

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
Нижевартонск +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: promag.pro-solution.ru | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Электромагнитный расходомер Proline Promag W 800



PromagPromag W – специализированный датчик для всех применений в водной отрасли. В комбинации с аккумуляторным преобразователем Proline 800 для измерения воды и сточных вод, PromagW 800 станет оптимальным решением для всех вариантов применения без доступа к электросети. Он обеспечивает передачу данных измерений с помощью e-mail и SMS в любую точку мира.

Заголовок для изделия

Расходомер на аккумуляторном питании с сертифицированной защитой от коррозии (EN ISO 12944) и интеллектуальным энергосберегающим режимом. Для установки под землей или под водой. Сертифицированный датчик для самых сложных областей применения в водоочистке и водоотведении.

Функции датчика

Безопасная и надежная долгосрочная эксплуатация - надежный полностью сварной датчик Энергосберегающее измерение расхода – отсутствует потеря давления благодаря сужению поперечного сечения. Нет подвижных частей,

техническое обслуживание не требуется. Международные сертификаты на измерение питьевой воды. Степень защиты IP68 (тип 6P)

Особенности преобразователя

Не требуется питание от сети – питание от аккумулятора до 15 лет. Передача измеренных данных и событий на любое расстояние посредством e-mail и SMS – интегрированный модем GSM/GPRS. Надежное хранение данных – встроенная карта SD. Корпус преобразователя изготовлен из долговечного поликарбоната. Все компоненты прибора, в том числе аккумуляторы и беспроводной модем, размещены в одном корпусе.

Диапазон номинальных диаметров

DN 25...300 (1...12")

Смачиваемые материалы

Футеровка: полиуретан; твердая резина

Электроды: 1.4435 (316L); сплав Alloy C22, 2.4602 (UNS N06022)

Измеряемые параметры

Объемный расход, массовый расход

Макс. погрешность измерения

Объемный расход $\pm 0,5$ % ИЗМ ± 2 мм/с ($\pm 0,5$ % ИЗМ. $\pm 0,08$ дюйм/с)

Диапазон измерения

15 дм³/мин... 2500 м³/ч (4 ... 11 000 гал/мин)

Макс. рабочее давление

PN 40, класс 300, 20K

Диапазон температур продукта

Материал футеровки твердая резина: 0...+80 °C (+32...+176 °F)

Материал футеровки полиуретан: -20....+50 °C (-4 ... +122 °F)

Диапазон окружающей температуры

Материал фланца – углеродистая сталь: -10...+60 °C (14...+140 °F)

Материал фланца – нержавеющая сталь: -40...+60 °C (-40...+140 °F)

Материал корпуса сенсора

Стандартный вариант: углеродистая сталь с защитным лаком, полностью сварная конструкция

Корпус клеммного отсека датчика: поликарбонат

Материал корпуса преобразователя

Поликарбонат

Степень защиты

Компактное исполнение: IP66/67, защитная оболочка типа 4X

Сенсор, раздельное исполнение (стандарт): IP66/67, защитная оболочка типа 4X

Сенсор, раздельное исполнение (опция): IP68, защитная оболочка типа 6P; с защитным покрытием в соответствии с EN ISO 12944 C5?M/Im1/Im2/Im3.

Раздельное исполнение преобразователя: IP66/67, защитная оболочка типа 4X

Дисплей/Настройка

4?строчный сенсорный дисплей с подсветкой (наружное управление)

Настройка посредством местного дисплея и управляющего ПО

Возможен доступ к данным с помощью электронной почты или SMS

Выходные сигналы

Импульсный/релейный выход (пассивный)

Входные сигналы

Входной сигнал состояния

Цифровая связь

GSM/GPRS

Источник питания

Внутреннее:

Батареи по 3,6 В пост. тока

Внешнее:

100...240 В перем. тока (44...66 Гц) / 12...60 В пост. тока

Сертификаты на взрывозащиту

Нет

Метрологические нормативы и сертификаты

Материал 3.1, произведена калибровка на сертифицированном калибровочном оборудовании (соответствует ISO/IEC 17025)

Сертификаты и нормативы по давлению

CRN

Гигиенические сертификаты и нормативы

Сертификат на использование в питьевой воде: ACS, KTW/W270, NSF 61, WRAS BS 6920

Характеристики

Бренд: Promag