

لیست کدهای خطای موتور EF7

قطعه	Error Description in English	کد خطا	پیغام خطای فارسی
MAP Sensor	Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit High Input	P0108	وروودی حسگر فشار هوا منفولد اتصال به باتری شده است
	Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit Low Input	P0107	وروودی حسگر فشار هوا منفولد اتصال به زمین شده است
	Manifold Absolute Pressure/Barometric Pressure Circuit Range/Performance	P0105	وروودی حسگر فشار هوا منفولد مقدار صحیح را نشان نمی دهد.
		P0106	خرابی حسگر
	Leak to manifold	P2279	نشتی هوا به منفولد هوا
MIL Lamp	MIL Lamp Circuit	P0650	مدار قدرت لامپ اخطار خراب است
Intake Air Temp. Sensor	Intake Air Temperature Sensor1 Circuit High Input	P0112	وروودی حسگر دمای هوای منفولد اتصال به باتری شده است
	Intake Air Temperature Sensor1 Circuit Low Input	P0113	وروودی حسگر دمای هوای منفولد اتصال به زمین شده است
	Intake Air Temperature Sensor1 Circuit	P0113	وروودی حسگر دمای هوا منفولد مقدار صحیح را نشان نمی دهد.
	Intake Air Temperature Sensor1 Circuit Range/Performance	P0113	خرابی حسگر
	tfa-sensor ; cold-part of diagnosis Circuit High Input	P011A	
	tfa-sensor ; cold-part of diagnosis Circuit Low Input	P011B	
	tfa-sensor ; cold-part of diagnosis Signal	P011C	
	tfa-sensor ; cold-part of diagnosis Plausible	P011D	
	Air intake temperature TANS / rationality check Circuit High Input	P012A	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا به باتری وصل شده است
	Air intake temperature TANS / rationality check Circuit Low Input	P012B	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا به زمین وصل شده است
	Air intake temperature TANS / rationality check Signal	P012C	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا قطع شده است
	Air intake temperature TANS / rationality check Plausible	P012D	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا مقدار صحیح نشان نمی دهد
	Air intake temperature TASR Circuit High Input	P013A	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا به باتری وصل شده است
	Air intake temperature TASR Circuit Low Input	P013B	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا به زمین وصل شده است
	Air intake temperature TASR Signal	P013C	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا قطع شده است
	Air intake temperature TASR Plausible	P013D	حسگر دمای هوای ورودی به منفولد هوا مقدار صحیح نشان نمی دهد
Coolant Temp. Sensor	Engine Coolant Temperature Circuit High Input	P0117	حسگر دمای مایع خنک کننده موتور اتصال به باتری شده است
	Engine Coolant Temperature Circuit Low Input	P0118	حسگر دمای مایع خنک کننده موتور اتصال به زمین شده است
	Engine Coolant Temperature Circuit Range / Performance	P0116	حسگر دمای مایع خنک کننده موتور مقدار صحیح را نشان نمی دهد.
