C1727 Air Suspension Reservoir Pneumatic Failure
C1728 Transfer Case unable to transition between 2H and 4H
C1729 Transfer Case unable to transition between 4H and 4L
C1730 Reference Voltage Out of Range (+5 v)
C1731 Air Suspension LF Corner Up Timeout
C1732 Air Suspension LF Corner Down Timeout
C1733 Air Suspension RF Corner Up Timeout
C1734 Air Suspension RF Corner Down Timeout
C1735 Air Suspension LR Corner Up Timeout
C1736 Air Suspension LR Corner Down Timeout
C1737 Air Suspension RR Corner Up Timeout
C1738 Air Suspension RR Corner Down Timeout
C1739 Right Front Center Sensor Circuit Short to Vbat
C1740 Right Front Center Sensor Circuit Failure
C1741 Right Front Center Sensor Circuit Fault
C1742 Rear Sounder Circuit Failure
C1743 Rear Sounder Circuit Short to Vbatt
C1744 Front Sounder Circuit Failure
C1745 Front Sounder Circuit Short to Vbatt
C1748 Switch input Circuit Short to Gnd
C1749 Trailer Input Circuit Failure
C1750 Accelerator Position Sensor Out of Range
C1751 Vehicle Speed Sensor # 1 Output Circuit Short to Vbatt
C1752 Vehicle Speed Sensor # 1 Output Circuit Short to Gnd
C1753 Hydraulic Clutch Actuator Valve Signal Fault
C1754 Hydraulic Clutch Actuator Valve Circuit Failure
C1755 Power Limit Shutdown Fault
C1756 Air Suspension Front Height Sensor High (SE) Signal Circuit Failure
C1757 Air Suspension Front Height Sensor High (SE) Signal Circuit Open
C1758 Air Suspension Front Height Sensor High (SE) Signal Circuit Short To Battery
C1759 Air Suspension Front Height Sensor High (SE) Signal Circuit Short To Ground
C1760 Air Suspension Rear Height Sensor High (SE) Signal Circuit Failure
C1761 Air Suspension Rear Height Sensor High (SE) Signal Circuit Open
C1762 Air Suspension Rear Height Sensor High (SE) Signal Circuit Short To Battery
C1763 Air Suspension Rear Height Sensor High (SE) Signal Circuit Short To Ground
C1765 Air Suspension Rear Height Sensor Low Signal Circuit Failure
C1766 Air Suspension Rear Height Sensor Low Signal Circuit Open

C1767 Air Suspension Rear Height Sensor Low Signal Circuit Short To Battery
C1768 Air Suspension Rear Height Sensor Low Signal Circuit Short To Ground
C1770 Air Suspension Vent Solenoid Output Circuit Failure
C1771 Air Suspension Vent Solenoid Output Circuit Open
C1772 Air Suspension Vent Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1773 Air Suspension Vent Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1774 Coolant Temp Out of Range
C1775 DC-DC Converter Failure
C1776 Heater System Failure
C1777 Vacuum Pressure Circuit Failure
C1778 Power Steering Failure
C1779 Blower Switch Failure
C1780 Temperature Select Failure
C1781 Engine Coolant Temperature Signal Missing/Fault
C1790 Air Suspension LR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Failure
C1791 Air Suspension LR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Open
C1792 Air Suspension LR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1793 Air Suspension LR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1795 Air Suspension RR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Failure
C1796 Air Suspension RR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Open
C1797 Air Suspension RR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1798 Air Suspension RR Air Spring/Shock Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1800 Air Suspension Reservoir Solenoid Circuit Failure
C1805 Mismatched PCM and/or ABS-TC Module
C1813 Air Suspension LR Vent Request Exceeded Max Timing
C1814 Air Suspension RR Vent Request Exceeded Max Timing
C1818 Air Suspension LR Air Compress Request Exceeded Max Timing
C1819 Air Suspension RR Air Compress Request Exceeded Max Timing
C1820 Air Suspension RF Air Compress Request Exceeded Max Timing
C1830 Air Suspension Compressor Relay Circuit Failure
C1831 Air Suspension Compressor Relay Circuit Open
C1832 Air Suspension Compressor Relay Circuit Short To Battery
C1833 Air Suspension Compressor Relay Circuit Short To Ground
C1834 Gauge Drive Current Fault
C1835 Current Sense Circuit Failure
C1836 Battery Temp out of Range
C1837 Battery Heater Circuit Failure
C1838 Charging System Fault
C1839 Leakage Fault
C1840 Air Suspension Disable Switch Circuit Failure
C1841 Air Suspension Disable Switch Circuit Open
C1842 Air Suspension Disable Switch Circuit Short To Battery
C1843 Air Suspension Disable Switch Circuit Short To Ground
C1844 Air Suspension Secondary Front Inflator Solenoid Output Circuit Failure
C1845 Air Suspension Front Inflator Solenoid Output Circuit Failure
C1846 Air Suspension Front Inflator Solenoid Output Circuit Open
C1847 Air Suspension Front Inflator Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1848 Air Suspension Front Inflator Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1849 Master Cylinder Pressure Out of Range
C1850 Air Suspension Warning Lamp Circuit Failure
C1851 Air Suspension Warning Lamp Circuit Open
C1852 Air Suspension Warning Lamp Circuit Short To Battery
C1853 Air Suspension Warning Lamp Circuit Short To Ground
C1854 Motor Temperature Out of Range
C1855 Acceleration Position Sensor Conflict
C1856 Traction Motor Encoder circuit Failure
C1859 PRNDL Input #2 Circuit Failure

