Обозначения кодов DTC

P0100 Неисправность в цепи расходомера воздуха

P0101 Неправильный показатель / не отрегулирован расходомер воздуха

P0102 Низкий показатель расходомера воздуха

P0103 Высокий показатель расходомера воздуха

P0104 Неисправность расходомера воздуха

P0105 Неисправность цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора / барометрического давления впускного коллектора

P0106 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик абсолютного давления впускного коллектора / барометрического давления впускного коллектора

P0107 Низкий показатель датчика абсолютного давления впускного коллектора / барометрического давления впускного коллектора

P0108 Высокий показатель датчика абсолютного давления впускного коллектора / барометрического давления впускного коллектора

P0109 Неисправность датчика абсолютного давления впускного коллектора / барометрического давления впускного коллектора

P0110 Неисправность цепи датчика температуры воздуха на впуске

P0111 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик температуры воздуха на впуске

P0112 Низкий показатель датчика температуры воздуха на впуске

P0113 Высокий показатель датчика температуры воздуха на впуске

P0114 Неисправность датчика температуры воздуха на впуске

P0115 Неисправность цепи датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя

P0116 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик температуры охлаждающей жидкости двигателя

P0117 Низкий показатель датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя

P0118 Высокий показатель датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя

P0119 Неисправность датчика температуры охлаждающей жидкости двигателя

P0120 Неисправность цепи датчика положения дроссельной заслонки / переключатель А

P0121 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик положения дроссельной заслонки / переключатель А

P0122 Низкий показатель датчика положения дроссельной заслонки / переключатель А

P0123 Высокий показатель датчика положения дроссельной заслонки / переключатель А

P0124 Неисправность датчика положения дроссельной заслонки / переключатель А

P0125 Слишком низкая или слишком высокая температура охлаждающей жидкости

P0126 Температура охлаждающей жидкости отличается от нормы

P0130 Неисправность цепи датчика кислорода (bank 1, датчик 1)

P0131 Низкое напряжение цепи датчика кислорода (bank 1, датчик 1)

P0132 Высокое напряжение цепи датчика кислорода (bank 1, датчик 1)

P0133 С опозданием отвечает датчик кислорода (bank 1, датчик 1)

P0134 Не работает датчик кислорода (bank 1, датчик 1)

P0135 Неисправность цепи подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 1)

P0136 Неисправность цепи подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 2)

P0137 Низкое напряжение цепи подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 2)

P0138 Высокое напряжение цепи подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 2)

P0139 С опозданием отвечает цепь подогрева датчик кислорода (bank 1, датчик 2)

P0140 Не работает цепь подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 1)

P0141 Неисправность цепи подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 2)

P0142 Неисправность цепи датчика кислорода (bank 1, датчик 3)

P0143 Низкое напряжение цепи датчика кислорода (bank 1, датчик 3)

P0144 Высокое напряжение цепи датчика кислорода (bank 1, датчик 3)

P0145 С опозданием отвечает датчик кислорода (bank 1, датчик 3)

P0146 Не работает датчик кислорода (bank 1, датчик 3)

P0147 Неисправность цепи подогрева датчика кислорода (bank 1, датчик 3)

P0150 Неисправность цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 1)

P0151 Низкое напряжение цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 1)

P0152 Высокое напряжение цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 1)

P0153 С опозданием отвечает датчик кислорода (bank 2, датчик 1)

P0154 Не работает датчик кислорода (bank 2, датчик 1)

P0155 Неисправность цепи подогрева датчика кислорода (bank 2, датчик 1)

P0156 Неисправность цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 2)

P0157 Низкое напряжение цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 2)

P0158 Высокое напряжение цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 2)

P0159 С опозданием отвечает датчик кислорода (bank 2, датчик 2)

P0160 Не работает датчик кислорода (bank 2, датчик 2)

P0161 Неисправность цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 2)

P0162 Неисправность цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 3)

P0163 Низкое напряжение цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 3)

P0164 Высокое напряжение цепи датчика кислорода (bank 2, датчик 3)

P0165 С опозданием отвечает датчик кислорода (bank 2, датчик 3)

P0166 Не работает датчик кислорода (bank 2, датчик 3)

P0167 Неисправность цепи подогрева датчика кислорода (bank 2, датчик 3)

P0170 Неправильно сбалансирован состав смеси (bank 1)

P0171 Слишком бедная смесь (возможен подсос воздуха) (bank 1)

P0172 Смесь богатая (bank 1)

P0173 Неправильно сбалансирован состав смеси (bank 2)

P0174 Смесь бедная (bank 2)

P0175 Смесь богатая (bank 2)

P0176 Неисправность в цепи датчика состава смеси

P0177 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик состава смеси

P0178 Низкий показатель датчика состава смеси

P0179 Высокий показатель датчика состава смеси

P0180 Неисправность в цепи датчика А температуры топлива

P0181 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик А температуры топлива

P0182 Низкий показатель датчика А температуры топлива

P0183 Высокий показатель датчика А температуры топлива

P0184 Неисправность датчика А температуры топлива

P0185 Неисправность в цепи датчика B температуры топлива

P0186 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик B температуры топлива