	engine temperature from display panel	P2560	خرابی حسگر
Ignition Coil	Misfire Ignition 0	P0301	عدم جرقه در سیلندر ۱
	Misfire Ignition 1	P0302	عدم جرقه در سیلندر ۲
	Misfire Ignition 2	P0303	عدم جرقه در سیلندر ۳
	Misfire Ignition 3	P0304	عدم جرقه در سیلندر ۴
	misfire, multiple	P0300	احتراق نقص
Accelerator Pedal Module	pedal 1. potentiometer Circuit High Input	P2123	خروجی پتانسیومتر ۱ پدال گاز به ولتاژ باتری وصل شده است
	pedal 1. potentiometer Circuit Low Input	P2122	خروجی پتانسیومتر ۱ پدال گاز به زمین وصل شده است
	pedal 1. potentiometer Circuit Range/Performance	P2138	خروجی پتانسیومتر ۱ پدال گاز مقدار صحیح را نشان نمی دهد
	pedal 2. potentiometer Circuit High Input	P2128	خروجی پتانسیومتر ۲ پدال گاز به ولتاژ باتری وصل شده است
	pedal 2. potentiometer Circuit Low Input	P2127	خروجی پتانسیومتر ۲ پدال گاز به زمین وصل شده است
	pedal 2. potentiometer Circuit Range/Performance	P2138	خروجی پتانسیومتر ۲ پدال گاز مقدار صحیح را نشان نمی دهد
	pedal moving detection	P2138	عدم تشخیص حرکت پدال توسط رایانه موتور
	pedal potentiometer	P2138	پدال گاز خراب است
Oxygen Sensor 1 Heated, UPstream (LSU)	diagnosis dynamic of LSU	P0133	حسگر اکسیژن بالا دست به تغیرات با سرعت پاسخ نمی دهد
	O2-Sensor Circuit Circuit Range / Performance (Sensor 1)	P0036	حسگر اکسیژن بالاست مقدار صحیح نشان نمی دهد
	O2 Sensor Circuit No Activity Detected (Sensor 1)	P0037	حسگر اکسیژن بالاست فعال نمی شود
	O2 Sensor Circuit(Sensor 1)	P0096	حسگر اکسیژن بالاست مشکل دارد
	O2 Sensor Circuit High Voltage(Sensor 1)		حسگر اکسیژن بالاست به باتری متصل شده است
	O2 Sensor Circuit Low Voltage(Sensor 1)		حسگر اکسیژن بالاست به زمین متصل شده است
	HO2S Heater Control Circuit (Sensor 1)	P2231	مدار گرم کننده حسگر اکسیژن بالاست خراب است
	power stage of heater LSU short to battery	P0032	طبقه قدرت گرم کن حسگر اکسیژن به ولتاژ باتری وصل شده است
	power stage of heater LSU short to ground	P0031	طبقه قدرت گرم کن حسگر اکسیژن به زمین وصل شده است
	power stage of heater LSU Range/Performance	P0030	طبقه قدرت گرم کن حسگر اکسیژن خراب است
		P0135	
	monitoring of sensor wire at bond IA of LSU	P0130	خرابی الکتریکی حسگر اکسیژن بالاست
	monitoring of sensor wire at bond IP of LSU	P2237	خرابی الکتریکی حسگر اکسیژن بالاست
	Short circuit to mass/Ubat of sensor lines	P0131	سیم حسگر به زمین وصل است
		P0132	سیم حسگر به زمین وصل است
	common electrical error lambda sensor heating upstream cat	P0130	خرابی الکتریکی حسگر اکسیژن بالاست

	monitoring of sensor wire at bond UN/VM of LSU	P0130	حسگر اکسیژن پلاست دست خراب است
	diagnosis of plausibility of LSU High	P2097	حسگر اکسیژن پلاست نسبت به مقدار صحیح عدد بزرگتری را نشان می دهد
	diagnosis of plausibility of LSU Low	P2096	حسگر اکسیژن پلاست نسبت به مقدار صحیح عدد کوچکتری را نشان می دهد
	diagnosis of plausibility of LSU Range/Performance	P2196	حسگر اکسیژن پلاست عدد صحیح را نشان نمی دهد
	voltage diagnosis of LSU Circuit High	P2414	خروجی حسگر به ولتاژ باطری اتصال کوتاه شده است
	catalyst monitoring	P0420	مدل شیمیایی خراب است
Oxygen Sensor 2 Heated, Downstream (LSF)	lambda sensor heating downstream cat. power stage Circuit High	P0038	مدار قدرت گرمکن حسگر اکسیژن پایین دست به باطری وصل است
	lambda sensor heating downstream cat. power stage Circuit Low	P0037	مدار قدرت گرمکن حسگر اکسیژن پایین دست به زمین وصل است
	lambda sensor heating downstream cat. power stage Circuit Range/Performance	P0036	مدار قدرت گرمکن حسگر اکسیژن پایین دست قطع است
	O2 Sensor Circuit High Voltage (Sensor 2)	P0138	مدار حسگر اکسیژن پایین دست به باطری متصل شده است
	O2 Sensor Circuit Low Voltage(Sensor 2)	P0137	مدار حسگر اکسیژن پایین دست به زمین متصل شده است
	O2 Sensor Circuit Range/Performance(Sensor 2)	P0136	حسگر اکسیژن پایین دست مقدار صحیح نشان نمی دهد.