C1860 PRNDL Input #3 Circuit Failure
C1861 PRNDL Input #4 Circuit Failure
C1862 Contactor Circuit Failure
C1863 External Charging Fault
C1864 Battery Module Fault
C1865 Air Suspension Rear Inflator Solenoid Output Circuit Failure
C1866 Air Suspension Rear Inflator Solenoid Output Circuit Open
C1867 Air Suspension Rear Inflator Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1868 Air Suspension Rear Inflator Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1869 Air Suspension Gate Solenoid Output Circuit Failure
C1870 Air Suspension Gate Solenoid Output Circuit Open
C1871 Air Suspension Gate Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1872 Air Suspension Gate Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1873 Air Suspension RF Air Spring Solenoid Output Circuit Failure
C1874 Air Suspension RF Air Spring Solenoid Output Circuit Open
C1875 Air Suspension RF Air Spring Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1876 Air Suspension RF Air Spring Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1877 Air Suspension LF Air Spring Solenoid Output Circuit Failure
C1878 Air Suspension LF Air Spring Solenoid Output Circuit Open
C1879 Air Suspension LF Air Spring Solenoid Output Circuit Short To Battery
C1880 Air Suspension LF Air Spring Solenoid Output Circuit Short To Ground
C1881 Air Suspension RF Height Sensor Circuit Failure
C1882 Air Suspension RF Height Sensor Circuit Open
C1883 Air Suspension RF Height Sensor Circuit Short To Battery
C1884 Air Suspension RF Height Sensor Circuit Short To Ground
C1885 Air Suspension RR Height Sensor Circuit Failure
C1886 Air Suspension RR Height Sensor Circuit Open
C1887 Air Suspension RR Height Sensor Circuit Short To Battery
C1888 Air Suspension RR Height Sensor Circuit Short To Ground
C1889 Air Suspension LF Height Sensor Circuit Failure
C1890 Air Suspension LF Height Sensor Circuit Open
C1891 Air Suspension LF Height Sensor Circuit Short To Battery
C1892 Air Suspension LF Height Sensor Circuit Short To Ground
C1893 Air Suspension LR Height Sensor Circuit Failure
C1894 Air Suspension LR Height Sensor Circuit Open
C1895 Air Suspension LR Height Sensor Circuit Short To Battery
C1896 Air Suspension LR Height Sensor Circuit Short To Ground
C1897 Steering VAPS II Circuit Loop Failure
C1898 Steering VAPS II Circuit Loop Open
C1899 Steering VAPS II Circuit Loop Short To Battery
C1900 Steering VAPS II Circuit Loop Short To Ground
C1901 Ride Control RR Shock Actuator Circuit Failure
C1902 Ride Control RR Shock Actuator Circuit Open
C1903 Ride Control RR Shock Actuator Circuit Short To Battery
C1904 Ride Control RR Shock Actuator Circuit Short To Ground
C1905 Ride Control LR Shock Actuator Circuit Failure
C1906 Ride Control LR Shock Actuator Circuit Open
C1907 Ride Control LR Shock Actuator Circuit Short To Battery
C1908 Ride Control LR Shock Actuator Circuit Short To Ground
C1909 Ride Control RF Shock Actuator Circuit Failure
C1910 Ride Control RF Shock Actuator Circuit Open
C1911 Ride Control RF Shock Actuator Circuit Short To Battery
C1912 Ride Control RF Shock Actuator Circuit Short To Ground
C1913 Ride Control LF Shock Actuator Circuit Failure
C1914 Ride Control LF Shock Actuator Circuit Open
C1915 Ride Control LF Shock Actuator Circuit Short To Battery
C1916 Ride Control LF Shock Actuator Circuit Short To Ground

C1917 Steering EVO Out-of-Range Fault
C1918 Air Suspension Ride Height Select Switch Circuit Failure
C1920 Led #1 Circuit Failure
C1921 VAPS Solenoid Actuator Output Circuit Failure
C1922 VAPS Solenoid Actuator Output Circuit Open
C1923 VAPS Solenoid Actuator Output Circuit Short To Battery
C1924 VAPS Solenoid Actuator Output Circuit Short To Ground
C1925 VAPS Solenoid Actuator Return Circuit Failure
C1926 VAPS Solenoid Actuator Return Circuit Open
C1927 VAPS Solenoid Actuator Return Circuit Short To Battery
C1928 VAPS Solenoid Actuator Return Circuit Short To Ground
C1929 Air Suspension Front Compressor Relay Circuit Failure
C1930 Air Suspension Front Compressor Relay Circuit Open
C1931 Air Suspension Front Compressor Relay Circuit Short To Battery
C1932 Air Suspension Front Compressor Relay Circuit Short To Ground
C1933 Solenoid Current Out Of Range
C1934 HPU (Hydraulic Pump Unit) Pressurisation Failure
C1935 Chime Circuit Failure
C1936 Hydraulic Pump Relay Circuit Failure
C1937 Steering Wheel Angle Sensor Offset Failure
C1938 Invalid Steering Wheel Angle Sensor ID
C1939 Brake Pressure Switch Input Circuit Failure
C1940 Brake Pressure Switch Mechanical Failure
C1942 Unrecognized Powertrain Configuration
C1943 Airbag Deployment Indication Input Fault
C1944 Gauge Driver Circuit Fault
C1945 Park Switch Indicates Park with Vehicle Moving
C1946 Seat Track Position Switch Circuit Open
C1947 Seat Track Position Switch Circuit Short to Ground
C1948 Seat Track Position Switch Circuit Resistance Out of Range
C1949 Accelerometer Sensor Circuit Open
C1950 Accelerometer Sensor Circuit Failure
C1951 Lateral Accelerometer Sensor Circuit Open
C1952 Yaw Rate Sensor Circuit Open
C1953 Master Cylinder Pressure Sensor Circuit Open
C1954 Master Cylinder Pressure Sensor Circuit Failure
C1955 Steering Angle Sensor Circuit Open
C1956 Steering Angle Sensor Circuit Failure
C1957 Dynamic Stability Control Valve RF Circuit Failure
C1958 Dynamic Stability Control Valve LF Circuit Failure
C1959 Lateral Accelerometer Sensor Circuit Failure
C1960 Driver Brake Apply Circuit Fault
C1961 Park Lamp Relay Coil Circuit Failure
C1962 Park Lamp Relay Coil Short to Battery
C1963 Stability Control Inhibit Warning
C2767 Reserved - TBD

