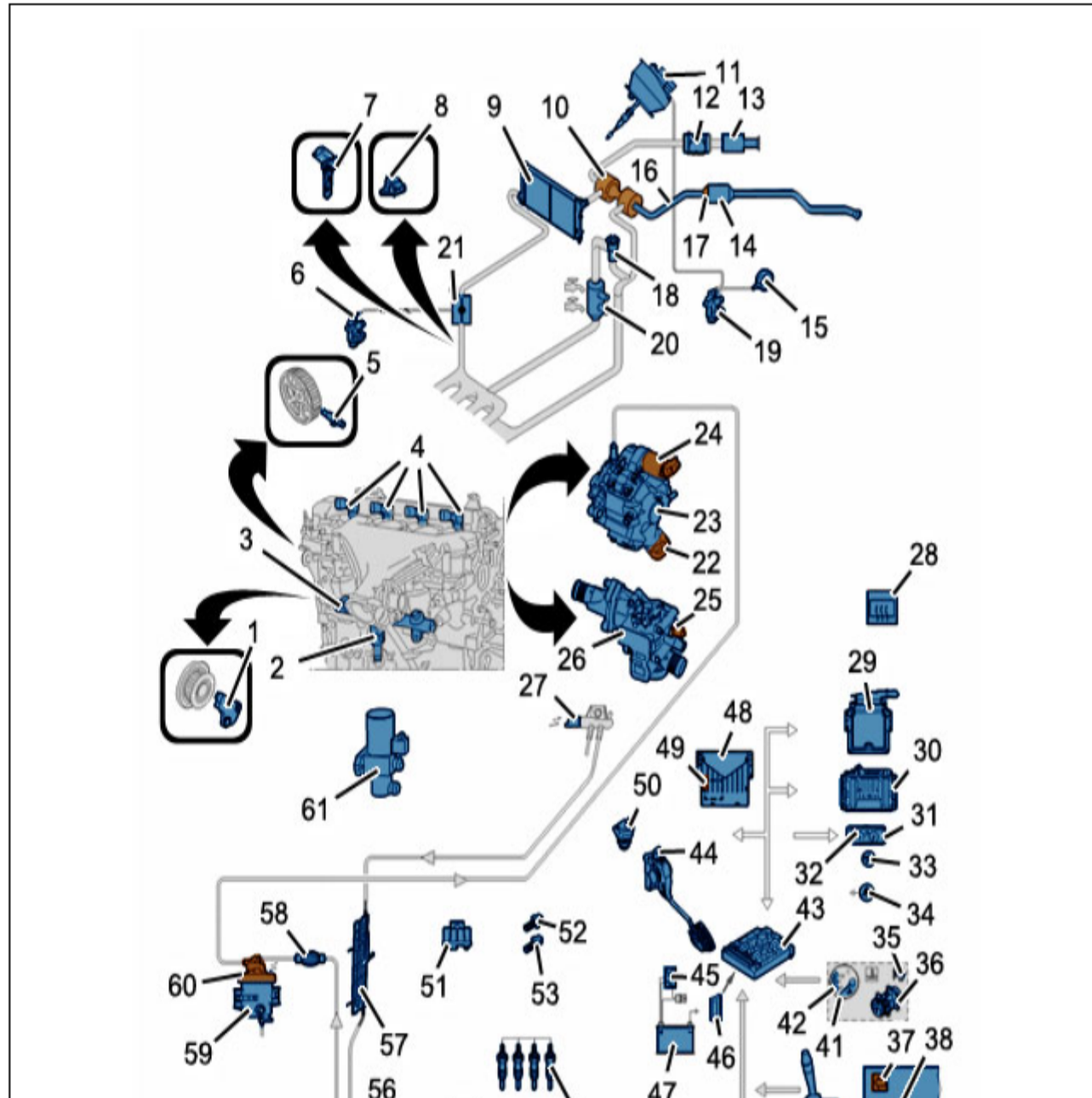


1. Блок-схема



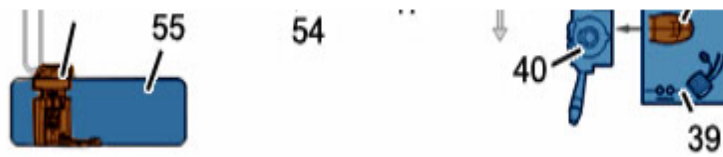


Рисунок : B1HP245P

2. Электрический контур

Метка	Обозначение	Номер детали на электрических схемах
(1)	Датчик частоты вращения двигателя	1313
(2)	Датчик высокого давления топлива	1321
(3)	Топливная рампа высокого давления	-
(4)	Дизельные топливные форсунки	1331 - 1332 - 1333 - 1334
(5)	Датчик положения распределительного вала	1115
(6)	Электроклапан блока дроссельной заслонки E.G.R	1263
(7)	Датчик температуры воздуха на впуске	1240
(8)	Датчик давления во впускном коллекторе	1312
(9)	Теплообменник воздух/воздух	-
(10)	Турбокомпрессор с переменной геометрией	-
(11)	Пневматическая капсула регулятора давления наддува Датчик регистрации регулировки давления наддува	1374
(12)	Расходомер воздуха	1310
(13)	Воздушный фильтр	-
(14)	Каталитический нейтрализатор	-
(15)	вакуумный насос	-
(16)	предварительный каталитический нейтрализатор	-
(17)	Датчики температуры отработавших газов	-
(18)	ЭМК системы EGR с электронным управлением	-
(19)	Электромагнитный клапан регулирования давления наддувочного воздуха	1233
(20)	Теплообменник отработавших газов /охлаждающей жидкости	-
(21)	Блок дроссельной заслонки EGR	-
(22)	Регулятор высокого давления топлива	1322
(23)	Топливный насос высокого давления	-
(24)	Датчик расхода топлива	1277
(25)	зонд определить температуры охлаждающей жидкости в системе двигателя	1220
(26)	Электромагнитный клапан расхода воды (перепускная заслонка)	1293