P0187 Низкий показатель датчика B температуры топлива

P0188 Высокий показатель датчика B температуры топлива

P0189 Неисправность датчика B температуры топлива

P0190 Неисправность в цепи датчика температуры топлива

P0191 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик температуры топлива

P0192 Низкий показатель датчика температуры топлива

P0193 Высокий показатель датчика температуры топлива

P0194 Неисправность датчика температуры топлива

P0195 Неисправность датчика температуры масла

P0196 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик температуры масла

P0197 Низкий показатель датчика температуры масла

P0198 Высокий показатель датчика температуры масла

P0199 Неисправность датчика температуры масла

P0200 Неисправность в цепи форсунки

P0201 Неисправность форсунки - цилиндр 1

P0202 Неисправность форсунки - цилиндр 2

P0203 Неисправность форсунки - цилиндр 3

P0204 Неисправность форсунки - цилиндр 4

P0205 Неисправность форсунки - цилиндр 5

P0206 Неисправность форсунки - цилиндр 6

P0207 Неисправность форсунки - цилиндр 7

P0208 Неисправность форсунки - цилиндр 8

P0209 Неисправность форсунки - цилиндр 9

P0210 Неисправность форсунки - цилиндр 10

P0211 Неисправность форсунки - цилиндр 11

P0212 Неисправность форсунки - цилиндр 12

P0213 Неисправность 1 форсунки при пуске

P0214 Неисправность 2 форсунки при пуске

P0215 Неисправность стопорного клапана двигателя

P0216 Неисправность в цепи регулировки момента зажигания

P0217 Перегрев двигателя

P0218 Перегрев трансмиссии

P0219 Слишком высокие обороты двигателя

P0220 Неисправность в цепи датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель B

P0221 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик положения дроссельной заслонки/Переключатель B

P0222 Низкий показатель датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель B

P0223 Высокий показатель датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель B

P0224 Неисправность датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель B

P0225 Неисправность в цепи датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель С

P0226 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик положения дроссельной заслонки/Переключатель C

P0227 Низкий показатель датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель C

P0228 Высокий показатель датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель C

P0229 Неисправность датчика положения дроссельной заслонки/Переключатель C

P0230 Неисправность в первичной цепи топливного насоса

P0231 Низкий показатель вторичной цепи топливного насоса

P0232 Высокий показатель вторичной цепи топливного насоса

P0233 Неисправность во вторичной цепи топливного насоса

P0234 Перегрузка двигателя

P0235 Неисправность в цепи датчика А турбокомпрессора

P0236 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик А турбокомпрессора

P0237 Низкий показатель датчика А турбокомпрессора

P0238 Высокий показатель датчика А турбокомпрессора

P0239 Неисправность датчика B турбокомпрессора

P0240 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик B турбокомпрессора

P0241 Низкий показатель датчика B турбокомпрессора

P0242 Высокий показатель датчика B турбокомпрессора

P0243 Неисправность соленоид А турбокомпрессора

P0244 Неправильный показатель / не отрегулирован соленоид А турбокомпрессора

P0245 Низкий показатель соленоида А турбокомпрессора

P0246 Высокий показатель соленоида А турбокомпрессора

P0247 Неисправность соленоида B турбокомпрессора

P0248 Неправильный показатель / не отрегулирован соленоид B турбокомпрессора

P0249 Низкий показатель соленоида B турбокомпрессора

P0250 Высокий показатель соленоида B турбокомпрессора

P0251 Неисправность датчика топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0252 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0253 Низкий показатель датчика топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0254 Высокий показатель датчика топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0255 Неисправность датчика топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0256 Неисправность датчика топлива B насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0257 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик топлива B насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0258 Низкий показатель датчика топлива B насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0259 Высокий показатель датчика топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0260 Неисправность датчика топлива А насоса форсунки (Кулачок/Ротор/Форсунка)