Warning:

Please check for manufacturer specific codes and confirm the trouble code descriptions with an appropriate manual.

Disclaimer:

We cannot guarantee the accuracy of all trouble codes.

U0001 High Speed CAN Communication Bus
U0002 High Speed CAN Communication Bus Performance
U0003 High Speed CAN Communication Bus (+) Open
U0004 High Speed CAN Communication Bus (+) Low
U0005 High Speed CAN Communication Bus (+) High
U0006 High Speed CAN Communication Bus (-) Open
U0007 High Speed CAN Communication Bus (-) Low
U0008 High Speed CAN Communication Bus (-) High
U0009 High Speed CAN Communication Bus (-) shorted to Bus (+)
U0010 Medium Speed CAN Communication Bus
U0011 Medium Speed CAN Communication Bus Performance
U0012 Medium Speed CAN Communication Bus (+) Open
U0013 Medium Speed CAN Communication Bus (+) Low
U0014 Medium Speed CAN Communication Bus (+) High
U0015 Medium Speed CAN Communication Bus (-) Open
U0016 Medium Speed CAN Communication Bus (-) Low
U0017 Medium Speed CAN Communication Bus (-) High
U0018 Medium Speed CAN Communication Bus (-) shorted to Bus (+)
U0019 Low Speed CAN Communication Bus
U0020 Low Speed CAN Communication Bus Performance
U0021 Low Speed CAN Communication Bus (+) Open
U0022 Low Speed CAN Communication Bus (+) Low
U0023 Low Speed CAN Communication Bus (+) High
U0024 Low Speed CAN Communication Bus (-) Open
U0025 Low Speed CAN Communication Bus (-) Low
U0026 Low Speed CAN Communication Bus (-) High
U0027 Low Speed CAN Communication Bus (-) shorted to Bus (+)
U0028 Vehicle Communication Bus A
U0029 Vehicle Communication Bus A Performance
U0030 Vehicle Communication Bus A (+) Open
U0031 Vehicle Communication Bus A (+) Low
U0032 Vehicle Communication Bus A (+) High
U0033 Vehicle Communication Bus A (-) Open
U0034 Vehicle Communication Bus A (-) Low
U0035 Vehicle Communication Bus A (-) High
U0036 Vehicle Communication Bus A (-) shorted to Bus A (+)
U0037 Vehicle Communication Bus B
U0038 Vehicle Communication Bus B Performance
U0039 Vehicle Communication Bus B (+) Open
U0040 Vehicle Communication Bus B (+) Low
U0041 Vehicle Communication Bus B (+) High
U0042 Vehicle Communication Bus B (-) Open
U0043 Vehicle Communication Bus B (-) Low
U0044 Vehicle Communication Bus B (-) High
U0045 Vehicle Communication Bus B (-) shorted to Bus B (+)
U0046 Vehicle Communication Bus C
U0047 Vehicle Communication Bus C Performance
U0048 Vehicle Communication Bus C (+) Open
U0049 Vehicle Communication Bus C (+) Low
U0050 Vehicle Communication Bus C (+) High
U0051 Vehicle Communication Bus C (-) Open
U0052 Vehicle Communication Bus C (-) Low
U0053 Vehicle Communication Bus C (-) High
U0054 Vehicle Communication Bus C (-) shorted to Bus C (+)
U0055 Vehicle Communication Bus D
U0056 Vehicle Communication Bus D Performance
U0057 Vehicle Communication Bus D (+) Open

