

لیست لغات فنی مطابق با استاندارد SAE J1930

لیست لغات فنی مطابق با استاندارد SAE J1930

نام فنی جدید	لغات اختصاصی جدید / مخفف لغات	نام فنی قدیم
فیلتر هوا	ACL	فیلتر هوا
فشار هوا	BARO	***
حسگر فشار هوا	BAROS – BCDO	BCDD
موقعیت میل سوپاپ	CMP	***
حسگر موقعیت میل سوپاپ	CMPS	حسگر زاویه میل لنگ
کنیستر	***	کنیستر
کاربراتور	CARB	کاربراتور
شارژ ایرکولر (اینتر کولر)	CAC	اینترکولر
مدار بسته	CL	مدار بسته
کلید (فشنگی) موقعیت بسته بودن دریچه گاز	CTP switch	کلید (فشنگی) دور آرام
کلید (فشنگی) موقعیت پدال کلاچ	CPP switch	کلید (فشنگی) کلاچ
سیستم سوخت پاش ممتد	CFI system	***
سیستم تله اکسید کننده ممتد	CTOX system	***
موقعیت میل لنگ	CKP	***
حسگر موقعیت میل لنگ	CKPS	***
سوکت ارتباط اطلاعات	DLC	***
سوکت ارتباط اطلاعات برای دستگاه عیب یاب	DLC for consult	سوکت عیب یابی برای دستگاه کانسولت
حالت (مد) آزمایش عیب یابی هوشمند	DTM	حالت (مد) عیب یابی هوشمند
کلید انتخاب حالت آزمایش عیب	DTM selector	کلید انتخاب حالت آزمایش عیب
حالت (مد) عیب یابی I	DTM I	حالت (مد) I
حالت (مد) عیب یابی II	DTM II	حالت (مد) II
کد عیب یابی هوشمند	DTC	کد عیب
سیستم سوخت پاش مستقیم	DFI system	***
سیستم جرقه دلکو	DI system	کنترل تایم جرقه
گرم کن مخلوط اولیه بخار سوخت	EFE-mixture heater	گرم کن مخلوط سوخت
سیستم اولیه بخار شدن بنزین	EFE system	کنترل گرم کن مخلوط سوخت
حافظه قابل برنامه ریزی و فقط خوانده شدن و قابل پاک شدن الکتریکی	EEPROM	***
سیستم جرقه الکترونیکی	EI system	کنترل تایم جرقه
کنترل موتور	EC	***
مدار الکترونیکی کنترل موتور (کامپیوتر)	ECM	قطعه کنترل ECCS (کامپیوتر)
درجه حرارت مایع خنک کننده موتور	ECT	درجه حرارت موتور
حسگر درجه حرارت مایع خنک کننده موتور	ECTS	حسگر درجه حرارت موتور
بهسازی روی موتور	EM	***
سرعت موتور	RPM	سرعت موتور
حافظه قابل برنامه ریزی و فقط خوانده شدن و قابل پاک شدن	EPROM	***
کنیستر بخارات سوخت	EVAP canister	کنیستر

***: قابل اطلاق نیست

نام فنی قدیم	لغات اختصاصی جدید / مخفف لغات	نام فنی جدید
سیستم کنترل بخارات سوخت	EVAP system	سیستم بخارات سوخت
شیر EGR	EGR valve	شیر بازیافت گاز اگزوز
شیر BPT	EGRC-BPT valve	کنترل بازیافت گاز اگزوز – شیر BPT
شیر برقی کنترل EGR	EGR –solenoid valve	کنترل بازیافت گاز اگزوز – شیر برقی
حسگر درجه حرارت گاز اگزوز	EGRT sensor	حسگر درجه حرارت گاز بازیافتی اگزوز
		حسگر درجه حرارت EGR
***	FEEPROM	حافظه قابل برنامه ریزی و فقط خوانده شدن و پاک شدن با فلاش الکتریکی
***	FEPRM	حافظه قابل برنامه ریزی و فقط خوانده شدن و پاک شدن بوسیله فلاش
***	FFS	حسگر قابل انعطاف بنزین
***	FF system	سیستم قابل انعطاف بنزین
رگلاتور فشار	***	رگلاتور فشار بنزین
شیر برقی کنترل PRVR	***	شیر برقی کنترل رگلاتور فشار بنزین
***	FT	تنظیم (اصلاح) غلظت سوخت
حسگر گاز اگزوز	HO2S	حسگر حرارتی اکسیژن
کنترل سرعت دور آرام	IAC system	سیستم کنترل هوای دور آرام
رگلاتور هوا	IAC-air regulator	شیر کنترل هوای دور آرام – رگلاتور هوا
شیر کمکی کنترل هوا (AAC)	IACV-AAC valve	شیر کنترل هوای دور آرام – شیر کمکی کنترل هوای دور آرام
شیر برقی دور آرام زیاد	IACV-FICD solenoid valve	شیر کنترل هوای دور آرام – شیر برقی دور آرام زیاد
شیر برقی کنترل دور آرام زیاد	IACV-Idle up control solenoid valve	شیر کنترل دور آرام – شیر برقی کنترل دور آرام زیاد
***	ISC-FI POT	کنترل سرعت دور آرام – مخزن دور آرام زیاد
***	ISC system	سیستم کنترل سرعت دور آرام
***	IC	کنترل جرقه
***	ICM	مدار الکترونیکی کنترل جرقه
***	IFI system	سیستم سوخت پاش غیر مستقیم
هوا	IA	هوای ورودی
حسگر درجه حرارت هوا	IAT sensor	حسگر درجه حرارت هوای ورودی
احتراق قبل از موقع	***	ضربه احتراق
حسگر ضربه احتراق	KS	حسگر ضربه احتراق
چراغ چک موتور	MIL	چراغ اعلام عیب
***	MAP	فشار مطلق منیفولد
***	MAPS	حسگر فشار مطلق منیفولد
***	MDP	اختلاف فشار منیفولد
***	MDPS	حسگر اختلاف فشار منیفولد