P0261 Низкий показатель цепи форсунки 1 цилиндра

P0262 Высокий показатель цепи форсунки 1 цилиндра

P0263 Неправильно сбалансирован 1 цилиндр

P0264 Низкий показатель цепи форсунки 2 цилиндра

P0265 Высокий показатель цепи форсунки 2 цилиндра

P0266 Неправильно сбалансирован 2 цилиндр

P0267 Низкий показатель цепи форсунки 3 цилиндра

P0268 Высокий показатель цепи форсунки 3 цилиндра

P0269 Неправильно сбалансирован 3 цилиндр

P0270 Низкий показатель цепи форсунки 4 цилиндра

P0271 Высокий показатель цепи форсунки 4 цилиндра

P0272 Неправильно сбалансирован 4 цилиндр

P0273 Низкий показатель цепи форсунки 5 цилиндра

P0274 Высокий показатель цепи форсунки 5 цилиндра

P0275 Неправильно сбалансирован 5 цилиндр

P0276 Низкий показатель цепи форсунки 6 цилиндра

P0277 Высокий показатель цепи форсунки 6 цилиндра

P0278 Неправильно сбалансирован 6 цилиндр

P0279 Низкий показатель цепи форсунки 7 цилиндра

P0280 Высокий показатель цепи форсунки 7 цилиндра

P0281 Неправильно сбалансирован 7 цилиндр

P0282 Низкий показатель цепи форсунки 8 цилиндра

P0283 Высокий показатель цепи форсунки 8 цилиндра

P0284 Неправильно сбалансирован 8 цилиндр

P0285 Низкий показатель цепи форсунки 9 цилиндра

P0286 Высокий показатель цепи форсунки 9 цилиндра

P0287 Неправильно сбалансирован 9 цилиндр

P0288 Низкий показатель цепи форсунки 10 цилиндра

P0289 Высокий показатель цепи форсунки 10 цилиндра

P0290 Неправильно сбалансирован 10 цилиндр

P0291 Низкий показатель цепи форсунки 11 цилиндра

P0292 Высокий показатель цепи форсунки 11 цилиндра

P0293 Неправильно сбалансирован 11 цилиндр

P0294 Низкий показатель цепи форсунки 12 цилиндра

P0295 Высокий показатель цепи форсунки 12 цилиндра

P0296 Неправильно сбалансирован 12 цилиндр

P0300 Нарушен порядок зажигания цилиндров

P0301 Нарушен порядок зажигания 1 цилиндра

P0302 Нарушен порядок зажигания 2 цилиндра (как вариант- P031A)

P0303 Нарушен порядок зажигания 3 цилиндра (как вариант- P031B)

P0304 Нарушен порядок зажигания 4 цилиндра (как вариант- P031C)

P0305 Нарушен порядок зажигания 5 цилиндра

P0306 Нарушен порядок зажигания 6 цилиндра

P0307 Нарушен порядок зажигания 7 цилиндра

P0308 Нарушен порядок зажигания 8 цилиндра

P0309 Нарушен порядок зажигания 9 цилиндра

P0311 Нарушен порядок зажигания 11 цилиндра

P0312 Нарушен порядок зажигания12 цилиндра

P0320 Неисправность в цепи распределителя зажигания

P0321 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик цепи распределителя зажигания

P0322 Нет сигнала от датчика цепи распределителя зажигания

P0323 Неисправность датчика цепи распределителя зажигания

P0325 Неисправность в цепи 1 датчика детонации (bank 1 или датчик)

P0326 Неправильный показатель / не отрегулирован 1 датчик детонации (bank 1 или датчик)

P0327 Низкий показатель 1 датчика детонации (bank 1 или датчик)

P0328 Высокий показатель 1 датчика детонации (bank 1 или датчик)

P0329 Неисправность 1 датчика детонации (bank 1 или датчик)

P0330 Неисправность в цепи 2 датчика детонации (bank 2)

P0331 Неправильный показатель / не отрегулирован 2 датчик детонации (bank 2)

P0332 Низкий показатель 2 датчика детонации (bank 2)

P0333 Высокий показатель 2 датчика детонации (bank 2)

P0334 Неисправность 2 датчика детонации (bank 2)

P0335 Неисправность в цепи датчика А положения коленвала

P0336 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик А положения коленвала

P0337 Низкий показатель датчика А положения коленвала

P0338 Высокий показатель датчика А положения коленвала

P0339 Неисправность датчика А положения коленвала

P0340 Неисправность в цепи датчика положения распредвала

P0341 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик положения распредвала

P0342 Низкий показатель датчика положения распредвала

P0343 Высокий показатель датчика положения распредвала

P0344 Неисправность датчика положения распредвала

P0350 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания

P0351 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания A

P0352 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания B

P0353 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания C

P0354 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания D

P0355 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания E

P0356 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания F

P0357 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания G

P0358 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания H

P0359 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания I

P0360 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания J

P0361 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания K

P0362 Неисправность в первичной/вторичной цепи катушки зажигания L

P0370 Неисправность сигнала А таймера

P0371 Число импульсов сигнала А таймера выше нормы

P0372 Число импульсов сигнала А таймера ниже нормы

P0373 Нестабильные импульсы сигнала А таймера

P0374 Нет импульсов сигнала А таймера

P0375 Неисправность сигнала B таймера

P0376 Число импульсов сигнала B таймера выше нормы

P0377 Число импульсов сигнала B таймера ниже нормы

P0378 Нестабильные импульсы сигнала B таймера

P0379 Нет импульсов сигнала B таймера

P0380 Неисправность в цепи А подогрева свечи накаливания

P0381 Неисправность в цепи А индикатора подогрева свечи накаливания

P0382 Неисправность в системе рециркуляции выхлопных газов

P0385 Неисправность в цепи датчика B положения коленвала

P0386 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик B положения коленвала

P0387 Низкий показатель датчика B положения коленвала

P0388 Высокий показатель датчика B положения коленвала

P0389 Неисправность датчика B положения коленвала

P0400 Неисправность в системе рециркуляции выхлопных газов

P0401 Слишком низкий расход в системе рециркуляции выхлопных газов

P0402 Слишком высокий расход в системе рециркуляции выхлопных газов

P0403 Неисправность в системе рециркуляции выхлопных газов

P0404 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик системы рециркуляции выхлопных газов