U0058 Vehicle Communication Bus D (+) Low
U0059 Vehicle Communication Bus D (+) High
U0060 Vehicle Communication Bus D (-) Open
U0061 Vehicle Communication Bus D (-) Low
U0062 Vehicle Communication Bus D (-) High
U0063 Vehicle Communication Bus D (-) shorted to Bus D (+)
U0064 Vehicle Communication Bus E
U0065 Vehicle Communication Bus E Performance
U0066 Vehicle Communication Bus E (+) Open
U0067 Vehicle Communication Bus E (+) Low
U0068 Vehicle Communication Bus E (+) High
U0069 Vehicle Communication Bus E (-) Open
U0070 Vehicle Communication Bus E (-) Low
U0071 Vehicle Communication Bus E (-) High
U0072 Vehicle Communication Bus E (-) shorted to Bus E (+)
U0073 Control Module Communication Bus Off
U0100 Lost Communication With ECM/PCM "A"
U0101 Lost Communication with TCM
U0102 Lost Communication with Transfer Case Control Module
U0103 Lost Communication With Gear Shift Module
U0104 Lost Communication With Cruise Control Module
U0105 Lost Communication With Fuel Injector Control Module
U0106 Lost Communication With Glow Plug Control Module
U0107 Lost Communication With Throttle Actuator Control Module
U0108 Lost Communication With Alternative Fuel Control Module
U0109 Lost Communication With Fuel Pump Control Module
U0110 Lost Communication With Drive Motor Control Module
U0111 Lost Communication With Battery Energy Control Module A
U0112 Lost Communication With Battery Energy Control Module B
U0113 Lost Communication With Emissions Critical Control Information
U0114 Lost Communication With Four-Wheel Drive Clutch Control Module
U0115 Lost Communication With ECM/PCM B
U0121 Lost Communication With Anti-Lock Brake System (ABS) Control Module
U0122 Lost Communication With Vehicle Dynamics Control Module
U0123 Lost Communication With Yaw Rate Sensor Module
U0124 Lost Communication With Lateral Acceleration Sensor Module
U0125 Lost Communication With Multi-axis Acceleration Sensor Module
U0126 Lost Communication With Steering Angle Sensor Module
U0127 Lost Communication With Tire Pressure Monitor Module
U0128 Lost Communication With Park Brake Control Module
U0129 Lost Communication With Brake System Control Module
U0130 Lost Communication With Steering Effort Control Module
U0131 Lost Communication With Power Steering Control Module
U0132 Lost Communication With Ride Level Control Module
U0140 Lost Communication With Body Control Module
U0141 Lost Communication With Body Control Module A
U0142 Lost Communication With Body Control Module B
U0143 Lost Communication With Body Control Module C
U0144 Lost Communication With Body Control Module D
U0145 Lost Communication With Body Control Module E
U0146 Lost Communication With Gateway A
U0147 Lost Communication With Gateway B
U0148 Lost Communication With Gateway C
U0149 Lost Communication With Gateway D
U0150 Lost Communication With Gateway E
U0151 Lost Communication With Restraints Control Module
U0152 Lost Communication With Side Restraints Control Module (Left)

U0153 Lost Communication With Side Restraints Control Module (Right)
U0154 Lost Communication With Restraints Occupant Sensing Control Module
U0155 Lost Communication With Instrument Panel Cluster (IPC) Control Module
U0156 Lost Communication With Information Center A
U0157 Lost Communication With Information Center B
U0158 Lost Communication With Head Up Display
U0159 Lost Communication With Parking Assist Control Module
U0160 Lost Communication With Audible Alert Control Module
U0161 Lost Communication With Compass Module
U0162 Lost Communication With Navigation Display Module
U0163 Lost Communication With Navigation Control Module
U0164 Lost Communication With HVAC Control Module
U0165 Lost Communication With HVAC Control Module (Rear)
U0166 Lost Communication With Auxiliary Heater Control Module
U0167 Lost Communication With Vehicle Immobilizer Control Module
U0168 Lost Communication With Vehicle Security Control Module
U0169 Lost Communication With Sunroof Control Module
U0170 Lost Communication With "Restraints System Sensor A"
U0171 Lost Communication With "Restraints System Sensor B"
U0172 Lost Communication With "Restraints System Sensor C"
U0173 Lost Communication With "Restraints System Sensor D"
U0174 Lost Communication With "Restraints System Sensor E"
U0175 Lost Communication With "Restraints System Sensor F"
U0176 Lost Communication With "Restraints System Sensor G"
U0177 Lost Communication With "Restraints System Sensor H"
U0178 Lost Communication With "Restraints System Sensor I"
U0179 Lost Communication With "Restraints System Sensor J"
U0180 Lost Communication With Automatic Lighting Control Module
U0181 Lost Communication With Headlamp Leveling Control Module
U0182 Lost Communication With Lighting Control Module (Front)
U0183 Lost Communication With Lighting Control Module (Rear)
U0184 Lost Communication With Radio
U0185 Lost Communication With Antenna Control Module
U0186 Lost Communication With Audio Amplifier
U0187 Lost Communication With Digital Disc Player/Changer Module A
U0188 Lost Communication With Digital Disc Player/Changer Module B
U0189 Lost Communication With Digital Disc Player/Changer Module C
U0190 Lost Communication With Digital Disc Player/Changer Module D
U0191 Lost Communication With Television
U0192 Lost Communication With Personal Computer
U0193 Lost Communication With "Digital Audio Control Module A"
U0194 Lost Communication With "Digital Audio Control Module B"
U0195 Lost Communication With Subscription Entertainment Receiver Module
U0196 Lost Communication With Rear Seat Entertainment Control Module
U0197 Lost Communication With Telephone Control Module
U0198 Lost Communication With Telematic Control Module
U0199 Lost Communication With "Door Control Module A"
U0200 Lost Communication With "Door Control Module B"
U0201 Lost Communication With "Door Control Module C"
U0202 Lost Communication With "Door Control Module D"
U0203 Lost Communication With "Door Control Module E"
U0204 Lost Communication With "Door Control Module F"
U0205 Lost Communication With "Door Control Module G"
U0206 Lost Communication With Folding Top Control Module
U0207 Lost Communication With Movable Roof Control Module
U0208 Lost Communication With "Seat Control Module A"
U0209 Lost Communication With "Seat Control Module B"