	HO2S Heater Control Circuit (Sensor 2)	P0141	مدار گرم کننده حسگر اکسیژن پایین دست خراب است
	lambda sensor aging downstream catalyst Circuit High	P2270	عمر حسگر اکسیژن پایین دست به تمام رسیده است
	lambda sensor aging downstream catalyst Range/Performance	P0139	حسگر اکسیژن پایین دست خراب است
Gasoline Injector	Injector Circuit/Open – Cylinder 1	P0201	مدار انژکتور پذیرین شماره ۱ قطع است
	#1 Cylinder 1 - Injector Circuit High	P0262	مدار انژکتور پذیرین شماره ۱ متصل به باطری شده است
	Cylinder 1 - Injector Circuit Low	P0261	مدار انژکتور پذیرین شماره ۱ متصل به زمین شده است
	Injector Circuit/Open – Cylinder 2	P0202	مدار انژکتور پذیرین شماره ۲ قطع است
	#2 Cylinder 2 - Injector Circuit High	P0265	مدار انژکتور پذیرین شماره ۲ متصل به باطری شده است
	Cylinder 2 - Injector Circuit Low	P0264	مدار انژکتور پذیرین شماره ۲ متصل به زمین شده است
	Injector Circuit/Open – Cylinder 3	P0203	مدار انژکتور پذیرین شماره ۳ قطع است
	#3 Cylinder 3 - Injector Circuit High	P0268	مدار انژکتور پذیرین شماره ۳ متصل به باطری شده است
	Cylinder 3 - Injector Circuit Low	P0267	مدار انژکتور پذیرین شماره ۳ متصل به زمین شده است
	Injector Circuit/Open – Cylinder 4	P0204	مدار انژکتور پذیرین شماره ۴ قطع است
	#4 Cylinder 4 - Injector Circuit High	P0271	مدار انژکتور پذیرین شماره ۴ متصل به باطری شده است
	Cylinder 4 - Injector Circuit Low	P0270	مدار انژکتور پذیرین شماره ۴ متصل به زمین شده است
CNG Injector	Injector Circuit/Open – Cylinder 1	P3388	مدار انژکتور گاز شماره ۱ قطع است
	#1 Cylinder 1 - Injector Circuit High	P3389	مدار انژکتور گاز شماره ۱ متصل به باطری شده است
	Cylinder 1 - Injector Circuit Low	P3390	مدار انژکتور گاز شماره ۱ متصل به زمین شده است
	Injector Circuit/Open – Cylinder 2	P3391	مدار انژکتور گاز شماره ۲ قطع است
	#2 Cylinder 2 - Injector Circuit High	P3392	مدار انژکتور گاز شماره ۲ متصل به باطری شده است
	Cylinder 2 - Injector Circuit Low	P3393	مدار انژکتور گاز شماره ۲ متصل به زمین شده است
	Injector Circuit/Open – Cylinder 3	P3394	مدار انژکتور گاز شماره ۳ قطع است
	#3 Cylinder 3 - Injector Circuit High	P3395	مدار انژکتور گاز شماره ۳ متصل به باطری شده است
	Cylinder 3 - Injector Circuit Low	P3396	مدار انژکتور گاز شماره ۳ متصل به زمین شده است
	Injector Circuit/Open – Cylinder 4	P3397	مدار انژکتور گاز شماره ۴ قطع است
	#4 Cylinder 4 - Injector Circuit High	P3398	مدار انژکتور گاز شماره ۴ متصل به باطری شده است
	Cylinder 4 - Injector Circuit Low	P3399	مدار انژکتور گاز شماره ۴ متصل به زمین شده است
CNG Tank Pressure Sensor	natural gas tank pressure Circuit High Input	P3383	حسگر فشار مخزن گاز از به ولتاژ باطری وصل شده است
	natural gas tank pressure Circuit Low Input	P3384	حسگر فشار مخزن گاز از به زمین وصل شده است
	natural gas tank pressure Circuit Range/Performance	P3382	حسگر فشار مخزن گاز مقدار صحیح را نشان نمی دهد
	Tank Temperature Sensor1 Circuit High Input	P3366	وروپی حسگر فشار مخزن اتصال به باطری شده است
	Tank Temperature Sensor1 Circuit Low Input	P3367	وروپی حسگر فشار مخزن اتصال به زمین شده است