P0405 Низкий показатель датчика А системы рециркуляции выхлопных газов

P0406 Высокий показатель датчика А системы рециркуляции выхлопных газов

P0407 Низкий показатель датчика B системы рециркуляции выхлопных газов

P0408 Высокий показатель датчика B системы рециркуляции выхлопных газов

P0410 Неисправность впускного коллектора

P0411 Неправильно отрегулирован расход во впускном коллекторе

P0412 Неисправность в цепи клапана А впускного коллектора

P0413 Разомкнута цепь клапана А впускного коллектора

P0414 Короткое заземление в цепи клапана А впускного коллектора

P0415 Неисправность в цепи клапана B впускного коллектора

P0416 Разомкнута цепь клапана B впускного коллектора

P0417 Короткое заземление в цепи клапана B впускного коллектора

P0418 Неисправность в цепи реле А впускного коллектора

P0419 Неисправность в цепи реле B впускного коллектора

P0420 Слишком низкая производительность катализатора (bank 1)

P0421 Слишком низкая производительность катализатора при прогреве (bank 1)

P0422 Слишком низкая производительность катализатора (bank 1)

P0423 Слишком низкая производительность катализатора при прогреве (bank 1)

P0424 Слишком низкая температура катализатора при прогреве (bank 1)

P0430 Слишком низкая производительность катализатора (bank 2)

P0431 Слишком низкая производительность катализатора при прогреве (bank 2)

P0432 Слишком низкая производительность катализатора (bank 2)

P0433 Слишком низкая производительность катализатора при прогреве (bank 2)

P0434 Слишком низкая температура катализатора при прогреве (bank 2)

P0440 Неисправность в системе контроля за отводом паров топлива

P0441 Неправильно отрегулирован расход в системе контроля за отводом паров топлива

P0442 Небольшая утечка в системе контроля за отводом паров топлива

P0443 Неисправность в цепи контрольного клапана системы контроля за отводом паров топлива

P0444 Разомкнута цепь контрольного клапана системы контроля за отводом паров топлива

P0445 Короткое замыкание в цепи контрольного клапана системы контроля за отводом паров топлива

P0446 Неисправность в цепи датчика вентиляции системы контроля за отводом паров топлива

P0447 Разомкнута цепь датчика вентиляции системы контроля за отводом паров топлива

P0448 Короткое замыкание в цепи датчика вентиляции системы контроля за отводом паров топлива

P0449 Неисправность в цепи соленоида системы контроля за отводом паров топлива

P0450 Неисправность датчика давления системы контроля за отводом паров топлива

P0451 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик давления системы контроля за отводом паров топлива

P0452 Низкий показатель датчика давления системы контроля за отводом паров топлива

P0453 Высокий показатель датчика давления системы контроля за отводом паров топлива

P0454 Неисправность датчика давления системы контроля за отводом паров топлива

P0455 Значительная утечка в системе контроля за отводом паров топлива

P0460 Неисправность в цепи датчика уровня топлива

P0461 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик уровня топлива

P0462 Низкий показатель датчика уровня топлива

P0463 Высокий показатель датчика уровня топлива

P0464 Неисправность датчика уровня топлива

P0465 Неисправность в цепи датчика расхода продувки

P0466 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик расхода продувки

P0467 Низкий показатель датчика расхода продувки

P0468 Высокий показатель датчика расхода продувки

P0469 Неисправность датчика расхода продувки

P0470 Неисправность в цепи датчика давления выхлопных газов

P0471 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик давления выхлопных газов

P0472 Низкий показатель датчика давления выхлопных газов

P0473 Высокий показатель датчика давления выхлопных газов

P0474 Неисправность датчика давления выхлопных газов

P0475 Неисправность в цепи контрольного клапана давления выхлопных газов

P0476 Неправильный показатель / не отрегулирован контрольный клапан давления выхлопных газов

P0477 Низкий показатель контрольного клапана давления выхлопных газов

P0478 Высокий показатель контрольного клапана давления выхлопных газов

P0479 Неисправность контрольного клапана давления выхлопных газов

P0480 Неисправность в цепи 1 вентилятора

P0481 Неисправность в цепи 2 вентилятора

P0482 Неисправность в цепи 3 вентилятора

P0483 Неисправность вентилятора

P0484 Ток перегрузки в цепи вентилятора

P0485 Неисправность в цепи заземления вентилятора

P0500 Неисправность в цепи датчика скорости

P0501 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик скорости

P0502 Низкий показатель датчика скорости

P0503 Высокий или нестабильный показатель датчика скорости

P0505 Неправильно отрегулирован холостой ход

P0506 Обороты холостого хода ниже нормы

P0507 Обороты холостого хода выше нормы

P0510 Неисправность концевика дроссельной заслонки

P0520 Неисправность в цепи датчика давления масла

P0521 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик давления масла

P0522 Низкое напряжение датчика давления масла

P0523 Высокое напряжение датчика давления масла

P0530 Неисправность в цепи датчика давления охлаждающей жидкости кондиционера

P0531 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик давления охлаждающей жидкости кондиционера