U0210 Lost Communication With "Seat Control Module C"
U0211 Lost Communication With "Seat Control Module D"
U0212 Lost Communication With Steering Column Control Module
U0213 Lost Communication With Mirror Control Module
U0214 Lost Communication With Remote Function Actuation
U0215 Lost Communication With "Door Switch A"
U0216 Lost Communication With "Door Switch B"
U0217 Lost Communication With "Door Switch C"
U0218 Lost Communication With "Door Switch D"
U0219 Lost Communication With "Door Switch E"
U0220 Lost Communication With "Door Switch F"
U0221 Lost Communication With "Door Switch G"
U0222 Lost Communication With "Door Window Motor A"
U0223 Lost Communication With "Door Window Motor B"
U0224 Lost Communication With "Door Window Motor C"
U0225 Lost Communication With "Door Window Motor D"
U0226 Lost Communication With "Door Window Motor E"
U0227 Lost Communication With "Door Window Motor F"
U0228 Lost Communication With "Door Window Motor G"
U0229 Lost Communication With Heated Steering Wheel Module
U0230 Lost Communication With Rear Gate Module
U0231 Lost Communication With Rain Sensing Module
U0232 Lost Communication With Side Obstacle Detection Control Module (Left)
U0233 Lost Communication With Side Obstacle Detection Control Module (Right)
U0234 Lost Communication With Convenience Recall Module
U0235 Lost Communication With Cruise Control Front Distance Range Sensor
U0300 Internal Control Module Software Incompatibility
U0301 Software Incompatibility with ECM/PCM
U0302 Software Incompatibility with Transmission Control Module
U0303 Software Incompatibility with Transfer Case Control Module
U0304 Software Incompatibility with Gear Shift Control Module
U0305 Software Incompatibility with Cruise Control Module
U0306 Software Incompatibility with Fuel Injector Control Module
U0307 Software Incompatibility with Glow Plug Control Module
U0308 Software Incompatibility with Throttle Actuator Control Module
U0309 Software Incompatibility with Alternative Fuel Control Module
U0310 Software Incompatibility with Fuel Pump Control Module
U0311 Software Incompatibility with Drive Motor Control Module
U0312 Software Incompatibility with Battery Energy Control Module A
U0313 Software Incompatibility with Battery Energy Control Module B
U0314 Software Incompatibility with Four-Wheel Drive Clutch Control Module
U0315 Software Incompatibility with Anti-Lock Brake System Control Module
U0316 Software Incompatibility with Vehicle Dynamics Control Module
U0317 Software Incompatibility with Park Brake Control Module
U0318 Software Incompatibility with Brake System Control Module
U0319 Software Incompatibility with Steering Effort Control Module
U0320 Software Incompatibility with Power Steering Control Module
U0321 Software Incompatibility with Ride Level Control Module
U0322 Software Incompatibility with Body Control Module
U0323 Software Incompatibility with Instrument Panel Control Module
U0324 Software Incompatibility with HVAC Control Module
U0325 Software Incompatibility with Auxiliary Heater Control Module
U0326 Software Incompatibility with Vehicle Immobilizer Control Module
U0327 Software Incompatibility with Vehicle Security Control Module
U0328 Software Incompatibility with Steering Angle Sensor Module
U0329 Software Incompatibility with Steering Column Control Module
U0330 Software Incompatibility with Tire Pressure Monitor Module

U0331 Software Incompatibility with Body Control Module A
U0400 Invalid Data Received
U0401 Invalid Data Received From ECM/PCM
U0402 Invalid Data Received From Transmission Control Module
U0403 Invalid Data Received From Transfer Case Control Module
U0404 Invalid Data Received From Gear Shift Control Module
U0405 Invalid Data Received From Cruise Control Module
U0406 Invalid Data Received From Fuel Injector Control Module
U0407 Invalid Data Received From Glow Plug Control Module
U0408 Invalid Data Received From Throttle Actuator Control Module
U0409 Invalid Data Received From Alternative Fuel Control Module
U0410 Invalid Data Received From Fuel Pump Control Module
U0411 Invalid Data Received From Drive Motor Control Module
U0412 Invalid Data Received From Battery Energy Control Module A
U0413 Invalid Data Received From Battery Energy Control Module B
U0414 Invalid Data Received From Four-Wheel Drive Clutch Control Module
U0415 Invalid Data Received From Anti-Lock Brake System Control Module
U0416 Invalid Data Received From Vehicle Dynamics Control Module
U0417 Invalid Data Received From Park Brake Control Module
U0418 Invalid Data Received From Brake System Control Module
U0419 Invalid Data Received From Steering Effort Control Module
U0420 Invalid Data Received From Power Steering Control Module
U0421 Invalid Data Received From Ride Level Control Module
U0422 Invalid Data Received From Body Control Module
U0423 Invalid Data Received From Instrument Panel Control Module
U0424 Invalid Data Received From HVAC Control Module
U0425 Invalid Data Received From Auxiliary Heater Control Module
U0426 Invalid Data Received From Vehicle Immobilizer Control Module
U0427 Invalid Data Received From Vehicle Security Control Module
U0428 Invalid Data Received From Steering Angle Sensor Module
U0429 Invalid Data Received From Steering Column Control Module
U0430 Invalid Data Received From Tire Pressure Monitor Module
U0431 Invalid Data Received From Body Control Module A