CNG Shut off Valve on Tank valve 1	CNG SOV on Tank valve 1 Circuit High Input	P3380	وروپی شیر روی مخزن ۱ اتصال به باطری شده است
	CNG SOV on Tank valve 1 Circuit Low Input	P3381	وروپی شیر فشار مخزن ۱ اتصال به زمین شده است
	CNG SOV on Tank valve 1 Circuit	P3379	مدار شیر ۱ خراب شده است
	CNG SOV on Tank valve1 Circuit Range/Performance	P3379	شیر مخزن ۱ خراب شده است
CNG Shut off Valve on Regulator	CNG SOV on Regulator Circuit High Input	P338A	وروپی شیر روی رگلاتور اتصال به باطری شده است
	CNG SOV on Regulator Circuit Low Input	P338B	وروپی شیر روی رگلاتور اتصال به زمین شده است
	CNG SOV on Regulator Circuit	P338C	مدار شیر روی رگلاتور خراب شده است
	CNG SOV on Regulator Circuit Range/Performance	P338D	شیر روی رگلاتور خراب شده است
CNG Rail Pressure Sensor	CNG Rail Pressure Sensor Circuit High Input	P3386	وروپی حسگر فشار ریل گاز اتصال به باطری شده است
	CNG Rail Pressure Sensor Circuit Low Input	P3387	وروپی حسگر فشار ریل گاز اتصال به زمین شده است
Canister Purge valve	canister purge valve power stage short to High	P0459	مدار شیر مخزن بخارات پذیرین اتصال به باطری شده است
	canister purge valve power stage short to Low	P0458	مدار شیر مخزن بخارات پذیرین اتصال به زمین شده است

	canister purge valve power stage Range/Performance	P0444	مدار شیر مخزن بخارات پنزین خراب است
Fan	Circuit High Input	P0480	مدار فن شماره ۱ متصل به باطری شده است
	Circuit Low Input	P0480	مدار فن شماره ۱ متصل به زمین شده است
	Circuit	P0480	مدار فن شماره ۱ قطع شده است
	diagnosis (events) engine fan	P0482	ارتباط عب فن ها قطع می باشد
		P0483	
	Circuit High Input	P0481	مدار فن شماره ۲ متصل به باطری شده است
	Circuit Low Input	P0481	مدار فن شماره ۲ متصل به زمین شده است
	Circuit	P0481	مدار فن شماره ۲ قطع شده است
Knock Control	Knock Sensor 1 Circuit High Input	P0328	مدار حسگر کوپش متصل به باطری شده است
	Knock Sensor 1 Circuit Low Input	P0327	مدار حسگر کوپش متصل به زمین شده است
	Knock Sensor 1 Circuit	P0327	مدار حسگر کوپش ۱ قطع شده است
	Knock Sensor 1 Circuit Range/Performance	P0325	حسگر کوپش خراب شده است
	knock control zero test	P0324	ازمون صفر کنترل کوپش
	knock control offset	P0324	انحراف کنترل کوپش
	knock control test pulse	P0324	پالس آزمون کنترل کوپش
Camshaft Position Sensor	Camshaft Position Sensor A Circuit High Input	P0343	ورویدی حسگر میل پادامک اتصال به باطری شده است
	Camshaft Position Sensor A Circuit Low Input	P0342	ورویدی حسگر میل پادامک اتصال به زمین شده است
	Camshaft Position Sensor A Circuit Malfunction(Single Sensor)	P0341	مدار ورویدی حسگر میل پادامک خراب است
	Camshaft Position Sensor A Circuit Range/Performance(Single Sensor)	P0341	مدار عددی حسگر دریچه گاز نادرست است
CVVT	inlet camshaft control Circuit High	P2089	ورویدی CVVT به ولتاژ باطری وصل شده است
	inlet camshaft control Circuit Low	P2088	ورویدی CVVT به ولتاژ مثبت وصل شده است
	inlet camshaft control Range/Performance	P0010	ورویدی CVVT به قطع است
	Inlet camshaft control locking position	P0012	موقعیت قفل کنترل میل پادامک ورویدی
	camshaft control Circuit High	P0012	خروجی CVVT به ولتاژ مثبت وصل شده است