P0532 Низкий показатель датчика давления охлаждающей жидкости кондиционера

P0533 Высокий показатель датчика давления охлаждающей жидкости кондиционера

P0534 Утечка охлаждающей жидкости кондиционера

P0550 Неисправность в цепи датчика давления в гидроусилителе руля

P0551 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик давления в гидроусилителе руля

P0552 Низкий показатель датчика давления в гидроусилителе руля

P0553 Высокий показатель датчика давления в гидроусилителе руля

P0554 Неисправность датчика давления в гидроусилителе руля

P0560 Неправильно отрегулировано напряжение системы

P0561 Напряжение системы нестабильно

P0562 Низкое напряжение системы

P0563 Высокое напряжение системы

P0565 Неисправность сигнала включения системы круиз-контроля

P0566 Неисправность сигнала выключения системы круиз-контроля

P0567 Неисправность сигнала продолжения движения системы круиз-контроля

P0568 Неисправность сигнала установки скорости системы круиз-контроля

P0569 Неисправность сигнала торможения системы круиз-контроля

P0570 Неисправность сигнала ускорения системы круиз-контроля

P0571 Неисправность в цепи переключателя торможения A системы круиз-контроля

P0572 Низкий показатель переключателя торможения A системы круиз-контроля

P0573 Высокий показатель переключателя торможения A системы круиз-контроля

P0574 Неисправность системы круиз-контроля

P0575 Неисправность системы круиз-контроля

P0576 Неисправность системы круиз-контроля

P0576 Неисправность системы круиз-контроля

P0578 Неисправность системы круиз-контроля

P0579 Неисправность системы круиз-контроля

P0580 Неисправность системы круиз-контроля

P0600 Неисправность при связи с системой

P0601 Память блока управления (ROM)

P0602 Программная ошибка блока управления

P0603 Ошибка в постоянной памяти (KAM) блока управления

P0604 Ошибка в памяти (RAM) блока управления

P0605 Ошибка в памяти (ROM) блока управления

P0606 Неисправность процессора

PCM

P0608 Неисправность датчика VSS "A" блока управления

P0609 Неисправность датчика VSS "B" блока управления

P0620 Неисправность в цепи управления генератора

P0621 Неисправность в цепи лампы "L" генератора

P0622 Неисправность в блоке "F" генератора

P0650 Неисправность в цепи индикаторной лампы неисправностей (MIL)

P0654 Неправильно отрегулированы обороты двигателя

P0655 Неисправность в цепи лампы прогрева двигателя

P0656 Неисправность в цепи датчика уровня топлива

P0700 Неисправность в системе контроля трансмиссии

P0701 Неправильно отрегулирована система контроля трансмиссии

P0702 Электрическая система контроля трансмиссии

P0703 Неисправность в цепи датчика B уменьшения крутящего момента при торможении

P0704 Неисправность в цепи датчика сцепления

P0705 Неисправность в цепи датчика трансмиссии (PRNDL)

P0706 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик трансмиссии

P0707 Низкий показатель датчика трансмиссии

P0708 Высокий показатель датчика трансмиссии

P0709 Неисправность датчика трансмиссии

P0710 Неисправность в цепи датчика температуры трансмиссионной жидкости

P0711 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик температуры трансмиссионной жидкости

P0712 Низкий показатель датчика температуры трансмиссионной жидкости

P0713 Высокий показатель датчика температуры трансмиссионной жидкости

P0714 Неисправность датчика температуры трансмиссионной жидкости

P0715 Неисправность в цепи датчика оборотов турбины

P0716 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик оборотов турбины

P0717 Нет сигнала от датчика оборотов турбины

P0718 Неисправность датчика оборотов турбины

P0719 Низкий показатель цепи датчика B уменьшения крутящего момента при торможении

P0720 Неисправность в цепи датчика частоты вращения вала

P0721 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик частоты вращения вала

P0722 Нет сигнала от датчика частоты вращения вала

P0723 Неисправность датчика частоты вращения вала

P0724 Высокий показатель цепи датчика B уменьшения крутящего момента при торможении

