

ДАТЧИКИ

МАССОВОГО РАСХОДА ВОЗДУХА



Датчик массового расхода воздуха (ДМРВ) является важным компонентом современной системы электронного впрыска топлива. Он непрерывно измеряет массу воздуха, поступающего во впускной коллектор двигателя, и передаёт эти данные в электронный блок управления, который на основе этих показаний с высокой точностью рассчитывает оптимальную топливную смесь, обеспечивая стабильность работы двигателя, топливную экономичность и соответствие экологическим нормам.



КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ДАТЧИКОВ MILES:

- ▶ **Исключительная точность измерения:** погрешность измерения в широком диапазоне расхода воздуха (от 0 до 960 кг/ч) не превышает 2%. Это гарантирует стабильное смесеобразование как на холостом ходу, так и при максимальных нагрузках.
- ▶ **Мгновенный отклик на изменение потока:** время отклика, не превышающее 15 миллисекунд, обеспечивает незамедлительную реакцию двигателя и исключает провалы при резком нажатии педали акселератора.
- ▶ **Широкий диапазон рабочих напряжений:** встроенный стабилизатор защищает сенсор от перепадов напряжения в диапазоне от 7 до 18 Вольт, характерных для условий пуска двигателя и резких перепадов нагрузки.
- ▶ **Уверенная работа в различных климатических условиях:** диапазон рабочих температур: от -40°C до $+120^{\circ}\text{C}$ — обеспечивает безотказную работу независимо от климатических условий.

Предлагаем ознакомиться с ассортиментом датчиков массового расхода воздуха MILES на следующих страницах.

КАЧЕСТВО • БЕЗОПАСНОСТЬ • НАДЕЖНОСТЬ

ДАТЧИКИ

МАССОВОГО РАСХОДА ВОЗДУХА



АРТИКУЛ	ПРИМЕНИМОСТЬ	OEM
API2001	LADA 2110 / 2111 / 2112 / 2117 / 2118 / 2119 (в сборе)	LADA 21083-1130010 LADA 21083-1130010-20
API2002	OPEL ASTRA J / CORSA D / AVEO 1.2-1.6	GM 08 36 005 GM 08 36 006 GM 105020A0 GM 12671616 GM 13301682 GM 8 36 005 GM 8 36 006
API2003	FORD / VOLVO 1.6-2.2TDI	FORD 1 516 668 FORD 8V21-12B579-AA FORD 8V2Z-12B579-A LAND ROVER LR019830 PEUGEOT/CITROEN 9674958880 VOLVO 30757655
API2004	NISSAN PRIMIERA 02-	NISSAN 22680-6N211 NISSAN 22680-6N21A
API2005	NISSAN QASHQAI 07- / TIIDA 07- / X-TRAIL 01-	NISSAN 22680-7S000 NISSAN 22680-7S00A NISSAN 22680-7S00B
API2006	LADA 2110 / 2111 / 2112 (в сборе)	LADA 21083-1130010-10 UAZ 293376300004 UAZ 316023877012 UAZ 316023877014
API2007	OPEL / SAAB 1.8 (в сборе)	GM 08 36 583 GM 836583 GM 90530463 GM 95529512
API2008	AUDI A3 / A4 / VW GOLF 4 / PASSAT / T4 1.6 (в сборе)	VAG 06A 906 461 B VAG 06A 906 461 BV VAG 06A 906 461 BX
API2009	MAZDA 3 / 6 / B-SERIES / MPV / MITSUBISHI L 200 / PAJERO 3.2D	JAGUAR 1X43-12B579-AA JAGUAR 1X43-12B579-AB JAGUAR C2S2670 LAND ROVER PHF000140 MAZDA L321-13-215 MAZDA WLS1-13-215 MAZDA WLS1-13-215A MAZDA ZL01-13-215 MAZDA ZLY1-13-215 MITSUBISHI 1525A016 MITSUBISHI MR 547077 SUZUKI 13800-63J00 SUZUKI 13800-84E00 TOYOTA 22204-07010 TOYOTA 22204-0D020 TOYOTA 22204-21010 VOLVO 30713512 VOLVO 8658471 VOLVO 9202199
API2010	BMW 5 E39 95- / 3 E46 98- (в сборе)	BMW 13 62 1 432 356 HYUNDAI/KIA 28164-37100
API2011	AUDI A3 / A4 / A6 / VW PASSAT 1.6-1.8 96-00 (в сборе)	VAG 058 133 471 VAG 058 133 471 X
API2012	FORD FOCUS / MONDEO 1.6	FORD 3L3A-12B579-BA FORD 3L3Z-12B579-BA FORD 4 515 688 MAZDA L3H5-13-215
API2013	TOYOTA AVENSIS / COROLLA 1.6-1.8 / CAMRY 3.0 -06	TOYOTA 22204-0C020 TOYOTA 22204-0D030 TOYOTA 22204-0J010 TOYOTA 22204-22010

КАЧЕСТВО • БЕЗОПАСНОСТЬ • НАДЕЖНОСТЬ

ДАТЧИКИ

МАССОВОГО РАСХОДА ВОЗДУХА



АРТИКУЛ	ПРИМЕНИМОСТЬ	OEM
AP12014	VAG 1.8T (без корпуса)	VAG 06A 906 473 VAG 06A 906 473 A
AP12015	MB W202/203/210/211 (в сборе)	Mercedes-Benz 112 094 00 48 Mercedes-Benz A 112 094 00 48
AP12016	AUDI A4 / A6 / VW PASSAT / T4 97- (в сборе)	VAG 028 906 461 VAG 028 906 461 X VAG 06A 906 461 A
AP12017	VAG 1.4-1.9 TDI (в сборе)	VAG 038 906 461 B VAG 038 906 461 BV VAG 038 906 461 BX
AP12018	LADA GRANTA (в сборе)	LADA 11180113001000 LADA 1118-1130010
AP12019	NISSAN ALMERA 00- / PRIMERA 02- 1.5-1.8 (в сборе)	NISSAN 22680-36550 NISSAN 22680-73600
AP12020	NISSAN ALMERA / PRIMERA (в сборе)	NISSAN 22680-5U400
AP12021	BMW X5 E53 00- 3.0 (в сборе)	BMW 13 621 438 871 BMW 13 627 567 451
AP12022	MB W203/209/211/221 (в сборе)	Mercedes-Benz 273 094 05 48 Mercedes-Benz 273 094 06 48 Mercedes-Benz 273 094 07 48 Mercedes-Benz 273 094 08 48 Mercedes-Benz 273 094 09 48 Mercedes-Benz A 273 094 05 48 Mercedes-Benz A 273 094 06 48 Mercedes-Benz A 273 094 07 48 Mercedes-Benz A 273 094 08 48 Mercedes-Benz A 273 094 09 48

КАЧЕСТВО • БЕЗОПАСНОСТЬ • НАДЕЖНОСТЬ