(27)	Температурный топливный датчик	1310

(28)	Заднее стекло с электроподогревом	8120
(29)	Компьютер автоматической коробки передач	1360
(30)	Компьютер системы динамической стабилизации	7800
(31)	Бортовой компьютер	-
(32)	Сигнализатор обслуживания	-
(33)	Сигнализатор предварительного подогрева	1150
(34)	Получаемый из диагностики	1300
(35)	Электроклапан/преобразователь тока	1510
(36)	компрессор кондиционера воздуха	8020
(37)	Защитный контактный датчик системы круиз-контроля	7305
(38)	Выключатель круиз-контроля	7300
(39)	Дублирующий контактор педали тормоза	7308
(40)	Переключатель (под рулевым колесом)	CV00
(41)	Логометр температуры охлаждающей жидкости двигателя	4026
(42)	Указатель уровня топлива	-
(43)	Интеллектуальный коммутационный блок	BSI1
(44)	Датчик положения педали акселератора	1261
(45)	Реле двойного впрыска топлива	BSM
(46)	Центральный диагностический разъем	C001
(47)	Аккумулятор	B00
(48)	компьютер системы впрыска	1320
(49)	Датчик атмосферного давления встроенный в блок управления впрыском	1320
(50)	Датчик скорости автомобиля	1620
(51)	Блок предпускового и последующего подогрева	1150
(52)	Концевой выключатель педали сцепления	7306
(53)	Контактор на тормозной педали	2100
(54)	Свечи предварительного подогрева	1160
(55)	Топливный бак	-
(56)	Блок датчика с топливным насосом	-
(57)	Охладитель топлива	-
(58)	Ручной подкачивающий насос	-
(59)	Топливный фильтр	-
(60)	Электрический подогреватель топлива	1276
(61)	Электромагнитный клапан дегазации охлаждающей жидкости	1291