P0725 Неисправность в цепи датчика оборотов двигателя

P0726 Неправильный показатель / не отрегулирован датчик оборотов двигателя

P0727 Нет сигнала от датчика оборотов двигателя

P0728 Неисправность датчика оборотов двигателя

P0730 Неправильно отрегулирована коробка передач

P0731 Неправильно отрегулирована 1 передача

P0732 Неправильно отрегулирована 2 передача

P0733 Неправильно отрегулирована 3 передача

P0734 Неправильно отрегулирована 4 передача

P0735 Неправильно отрегулирована 5 передача

P0736 Неправильно отрегулирована задняя передача

P0740 Неисправность в цепи муфты сцепления

P0741 Неправильно отрегулирована муфта сцепления

P0742 Повреждена муфта сцепления

P0743 Повреждение электрической цепи муфты сцепления

P0744 Неисправность в цепи муфты сцепления

P0745 Неисправность в цепи соленоида давления

P0746 Неправильно отрегулирован соленоид давления

P0747 Поврежден соленоид давления

P0748 Повреждение электрической цепи соленоида давления

P0749 Неисправность соленоида давления

P0750 Неисправность переключателя А соленоида

P0751 Неправильно отрегулирован переключатель А соленоида

P0752 Повреждение переключателя А соленоида

P0753 Повреждение электрической цепи переключателя А соленоида

P0754 Неисправность переключателя А соленоида

P0755 Неисправность переключателя B соленоида

P0756 Неправильно отрегулирован переключатель B соленоида

P0757 Повреждение переключателя B соленоида

P0758 Повреждение электрической цепи переключателя B соленоида

P0759 Неисправность переключателя B соленоида

P0760 Неисправность переключателя C соленоида

P0761 Неправильно отрегулирован переключатель C соленоида

P0762 Повреждение переключателя C соленоида

P0763 Повреждение электрической цепи переключателя C соленоида

P0764 Неисправность переключателя C соленоида

P0765 Неисправность переключателя D соленоида

P0766 Неправильно отрегулирован переключатель D соленоида

P0767 Повреждение переключателя D соленоида

P0768 Повреждение электрической цепи переключателя D соленоида

P0769 Неисправность переключателя D соленоида

P0770 Неисправность переключателя E соленоида

P0771 Неправильно отрегулирован переключатель E соленоида

P0772 Повреждение переключателя E соленоида

P0773 Повреждение электрической цепи переключателя E соленоида

P0774 Неисправность переключателя E соленоида

P0780 Неисправность переключателя

P0781 Неисправность 1-2 переключателей

P0782 Неисправность 2-3 переключателей

P0783 Неисправность 3-4 переключателей

P0784 Неисправность 4-5 переключателей

P0785 Неисправность соленоида

P0786 Неправильный показатель / не отрегулирован соленоид

P0787 Низкий показатель датчика соленоида

P0788 Высокий показатель датчика соленоида

P0789 Неисправность соленоида

P0790 Неисправность в цепи переключателя в режим normal

P0801 Неисправность в цепи контроля системы Reverse Inhibit

P0803 Неисправность в цепи соленоида переключателя 1-4

P0804 Неисправность в цепи контрольной лампы переключателя 1-4

P1106 Высокое напряжение в цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора (MAP)

P1107 Низкое напряжение в цепи датчика абсолютного давления впускного коллектора (MAP)

P1111 Высокое напряжение в цепи датчика температуры воздуха на впуске (IAT)

P1112 Низкое напряжение в цепи датчика температуры воздуха на впуске (IAT)

P1114 Низкое напряжение в цепи датчика температуры охлаждающей жидкости (ECT)

P1115 Высокое напряжение в цепи датчика температуры охлаждающей жидкости (ECT)

P1121 Высокое напряжение в цепи датчика положения дроссельной заслонки (TP)

P1122 Низкое напряжение в цепи датчика положения дроссельной заслонки (TP)

P1133 Датчик 1 HO2S

P1134 Таймер включения датчика HO2S

P1200 Цепь управления форсункой

P1336 Не считывается показатель датчика положения коленвала (CKP)

P1350 Bypass Line Monitor

P1361 Низкое напряжение в цепи контроля зажигания (IC)

P1374 Изменение частоты датчика положения коленвала (CKP)

P1380 Неисправность в системе – невозможно считать данные

P1406 Регулировка датчика системы рециркуляции выхлопных газов (EGR)

P1441 Расход в системе отвода паров топлива (EVAP) только для автомобиля Chevrolet

P1441 Расход в системе отвода паров топлива (EVAP) только для автомобиля Oldsmobile

P1554 Цепь обратной связи с системой круиз-контроля

P1626 Потеря сигнала от топливной системы

P1629 Не поступает сигнал от топливной системы

P1635 Цепь 5 вольт, только для автомобиля Oldsmobile

P1635 Цепь 5 вольт, только для автомобиля Chevrolet

P1639 2 цепь 5 вольт, только для автомобиля Oldsmobile

P1639 2 цепь 5 вольт, только для автомобиля Chevrolet

P1641 Контрольная цепь индикаторной лампы неисправностей (MIL)

P1651 Контрольная цепь 1 реле вентилятора, только для автомобиля Oldsmobile

P1651 Контрольная цепь 1 реле вентилятора, только для автомобиля Chevrolet

P1652 Контрольная цепь 2 реле вентилятора, только для автомобиля Oldsmobile

P1652 Контрольная цепь 2 реле вентилятора, только для автомобиля Chevrolet

P1654 Контрольная цепь реле кондиционера (A/C)

P1655 Контрольная цепь соленоида системы отвода паров топлива (EVAP), только для автомобиля Oldsmobile

P1655 Контрольная цепь соленоида системы отвода паров топлива (EVAP), только для автомобиля Chevrolet

P1662 Цепь системы круиз-контроля

P1663 Контрольная лампа перезарядки

P1671 Контрольная лампа замены масла

P1672 Контрольная лампа низкого уровня масла

P1675 Контрольная цепь соленоида системы отвода паров топлива (EVAP)

Дополнительно (на английском языке):

P0001-P0099 - Fuel and Air Metering and Auxiliary Emission Controls

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 "A" Control Circuit/Open

P0006 Fuel Shutoff Valve "A" Control Circuit Low

P0007 Fuel Shutoff Valve "A" Control Circuit High

P0008 Engine Positions 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) - See Trouble Code P0011

