

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 | эл. почта: technoton@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Расходомеры DFM Marine



DFM Marine - новая линейка расходомеров, для мощных двигателей, работает при потреблении до 4000 л/ч.

Предназначены для контроля расхода топлива и учета времени работы двигателя на морских и речных судах, мощных дизель-генераторах, карьерной техники и других машин с мощными двигателями. Новая линейка расходомеров не только позаимствовала все самое лучшее у младших линеек расходомеров DFM, но и стала точнее и воплотила в себе все передовые разработки компании Технотон.

Внедрение Расходомеров DFM Marine помогает решать следующие задачи:

- учет фактического расхода топлива;
- учет фактического времени работы техники;

- нормирование расхода топлива;
- выявление и предотвращение хищений топлива;
- испытание двигателей в части потребления топлива.

Исходя из многолетнего опыта применения приборов учета топлива на многочисленных автопредприятиях в различных отраслях, экономический эффект внедрения варьируется от 10 до 40 % в зависимости от запущенности исходной ситуации и настойчивости менеджмента компании.

- Широкий диапазон измерения, благодаря цифровой обработке результатов калибровки
- Расширенный функционал: счетчики расхода топлива и времени работы двигателя - суммарно и по отдельности в разных режимах работы таких, как "Холостой ход", "Оптимальный", "Перегрузка"
- Встроенная аккумуляторная батарея и многофункциональный дисплей
- Несколько вариантов исполнения: расходомеры с импульсным выходом, цифровым выходом и автономные
- Защита от накрутки и вмешательства в работу расходомера
- Фиксирование событий "Включение/выключение зажигания", "Низкий/высокий уровень напряжения питания", "Попытка вмешательства", передачи всей информации в S6/CAN-интерфейс
- Дополнительные счетчики расхода топлива и времени работы с возможностью обнуления
- Метрическая либо американская единицы измерения.

Расходомеры DFM Marine поддерживают технологию S6 и с легкостью интегрируются в любую телематическую систему, так же как и все оборудование производства Технотон. Новая линейка расходомеров помимо интерфейса S6 также имеет импульсный интерфейс с нормированным сигналом, а так же популярные протоколы DUT-E Com (LLS), Modbus и цифровые интерфейсы RS232 и RS485.

В отличие от обычной линейки расходомеров DFM, расходомеры DFM Marine подсчитывают расход топлива в кубических метрах, так же в настройках можно выбрать подсчет в галлонах.

Памятки и руководства по обслуживанию и эксплуатации

РЭ расходомеры топлива DFM Marine v. 4.0

Методика контрольного пролива DFM

Информационные дисплеи DFM Marine

Основные характеристики DFM Marine

Сертификаты

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 ТР ТС 020/2011 (действительна до 09.09.2025 г.)

E-Mark certificate

EU-Type examination certificate (until 30.10.2024)

ABS Product Design Assessment (PDA) Certification (until 07.01.2025)

Декларации совместимости

Navtelecom совместим с Technoton DFM Marine

АС КРПСС (Садко) совместим с Technoton Marine

Модельный ряд:

DFM Marine 1000 20 - 1000 л/ч

DFM Marine 2000 40 - 2000 л/ч

DFM Marine 4000 80 - 4000 л/ч

Интерфейс данных:

DFM Marine C с дисплеем (автономный)

DFM Marine СК импульсный

DFM Marine CCAN CAN/S6

Под заказ: интерфейс RS232, интерфейс RS485, протокол DUT-E Com (LLS), протокол Modbus

Погрешность в базовом исполнении - не более 0.5%

DFM Marine работает с дизельным топливом, печным и минеральным маслами, другими жидкостями с кинетической вязкостью от 1.5 до 6мм²/сек.

Измерительная камера DFM Marine изготовлена из устойчивого к коррозии металла - латуни. Корпус и штуцер/фланец по заказу изготавливаются из латуни либо дюрала.

Характеристики

Бренд: ТЕХНОТОН