***: قابل اطلاق نیست

نام فنی جدید	لغات اختصاصی جدید / مخفف لغات	نام فنی قدیم
درجه حرارت سطح منیفولد	MST	***
حسگر درجه حرارت سطح منیفولد	MSTS	***
محدوده مکش (وکیوم) منیفولد	MVZ	***
حسگر محدوده مکش (وکیوم) منیفولد	MVZS	***
حسگر مقدار هوای ورودی به موتور	MAFS	حسگر مقدار جریان هوا
شیر برقی کنترل مخلوط سوخت	MC solenoid valve	شیر برقی کنترل نسبت هوا و سوخت
سیستم سوخت رسانی چند انژکتوری	MFI system	کنترل تزریق سوخت
کلید (فشنگی) حالت خلاص	***	کلید (فشنگی) خلاص
حافظه قابل دسترس اتفاقی غیر فرار	NVRAM	***
سیستم عیب یاب هوشمند روی خودرو	OBD system	عیب یاب هوشمند داخلی
مدار باز	OL	مدار باز
مبدل (اکسیداسیون) کاتالیست	OC	کاتالیست
سیستم مبدل (اکسیداسیون) کاتالیست	OC system	***
حسگر اکسیژن	O2S	حسگر گاز اکزوز
کلید (فشنگی) حالت پارک	***	کلید (فشنگی) پارک
کلید (فشنگی) حالت پارک / خلاص	PNP switch	کلید (فشنگی) پارک / خلاص
سیستم تله اکسید کننده دوره‌ای	PTOX system	***
بخارکش محفظه میل لنگ	PCV	بخارکش محفظه میل لنگ
شیر بخارکش محفظه میل لنگ	PCV valve	شیر PCV
مدار الکترونیکی کنترل قدرت	PCM	***
حافظه قابل برنامه ریزی و فقط خوانده شدن	PROM	***
شیر برقی کنترل تزریق ثانویه هوا بطریق ضربانی	PAIRC selonoid valve	شیر برقی کنترل AIV
سیستم کنترل تزریق ثانویه هوا بطریق ضربانی	PAIR system	شیر کنترل القاء هوا (AIV)
شیر تزریق ثانویه هوا بطریق ضربانی	PAIR valve	شیر القاء هوا
رم (حافظه)	RAM	***
رام (حافظه فقط قابل خوانده شدن)	ROM	***
دستگاه اسکن	ST	***
پمپ تزریق ثانویه هوا	AIR pump	***
سیستم تزریق ثانویه هوا	AIR system	***
سیستم تزریق بنزین چند انژکتوری ترتیبی	SFI system	تزریق سوخت ترتیبی
نشانگر یادآوری کننده سرویس	SRI	***
سیستم تزریق سوخت چند انژکتوری همزمان	***	تزریق سوخت همزمان
سیستم محدود کننده دود لحظه‌ای	SPL system	***
سوپر شارژ	SC	***
دور زدن (بای پاس) سوپر شارژ	SCB	***
آزمایش آمادگی سیستم	SRT	***
شیر مکش حرارتی (وکیوم)	TVV	شیر مکش حرارتی
سه راهه کاتالیستی	TWC	کاتالیست
سیستم مبدل کاتالیستی سه راهه	TWC system	***
سه راهه + مبدل کاتالیستی اکسیداسیون	TWC + DC	کاتالیست

*** قابل اطلاق نیست

نام فنی جدید	لغات اختصاصی جدید / مخفف لغات	نام فنی قدیم
سه راهه + سیستم مبدل و اکسیداسیون کاتالیستی	TWC + OC System	***
مجموعه گاز	TB	محفظه دریچه گاز - پوسته SPI
سیستم مجموعه گاز سوخت رسان انژکتوری	TBI system	کنترل تزریق سوخت
موقعیت دریچه گاز	TP	موقعیت دریچه گاز
حسگر موقعیت دریچه گاز	TPS	حسگر موقعیت دریچه گاز
کلید (فشنگی) موقعیت دریچه گاز	TP switch	کلید (فشنگی) موقعیت گاز
شیر برقی کلاچ تورک کانورتر	TCC solenoid valve	سلونوئید قفل بازکن - سلونوئید قفل کن
توربو شارژر	TC	توربو شارژر
حسگر سرعت خودرو	VSS	حسگر سرعت خودرو
حسگر مقدار جریان هوای ورودی به موتور	VAFS	اندازه گیر مقدار جریان هوا
گرم کننده و اکسیداسیون کاتالیستی	WU-OC	کاتالیست
سیستم مبدل گرم کننده و اکسیداسیون کاتالیستی	WU-OC system	***
سه راهه گرم کننده کاتالیستی	WU-TWC	کاتالیست
سیستم سه راهه گرم کننده کاتالیستی	WU-TWC system	***
حسگر موقعیت کاملاً باز بودن دریچه گاز	WOTP switch	کلید (فشنگی) باز بودن کامل