P0015 "B" Camshaft Position -Timing Over-Retarded (Bank 1) - See Trouble Code P0012

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) - See Trouble Code P0020

P0024 "B" Camshaft Position - Timing Over-Advanced or System Performance (Bank 2) - See Trouble Code P0021

P0025 "B" Camshaft Position - Timing Over-Retarded (Bank 2) - See Trouble Code P0022

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 Upstream Oxygen Sensors Swapped From Bank To Bank

P0041 Downstream Oxygen Sensors Swapped From Bank To Bank

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)

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)

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 Input

P0073 Ambient Air Temperature Sensor Circuit High Input

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

DTC Codes - P0100-P0199 - Fuel and Air Metering

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

P0109 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

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

P0128 Coolant Thermostat (Coolant Temperature Below Thermostat Regulating Temperature)

P0130 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank I Sensor 1)

P0131 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank I Sensor I)

P0132 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank I Sensor 1)

P0133 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 1 Sensor 1)

P0134 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank I Sensor 1)

P0135 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank 1 Sensor 1)

P0136 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank I Sensor 2)

P0137 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank I Sensor 2)

P0138 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank I 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 I Sensor 3)

P0143 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank I Sensor 3)

P0144 02 Sensor Circuit High Voltage (Bank I Sensor 3)

P0145 02 Sensor Circuit Slow Response (Bank 1 Sensor 3)

P0146 02 Sensor Circuit No Activity Detected (Bank I Sensor 3)

P0147 02 Sensor Heater Circuit Malfunction (Bank I Sensor 3)

P0150 02 Sensor Circuit Malfunction (Bank 2 Sensor I)

P0151 02 Sensor Circuit Low Voltage (Bank 2 Sensor I)

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)

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

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

DTC Codes - P0200-P0299 - Fuel and Air Metering (Injector Circuit)

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 Overtemp Condition

P0218 Transmission 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

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 Injector)

P0258 Injection Pump Fuel Metering Control "B" Low (Cam/R

P0259 Injection Pump Fuel Metering Control "B" High (Cam/R

P0260 Injection Pump Fuel Metering Control "B" Intermittent Injector)

P0261 Cylinder I Injector Circuit Low

P0262 Cylinder I Injector Circuit High

P0263 Cylinder I 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 S 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

DTC Codes - P0300-P0399 - Ignition System or Misfire

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

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 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 Signal Circuit

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

P0325 Knock Sensor 1 Circuit Malfunction (Bank I or Single Sensor)

P0326 Knock Sensor 1 Circuit Range/Performance (Bank 1 or Single Sensor)

P0327 Knock Sensor 1 Circuit Low Input (Bank I or Single Sensor)

P0328 Knock Sensor 1 Circuit High Input (Bank I 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 Circuit Malfunction

P0341 Camshaft Position Sensor Circuit Range/Performance

P0342 Camshaft Position Sensor Circuit Low Input

P0343 Camshaft Position Sensor Circuit High Input

P0344 Camshaft Position Sensor Circuit Intermittent

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

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

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 Exhaust Gas Recirculation Flow 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

DTC Codes - P0400-P0499 - Auxiliary Emissions Controls

P0400 Exhaust Gas Recirculation Flow Malfunction

P0401 Exhaust Gas Recirculation Flow Insufficient Detected

P0402 Exhaust Gas Recirculation Flow Excessive Detected

P0403 Exhaust Gas Recirculation Circuit Malfunction

P0404 Exhaust Gas Recirculation 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

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)

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)

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 (gross leak)

P0456 Evaporative Emissions System Small Leak Detected

P0457 Evaporative Emission Control System Leak Detected

P0458 Evaporative Emission System Purge Control Valve Circuit Low

P0459 Evaporative Emission System Purge Control Valve Circuit High

P0460 Fuel Level Sensor Circuit Malfunction

P0461 Fuel Level Sensor Circuit Range/Performance

P0462 Fuel Level Sensor Circuit Low Input

P0463 Fuel Level Sensor Circuit High Input

P0464 Fuel Level Sensor Circuit Intermittent

P0465 Purge Flow Sensor Circuit Malfunction

P0466 Purge Flow Sensor Circuit Range/Performance

P0467 Purge Flow Sensor Circuit Low Input

P0468 Purge Flow Sensor Circuit High Input

P0469 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 I 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

DTC Codes - P0500-P0599 - Vehicle Speed Controls and Idle Control System

P0500 Vehicle Speed Sensor Malfunction

P0501 Vehicle Speed Sensor Range/Performance

P0502 Vehicle Speed Sensor Low Input

P0503 Vehicle Speed Sensor Intermittent/Erratic/High

P0505 Idle Control System Malfunction

P0506 Idle Control System RPM Lower Than Expected

P0507 Idle Control System RPM Higher Than Expected

P0510 Closed Throttle Position Switch Malfunction

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

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

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

P0560 System Voltage Malfunction

P0561 System Voltage Unstable

P0562 System Voltage Low

P0563 System Voltage High

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 Accel 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 Related Malfunction