	camshaft control Circuit Low	P0011	خروجی CVVT به ولتاژ باطری وصل شده است
	alignment between inlet camshaft and crankshaft	P0016	عدم انتظام میل لنگ با میل پادامک
	alignment between carnshaft and crankshaft	P0016	عدم انتظام میل لنگ با میل پادامک
	leakage detection pump power stage High	P2402	نشتی شیر CCVT بیشتر از حد مجاز است
	leakage detection pump power stage Low	P2401	نشتی شیر CCVT کمتر از حد مجاز است
	leakage detection pump power stage Range/Performance	P2400	نشتی شیر CCVT
A/C Pressure Sensor	A/C Pressure Sensor Circuit High Input	P0533	ورویدی فشار گاز کولر اتصال به باطری شده است
	A/C Pressure Sensor Circuit Low Input	P0532	ورویدی فشار گاز کولر اتصال به زمین شده است
	A/C Pressure Sensor Circuit	P0530	مدار ورویدی فشار گاز کولر قطع است
	A/C Pressure Sensor Circuit Range/Performance	P0531	مدار ورویدی فشار گاز کولر خراب است
A/C Compressor Relay	A/C Compressor Relay Circuit High Input	P2521	ورویدی رله فشار گاز کولر اتصال به باطری شده است
		P0629	
	A/C Compressor Relay Circuit Low Input	P2520	ورویدی رله فشار گاز کولر اتصال به زمین شده است
	A/C Compressor Relay Circuit	P0628	
		P2519	مدار ورویدی رله فشار گاز کولر خراب است
Leakage	A/C Compressor Relay Circuit	P0627	
	Low Pressure Leakage	P304A	نشتی در قسمت پر فشار
		P304B	
	High Pressure Leakage	P304C	نشتی در قسمت کم فشار
		P304D	
	CNG internal leakage through press. reg. valve	P005A	نشتی گاز از شیر قطع کن رگولاتور
		P005B	
		P005C	
		P005D	
Vehicle Speed Sensor	CNG internal leakage through tank valve	P006A	نشتی گاز از شیر قطع کن مخزن گاز
		P006B	
		P006C	
		P006D	
	idle speed control High	P0507	مدار حسگر سرعت خودرو خراب است
	Vehicle Speed Sensor A IF	P0501	حسگر خودرو عدد درستی را نشان نمی دهد
	Vehicle Speed Sensor A Range/Performance	P0501	سیگنال حسگر سرعت خودرو خراب است
	vehicle speed signal	P0606	سرعت دورآرام خودرو از حد مجاز بیشتر است
	idle speed control High	P0507	

	idle speed control Low	P0506	سرعت دور آرام خودرو از حد مجاز کمتر است
Electronic Throttle Body	DV-E output stage	P2106	خروجی دریچه گاز الکترونیکی خراب است
	DV-E fault in spring check "Open"	P0638	فرم موجود در دریچه گاز خراب است
	DV-E Failure during spring check	P0638	کنکرک دریچه گاز به مکان مورد نظر نمی رسد
	DV-E position deviation	P2101	هنجام برسی حالت limp-home خط روی داده است
	DV-E failuer during check of limp-home air position(DK2)	P0683	خوبی دریچه گاز الکترونیکی
	DV-E control range	P2101	شناسایی تعیین دریچه گاز بدون انجام عمل اطباق بصورت خودکار
	DV-E exchange detection without adaptation	P0638	رویداد خط هنجام شناسایی مکان انداد دریچه گاز
	DV-E Failure during UMA learning	P0638	انجام نشدن فرآیند اطباق دریچه گاز الکترونیکی
	DV-E adaption abort because of environmental conditions	P0638	شناسایی مجدد مکان انداد دریچه گاز
	UMA re-learning	P0638	خطرا در حالت تعویق گشتنگی
	DV-E fault in amplifier adjustment	P0606	پنتاسیومتر ۱ به باطری وصل شده است
	Throttle valve 1st potentiometer short to battery	P0123	پنتاسیومتر ۱ به زمین وصل شده است