U1000 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1001 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1002 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1003 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1004 Invalid or Missing Data for EEC Programming
U1005 Invalid or Missing Data for EEC Programming
U1006 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1007 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1008 Invalid or Missing Data for Engine Torque
U1009 Invalid or Missing Data for Engine Torque
U1010 Invalid or Missing Data for Engine Air Intake
U1011 Invalid or Missing Data for Engine Air Intake
U1012 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1013 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1014 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1015 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1016 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1017 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1018 Invalid or Missing Data for Throttle
U1019 Invalid or Missing Data for Throttle
U1020 Invalid or Missing Data for Air Conditioning Clutch
U1021 Invalid or Missing Data for Air Conditioning Clutch
U1022 Invalid or Missing Data for Primary Id

U1023 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1024 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1025 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1026 Invalid or Missing Data for Engine RPM
U1027 Invalid or Missing Data for Engine RPM
U1028 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1029 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1030 Invalid or Missing Data for Experimental #1
U1031 Invalid or Missing Data for Experimental #1
U1032 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1033 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1034 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1035 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1036 Invalid or Missing Data for Wheels
U1037 Invalid or Missing Data for Wheels
U1038 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1039 Invalid or Missing Data for Primary Id / Vehicle Speed
U1040 Invalid or Missing Data for Vehicle Speed
U1041 Invalid or Missing Data for Vehicle Speed
U1042 Invalid or Missing Data for Traction Control
U1043 Invalid or Missing Data for Traction Control
U1044 Invalid or Missing Data for Traction Motor
U1045 Invalid or Missing Data for Traction Motor
U1046 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1047 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1048 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1049 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1050 Invalid or Missing Data for Brakes
U1051 Invalid or Missing Data for Brakes
U1052 Invalid or Missing Data for Steering / Steering Wheel
U1053 Invalid or Missing Data for Steering / Steering Wheel
U1054 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1055 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1056 Invalid or Missing Data for Vehicle Configuration
U1057 Invalid or Missing Data for Vehicle Configuration
U1058 Invalid or Missing Data for Transmission / Transaxle / PRNDL
U1059 Invalid or Missing Data for Transmission / Transaxle / PRNDL
U1060 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1061 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1062 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1063 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1064 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1065 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1066 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1067 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1068 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1069 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1070 Invalid or Missing Data for Engine Sensors
U1071 Invalid or Missing Data for Engine Sensors
U1072 Invalid or Missing Data for Engine Coolant
U1073 Invalid or Missing Data for Engine Coolant
U1074 Invalid or Missing Data for Engine Oil
U1075 Invalid or Missing Data for Engine Oil Temp
U1076 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1077 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1078 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1079 Invalid or Missing Data for Primary Id

U1080 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1081 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1082 Invalid or Missing Data for Engine Systems Other
U1083 Invalid or Missing Data for Engine Systems Other
U1084 Invalid or Missing Data for Powertrain Status Request
U1085 Invalid or Missing Data for Powertrain Status Request
U1086 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1087 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1088 Invalid or Missing Data for Suspension
U1089 Invalid or Missing Data for Suspension
U1090 Invalid or Missing Data for Non-Legislated Diagnostics
U1091 Invalid or Missing Data for Non-Legislated Diagnostics
U1092 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1093 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1094 Invalid or Missing Data for Experimental #2
U1095 Invalid or Missing Data for Experimental #2
U1096 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1097 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1098 Invalid or Missing Data for Vehicle Speed Control
U1099 Invalid or Missing Data for Vehicle Speed Control
U1100 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1101 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1102 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1103 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1104 Invalid or Missing Data for Chassis Status Request
U1105 Invalid or Missing Data for Chassis Status Request
U1106 Invalid or Missing Data for Legislated Diagnostics
U1107 Invalid or Missing Data for Legislated Diagnostics
U1108 Invalid or Missing Data for Electric Traction Drive (Inverter)
U1109 Invalid or Missing Data for Electric Traction Drive (Inverter)
U1110 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1111 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1112 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1113 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1114 Invalid or Missing Data for Charging System
U1115 Invalid or Missing Data for Charging System
U1116 Invalid or Missing Data for Electrical Energy Management
U1117 Invalid or Missing Data for Electrical Energy Management
U1118 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1119 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1120 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1121 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1122 Invalid or Missing Data for Odometer
U1123 Invalid or Missing Data for Odometer
U1124 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1125 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1126 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1127 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1128 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1129 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1130 Invalid or Missing Data for Fuel System
U1131 Invalid or Missing Data for Fuel System
U1132 Invalid or Missing Data for Vehicle Motion
U1133 Invalid or Missing Data for Vehicle Motion
U1134 Invalid or Missing Data for Ignition Switch / Starter
U1135 Invalid or Missing Data for Ignition Switch / Starter
U1136 Invalid or Missing Data for Telltales

