

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

**Брянск** +7 (4832) 32-17-25

**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85

**Владимир** +7 (4922) 49-51-33

**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42

**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

**Липецк** +7 (4742) 20-01-75

**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81

**Москва** +7 (499) 404-24-72

**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65

**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85

**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70

**Киров** +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70

**Орел** +7 (4862) 22-23-86

**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35

**Пенза** +7 (8412) 23-52-98

**Пермь** +7 (342) 233-81-65

**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18

**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65

**Рязань** +7 (4912) 77-61-95

**Самара** +7 (846) 219-28-25

**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35

**Саранск** +7 (8342) 22-95-16

**Сочи** +7 (862) 279-22-65

**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63

**Сургут** +7 (3462) 77-96-35

**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02

**Тверь** +7 (4822) 39-50-56

**Томск** +7 (3822) 48-95-05

**Тула** +7 (4872) 44-05-30

**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

**Уфа** +7 (347) 258-82-65

**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [technoton.pro-solution.ru](http://technoton.pro-solution.ru) | эл. почта: [technoton@pro-solution.ru](mailto:technoton@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Однокамерные автономные расходомеры топлива DFM



Расходомер счетчик дизельного топлива DFM используется для контроля расхода топлива.

Счетчики выпускаются в двух версиях

### **Версия В.** Контролируемые параметры:

- Суммарный расход топлива.
- Суммарный расход топлива, увеличенная точность.
- Расход топлива в режиме "Накрутка"
- Время вмешательства
- Мгновенный расход
- Заряд батареи.

### **Версия С.**

Включает в себя все счетчики из версии В. Дополнительно:

- Время работы двигателя
- Время работы двигателя в режиме "Холостой ход"
- Время работы двигателя в режиме "Оптимальный"
- Время работы двигателя в режиме "Перегрузка"
- Температура топлива
- Суммарный расход топлива, сбрасываемый счетчик.
- Время работы двигателя, сбрасываемый счетчик.

Снятие показаний счетчиков происходит вручную, с помощью ключа-таблетки.



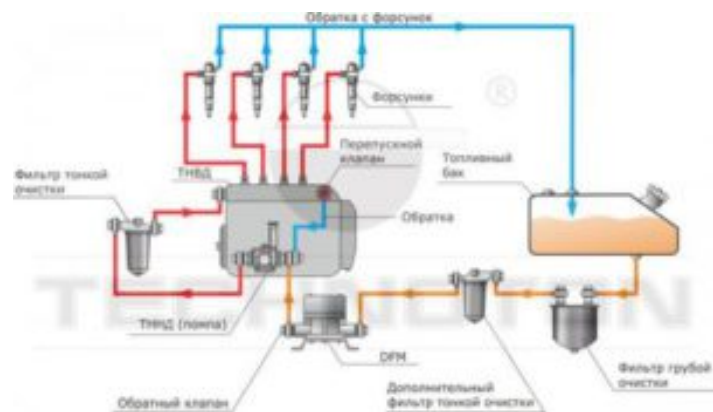
Расходомер счетчик топлива DFM можно использовать на технике с механическим ТНВД, так как их установка подразумевает "кольцовку" обратного потока топлива.

Также можно использовать на потребителях с отсутствующим обратным потоком топлива.

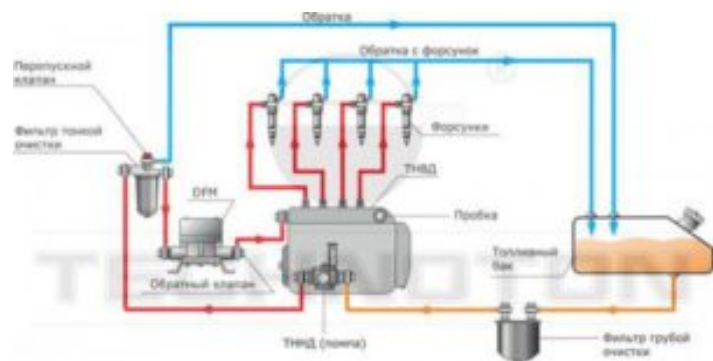
Как правило это автотракторная техника, строительная и сельхозтехника, железнодорожные машины, горелки, зерносушилки, дизель-генераторы.

### Схемы монтажа:

на разряжение



на давление



### Измеряемые жидкости:

- дизельное топливо;

- печное топливо;
- другие виды жидкого топлива с кинематической вязкостью от 1,5 до 6 мм<sup>2</sup>/с.

Счетчики расходомеры DFM хорошо подходят для контроля расхода топлива на потребителях, которые находятся всегда на виду, так как требуют регулярного снятия показаний в ручном режиме. Для больших автопарков и техники, находящейся вне зоны вашей видимости, мы рекомендуем устанавливать расходомеры с возможностью удаленной передачи данных через системы Глонасс/GPS мониторинга транспорта.

Описание расходомеров топлива для систем Глонасс мониторинга можно посмотреть по ссылке

При отсутствии возможности "кольцевать" обратную магистраль топливопровода, можно рассмотреть установку дифференциальных расходомеров счетчиков топлива. Автономный дифференциальный расходомер здесь .

### ***Памятки и руководства по обслуживанию и эксплуатации***

---

РЭ расходомеры топлива v. 9.0

Памятка по эксплуатации расходомеров DFM

Методика контрольного пролива DFM

Информационные дисплеи расходомеров DFM

### ***Сертификаты***

---

Свидетельство об утверждении типа средств измерений (действительно до 06.09.2023 г.)

Свидетельство об одобрении типа изделий РРР (действительно до 11.01.2025 г.)

Сертификат ТР ТС (действителен до 14.10.2023 г.)

Декларация о соответствии ТР ТС "Электромагнитная совместимость технических средств (действительна до 09.09.2025 г.)

Присоединительная резьба	M14x1.5
Номинальное давление, атм	2
Максимальное давление, атм	25
Диапазон напряжения, В	10-45
Защита от перегрузок, В	≤100
Максимальный ток потребления (24 В/12 В), мА	25 / 50
Температура окружающей среды, (без дисплея / с дисплеем), °С	-40..+85/ -20..+60
Степень защиты корпуса	IP54
Погрешность измерений на каждую камеру, не более, %	1
Кинематическая вязкость измеряемой жидкости	1,5 до 6 мм <sup>2</sup> /с*

## Характеристики

Бренд: ТЕХНОТОН