Fuel supply system Fuel Pump Relay	Throttle valve 1st potentiometer short to ground	P0122	پنتاسیومتر ۱ خراب است
	Throttle valve 1st potentiometer Range/Performance	P0121	پنتاسیومتر ۲ به باطری وصل شده است
	Throttle valve 2st potentiometer short to battery	P0123	پنتاسیومتر ۲ به زمین وصل شده است
	Throttle valve 2st potentiometer short to ground	P0122	پنتاسیومتر ۲ خراب است
	Throttle valve 2st potentiometer Range/Performance	P0121	پنتاسیومتر ۲ پاشش سوخت برای رعایت مسایل ایمنی قطع است.
plausibility test fuel supply system	fault from diagnostics of fuel supply system short to battery	P0171	مدار پمپ بنزین به باطری وصل شده است
	fault from diagnostics of fuel supply system short to grou	P0172	مدار پمپ بنزین به زمین وصل شده است
	fault from diagnostics of fuel supply system Performance	P0171	پمپ بنزین صحیح کار نمی کند
	fault from diagnostics of fuel supply system Range	P0172	مدار پمپ بنزین قطع است
	safety fuel cut-off	P0606	پاشش سوخت برای رعایت مسایل ایمنی قطع است.
	multiplicative mixture adaptation factor	P2177	
		P2178	
	multiplicative mixture adaptation factor (bank 2)	P2179	
		P2180	
	multiplicative mixture adaptation factor for CNG	P2181	
		P2182	
	multiplicative mixture adaptation factor for CNG (Bank2)	P2183	
		P2184	
	additive mixture adaptation factor	P2187	
		P2188	
	additive mixture adaptation factor (bank 2)	P2189	
		P2190	
Dashboard-	additive mixture adaptation factor for CNG High	P007A	چراغ پشت امیر به ولتاژ باطری وصل شده است
	additive mixture adaptation factor for CNG Low	P007B	چراغ پشت امیر به زمین اتصال کوتاه شده است
	additive mixture adaptation factor for CNG signal	P007C	مدار چراغ پشت امیر قطع می باشد
	additive mixture adaptation factor for CNG Plausible	P007D	
	additive mixture adaptation factor for CNG (Bank2) High	P008A	
	additive mixture adaptation factor for CNG (Bank2) Low	P008B	
	additive mixture adaptation factor for CNG (Bank2) signa	P008C	
	additive mixture adaptation factor for CNG (Bank2) Plaus	P008D	
	Dashboard- power stage short to battery	P001A	چراغ پشت امیر به ولتاژ باطری وصل شده است
	Dashboard- power stage short to ground	P001B	چراغ پشت امیر به زمین اتصال کوتاه شده است
	Dashboard- power stage no signal	P001C	مدار چراغ پشت امیر قطع می باشد
	Dashboard- power stage plausibility	P001D	چراغ پشت امیر خراب می باشد
	Dashboard- power stage short to battery	P002A	چراغ پشت امیر به ولتاژ باطری وصل شده است
	Dashboard- power stage short to ground	P002B	چراغ پشت امیر به زمین اتصال کوتاه شده است
	Dashboard- power stage stageno signal	P002C	مدار چراغ پشت امیر قطع می باشد
	Dashboard- power stage plausibility	P002D	چراغ پشت امیر خراب می باشد
	Dashboard- power stage short to battery	P003A	چراغ پشت امیر به ولتاژ باطری وصل شده است
	Dashboard- power stage short to ground	P003B	چراغ پشت امیر به زمین اتصال کوتاه شده است
	Dashboard- power stage no signal	P003C	مدار چراغ پشت امیر قطع می باشد
	Dashboard- power stage plausibility	P003D	چراغ پشت امیر خراب می باشد
	Dashboard- power stage short to battery	P004A	چراغ پشت امیر به ولتاژ باطری وصل شده است