U1137 Invalid or Missing Data for Telltales
U1138 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1139 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1140 Invalid or Missing Data for Gateway
U1141 Invalid or Missing Data for Gateway
U1142 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1143 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1144 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1145 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1146 Invalid or Missing Data for Vehicle Security
U1147 Invalid or Missing Data for Vehicle Security
U1148 Invalid or Missing Data for Audio Control
U1149 Invalid or Missing Data for Audio Control
U1150 Invalid or Missing Data for Audible Warnings
U1151 Invalid or Missing Data for Audible Warnings
U1152 Invalid or Missing Data for Experimental #3
U1153 Invalid or Missing Data for Experimental #3
U1154 Invalid or Missing Data for Compact Disc
U1155 Invalid or Missing Data for Compact Disc
U1156 Invalid or Missing Data for Digital Signal Processing
U1157 Invalid or Missing Data for Digital Signal Processing
U1158 Invalid or Missing Data for Antenna
U1159 Invalid or Missing Data for Antenna
U1160 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1161 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1162 Invalid or Missing Data for Digital Audio Tape
U1163 Invalid or Missing Data for Digital Audio Tape
U1164 Invalid or Missing Data for Tuner / Receiver
U1165 Invalid or Missing Data for Tuner / Receiver
U1166 Invalid or Missing Data for Cassette Tape
U1167 Invalid or Missing Data for Cassette Tape
U1168 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1169 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1170 Invalid or Missing Data for Cellular Phone / Paging System
U1171 Invalid or Missing Data for Cellular Phone / Paging System
U1172 Invalid or Missing Data for Remote Button Control
U1173 Invalid or Missing Data for Remote Button Control
U1174 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1175 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1176 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1177 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1178 Invalid or Missing Data for Climate Control (HVAC)
U1179 Invalid or Missing Data for Climate Control (HVAC)
U1180 Invalid or Missing Data for Personalization (Memory) Features
U1181 Invalid or Missing Data for Personalization (Memory) Features
U1182 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1183 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1184 Invalid or Missing Data for Window Wiper / Washer
U1185 Invalid or Missing Data for Window Wiper / Washer
U1186 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1187 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1188 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1189 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1190 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1191 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1192 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1193 Invalid or Missing Data for Primary Id

U1194 Invalid or Missing Data for Mirrors
U1195 Invalid or Missing Data for Mirrors
U1196 Invalid or Missing Data for Door Locks
U1197 Invalid or Missing Data for Door Locks
U1198 Invalid or Missing Data for External Access (Doors)
U1199 Invalid or Missing Data for External Access (Doors)
U1200 Invalid or Missing Data for Seat Motion / Control
U1201 Invalid or Missing Data for Seat Motion / Control
U1202 Invalid or Missing Data for Windows
U1203 Invalid or Missing Data for Windows
U1204 Invalid or Missing Data for Steering Column
U1205 Invalid or Missing Data for Steering Column
U1206 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1207 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1208 Invalid or Missing Data for Seat Switches
U1209 Invalid or Missing Data for Seat Switches
U1210 Invalid or Missing Data for Restraints
U1211 Invalid or Missing Data for Restraints
U1212 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1213 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1214 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1215 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1216 Invalid or Missing Data for External Lamp Outage
U1217 Invalid or Missing Data for External Lamp Outage
U1218 Invalid or Missing Data for External Lamps
U1219 Invalid or Missing Data for External Lamps
U1220 Invalid or Missing Data for Interior Lamp Outage
U1221 Invalid or Missing Data for Interior Lamp Outage
U1222 Invalid or Missing Data for Interior Lamps
U1223 Invalid or Missing Data for Interior Lamps
U1224 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1225 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1226 Invalid or Missing Data for Body Status Request
U1227 Invalid or Missing Data for Body Status Request
U1228 Invalid or Missing Data for Tires
U1229 Invalid or Missing Data for Tires
U1230 Invalid or Missing Data for Electric Defrost
U1231 Invalid or Missing Data for Electric Defrost
U1232 Invalid or Missing Data for Navigation
U1233 Invalid or Missing Data for Navigation
U1234 Invalid or Missing Data for Displays
U1235 Invalid or Missing Data for Displays
U1236 Invalid or Missing Data for Memory Storage
U1237 Invalid or Missing Data for Memory Storage
U1238 Invalid or Missing Data for Experimental #4
U1239 Invalid or Missing Data for Experimental #4
U1240 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1241 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1242 Invalid or Missing Data for Exterior Environment
U1243 Invalid or Missing Data for Exterior Environment
U1244 Invalid or Missing Data for Interior Environment
U1245 Invalid or Missing Data for Interior Environment
U1246 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1247 Invalid or Missing Data for Primary Id
U1248 Invalid or Missing Data for Time / Date
U1249 Invalid or Missing Data for Time / Date
U1250 Invalid or Missing Data for Vehicle Id (VIN)