P0575 Cruise Control Related Malfunction

P0576 Cruise Control Related Malfunction

P0576 Cruise Control Related Malfunction

P0578 Cruise Control Related Malfunction

P0579 Cruise Control Related Malfunction

P0580 Cruise Control Related Malfunction

DTC Codes - P0600-P0699 - Computer Output Circuit

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 PCM Processor Fault

P0607 Control Module Performance

P0608 Control Module VSS Output "A" Malfunction

P0609 Control Module VSS Output "B" Malfunction

P0620 Generator Control Circuit Malfunction

P0621 Generator Lamp "L" Control Circuit Malfunction

P0622 Generator Field "F" Control Circuit Malfunction

P0650 Malfunction Indicator Lamp (MIL) Control Circuit Malfunction

P0654 Engine RPM Output Circuit Malfunction

P0655 Engine Hot Lamp Output Control Circuit Malfunction

P0656 Fuel Level Output Circuit Malfunction

DTC Codes - P0700-P0899 - Transmission

P0700 Transmission Control System 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 Circuit Malfunction

P0711 Transmission Fluid Temperature Sensor Circuit Range/Performance

P0712 Transmission Fluid Temperature Sensor Circuit Low Input

P0713 Transmission Fluid Temperature Sensor Circuit High Input

P0714 Transmission Fluid Temperature Sensor Circuit Intermittent

P0715 Input/Turbine Speed Sensor Circuit Malfunction

P0716 Input/Turbine Speed Sensor Circuit Range/Performance

P0717 Input/Turbine Speed Sensor Circuit No Signal

P0718 Input/Turbine Speed Sensor 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

P0730 Incorrect Gear Ratio

P0731 Gear I 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

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 Malfunction

P0746 Pressure Control Solenoid Performance or Stuck Off

P0747 Pressure Control Solenoid Stuck On

P0748 Pressure Control Solenoid Electrical

P0749 Pressure Control Solenoid Intermittent

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

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

P0801 Reverse Inhibit Control Circuit Malfunction

P0803 1-4 Upshift (Skip Shift) Solenoid Control Circuit Malfunction

P0804 1-4 Upshift (Skip Shift) Lamp Control Circuit Malfunction

Список наиболее употребительных сокращений по OBDII:

AFC – Расходомер воздуха

ALDL – Диагностический коннектор. Так раньше назывался диагностический коннектор для автомобилей GM, а также разъем для подключения сканнера; также может использоваться как название любых сигналов OBD II

CAN - Контроллер

CARB – Калифорнийский совет по атмосферным ресурсам

CFI – центральный впрыск топлива (TBI)

CFI – непрерывный впрыск топлива

CO – монооксид углерода

DLC – Диагностический коннектор

Driving Cycle – Последовательность пуска, прогрева и движения автомобиля, в ходе этого цикла происходит тестирование всех функций OBD II

DTC – Код неисправности

ECM – Блок управления двигателем

EEC – Электронное управление двигателем

EEPROM or E2PROM – Программируемая память, доступная только для чтения

EFI – электронный впрыск топлива

EGR - рециркуляция выхлопных газов

EMR – электронный блок уменьшения угла зажигания

EPA – Совет по охране окружающей среды

ESC – Электронная регулировка зажигания

EST – Электронная регулировка момента зажигания

Fuel Trim – балансировка состава смеси

HC - углеводород

HEI - зажигание

HO2S – подогрев датчика кислорода

ISO 9141 – международный стандарт для разъема OBDII

J1850PWM – протокол для разъема OBD II, установленный по стандарту SAE

J1850VPW - протокол для разъема OBD II, установленный по стандарту SAE

J1962 – стандарт для диагностического коннектора OBD II, установленный по стандарту SAE

J1978 – стандарт SAE для сканнеров OBD II

J1979 – стандарт SAE для режимов диагностики

J2012 – стандарт SAE, одобренный EPA, для сообщений при тестировании системы выхлопных газов

MAF – расход воздуха

MAP – абсолютное давление во впускном коллекторе

MAT – температура воздуха во впускном коллекторе

MIL – индикаторная лампа неисправностей. Лампа "Check Engine Light" на панели приборов.

NOx – оксид азота

O2 - кислород

OBD - диагностика

OBDII or OBD II – усовершенствованный стандарт для диагностики автомобилей в США после 1-1-96

Parameters – Параметры по диагностике OBD II

PCM – Блок управления трансмиссией

PCV - Картер

Proprietary Readings – Параметры бортового компьютера, которые не требуются для диагностики OBD II, но могут использоваться для диагностики неисправностей различных типов автомобилей.

PTC – Код неисправности

RPM – об/мин

Scan Tool - сканнер

SES – лампа сервисного обслуживания двигателя на панели приборов

SFI – последовательный впрыск топлива

Stoichiometric ( Stoy'-kee-o-metric) Ratio – Коэффициент сгорания топлива

TPS – Датчик положения дроссельной заслонки

VAC - вакуум

VCM – центральный блок управления автомобиля

VIN – идентификационный номер автомобиля

VSS – датчик скорости

WOT – открытая дроссельная заслонка