	Dashboard- power stage short to ground	P004B	چراغ پشت امیر به زمین اتصال کوتاه شده است
	Dashboard- power stage no signal	P004C	مدار چراغ پشت امیر قطع می باشد
	Dashboard- power stage plausibility	P004D	چراغ پشت امیر خراب می باشد
Benzin mode problem	Benzin mode problem High	P1898	خرابی در سامانه سوخت رسایی بنزین
	Benzin mode problem Low	P1899	خرابی در سامانه سوخت رسایی بنزین
	Benzin mode problem signal	P189A	خرابی در سامانه سوخت رسایی بنزین

fuel mode	Benzin mode problem Plausible	P189B	خرابی در سامانه سوخت رسانی بنزین
	CNG mode problem High	P189C	خرابی در سامانه سوخت رسانی گاز طبیعی
	CNG mode problem Low	P189D	خرابی در سامانه سوخت رسانی گاز طبیعی
	CNG mode problem signal	P189E	خرابی در سامانه سوخت رسانی گاز طبیعی
	CNG mode problem Plausible	P189F	خرابی در سامانه سوخت رسانی گاز طبیعی
Ambient Air Temp. Sensor	ambient (-air) temperature	P0071	خرابی حسگر دما محیط
	ambient (-air) temperature, electrical check High	P0072	حسگر دما محیط به ولتاز باتری متصل شده است
	ambient (-air) temperature, electrical check High	P0073	حسگر دما محیط به زمین متصل شده است
	ambient (-air) temperature, rationality path	P2199	حسگر دما محیط خراب است با سیکنال قطعی می باشد
	ambient conditions	P0688	شرط محیطی
Engine Speed Sensor	engine speed sensor	P0322	حسگر سرعت موتور خراب است
	critical engine speed	P0219	سرعت موتور خودرو از حد مجاز فراتر رفته است
fuel tank	empty fuel tank	P1250	مخزن سوخت خالی است
	index: diagnosis Tank fuel-level E_fst High	P2536	وروودی حسگر سطح مخزن به باتری متصل شده است
	index: diagnosis Tank fuel-level E_fst Low	P2537	وروودی حسگر سطح مخزن به زمین متصل شده است
Battery Voltage	battery voltage High	P0563	ولتاز باتری از حد مجاز بیشتر است
	battery voltage Low	P0562	ولتاز باتری از حد مجاز کمتر است
	battery voltage Range/Performance	P0560	باتری خودرو خراب است
?	Endstufe ZÜndung, Zylinder 1 High	P3144	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 1 Low	P3145	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 1 Signal	P3146	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 1Plausible	P3147	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 2 High	P3148	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 2 Low	P3149	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 2 Signal	P3150	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 2 Plausible	P3151	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 3 High	P3152	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 3 Low	P3153	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 3 Signal	P3154	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 3 Plausible	P3155	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 4 High	P3156	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 4 Low	P3157	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 4 Signal	P3158	
	Endstufe ZÜndung, Zylinder 4 Plausible	P3159	
Clutch Switch	clutch pedal signal - E_kuppl	P0704	حسگر کلچ خراب می باشد