U1251 Invalid or Missing Data for Vehicle Id (VIN)
U1252 Invalid or Missing Data for Class A Functions
U1253 Invalid or Missing Data for Class A Functions
U1254 Invalid or Missing Data for Network Control
U1255 Invalid or Missing Data for Network Control
U1260 Single Ended (+) Circuit Failure
U1261 Single Ended (-) Circuit Failure
U1262 Communication Bus Fault
U1308 Invalid or Missing Data for Function Read Engine Torque
U1341 Invalid or Missing Data for Function Read Vehicle Speed
U1430 Invalid or Missing Data for Function Read Fuel System
U1451 Invalid or Missing Data for Function Read Audible Warnings /Anti-Theft Module, Vehicle Immobilized
U1612 Lack of Acknowledgment for Primary Id
U1736 Lack of Acknowledgment for Telltales
U1750 Lack of Acknowledgment for Audible Warnings
U1794 Lack of Acknowledgment for Mirrors
U1797 Lack of Acknowledgment for Door Locks
U1798 Lack of Acknowledgment for External Access (Doors)
U1806 Lack of Acknowledgment for Primary Id
U1900 CAN Communication Bus Fault
U1950 UPB Communication Bus Fault
U2000 Audio Rear Control Unit is Not Responding
U2001 Audio Tape Deck Unit is Not Responding
U2002 Audio Bezel is Not Responding
U2003 Audio Compact Disk / Disk Jockey Unit is Not Responding
U2004 Audio Steering Wheel Control Unit is Not Responding
U2005 Audio Rear Integrated Control Panel Unit is Not Responding
U2006 Audio Remote Climate Control Unit is Not Responding
U2007 Audio Navigation Unit is Not Responding
U2008 Audio Phone is Not Responding
U2009 Audio Front Control Module (ACM) is Not Responding
U2010 Module is Not Responding (Non SCP)
U2011 Module Transmitted Invalid Data (Non SCP)
U2012 Communication Bus Error (Non SCP)
U2013 Compass Module is not Responding
U2014 Audio Subwoofer Unit is Not Responding
U2015 Signal Link Fault (Non SCP)
U2016 Signal Link Short to Ground (Non SCP) / From NGV Module
U2017 Driver Side Crash Sensor Communication Fault (Non SCP)
U2018 Passenger Side Crash Sensor Communication Fault (Non SCP)
U2019 Audio Voice Module Not Responding
U2020 Audio Center Amp is not responding
U2021 Invalid /fault data received (Non SCP)
U2150 Invalid Data from REM
U2152 Invalid Data from GEM
U2160 Invalid Data from IC
U2195 Invalid Data from SCLM
U2500 (CAN) Lack of Acknowledgement From Engine Management

Warning:

Please check for manufacturer specific codes and confirm the trouble code descriptions with an appropriate manual.

Disclaimer: We cannot guarantee the accuracy of all trouble codes.

ProjectY Astra H

Чтение кодов ошибок на Опель Астра Н! (<http://astra-h.ru/ecn.html>)

1. Для автомобилей с МКПП и роботизированной КПП Easytronic:

- а) Вставляем ключ в замок зажигания.
- б) Нажимаем вместе педаль газа, педаль тормоза и держим, сильно давить не надо
- в) Включаем зажигание (**двигатель не заводим!**)
- г) Продолжаем удерживать педали несколько секунд.

2. Для автомобилей с АКПП (автоматической коробкой переключения передач):

- а) Вставляем ключ в замок зажигания.
- б) Включаем зажигание (**двигатель не заводим!**)
- в) Нажимаем на педаль тормоза и держим, сильно давить не надо
- г) Переключаем селектор АКПП в положение "D" (Drive).
- д) Выключаем зажигание и отпускаем тормоз.
- е) Нажимаем теперь уже вместе педаль газа, педаль тормоза и держим.
- ё) Включаем зажигание (**двигатель не заводим!**)
- ж) Продолжаем удерживать педали несколько секунд.

После выполнения этих процедур на одометре вместо километража появятся буквы ECN (error code number, кодовый номер ошибки).

После букв последовательно появляются код(ы) ошибок в виде шестизначных чисел, затем снова выводится километраж. Если не успели записать/запомнить, выключите зажигание и повторите процедуру сначала.

Особенности

- При нажатии на педали, важно чтобы сработали концевые выключатели, поэтому на тормоз давим со средним усилием, а газ нажимаем "в пол" до щелчка.
- Первые 4 цифры показывают код ошибки, следующие две ее значение.
- Ошибки показываются автоматически одна за другой, конец списка обозначается нулями.
- Если показываются только нули, то это говорит об отсутствии ошибок, расшифровка всех остальных приведена ниже.
- ВАЖНО !!! Если цифр 5, например, 70405, то добавьте перед ними 0, чтобы получилось 070405. Далее - как обычно.
- Такой способ отображает только ошибки **Pxxxx** типа (другие типы ошибок можно посмотреть только прибором).



Например:

ECN161450: проблема со связью между иммобилайзером и его меткой в ключе.
(P1614 Wrong transponder key error (the chip is still in the key?))

Несколько ссылок

<http://astraclub.ru/forum/viewtopic.php?t=19094> обсуждение по кодам ошибок

<http://astraclub.ru/forum/viewtopic.php?t=20425>

<http://astra-h.ru/ecn.html> ASTRA H FAQ

<http://astra-h.ru/tis.html> TIS2000 на astra-h.ru

<http://www.ardio.ru/dtclib.php> онлайн база расшифровки кодов на разные авто

<http://www.obd-codes.com/> Посвящен OBD кодам

http://www.telematika.gr/Tech/OBD/Codes/Powertrain_en.html очень большой список кодов

http://www.telematika.gr/Tech/OBD/Codes/GM_en.html

<http://www.opel-scanner.com/forum/index.php?topic=135.0>

<http://mmc-dion.narod.ru/kod.html> Mitsubishi Dion club

<http://www.zafira-forum.de/showthread.php?t=6776> Opel Zafira Club de

http://www.scangauge.de/index.php?option=com_content&view=article&id=4&Itemid=7

<http://www.obd2-software.de/index.php?pg=obd2DTClis>

http://www.dbilas-vecetra.de/Verlinkte_Dateien/Bilder/Fehlercodetabelle/Fehlercodetabellen-Vectra-B-Diesel.doc

http://www.zafira-forum.de/ht_allgemein/sammelordner/fehlercode.pdf