

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: teplocom.pro-solution.ru | эл. почта: tmo@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

ПРЭМ IP-68

Преобразователь расхода электромагнитный со степенью защиты IP68

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для точного и стабильного измерения расхода и объема различных жидкостей в затопляемых зонах.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКТИВНОГО ИСПОЛНЕНИЯ -Расходомер обладает степенью защиты IP68.

-Расходомеры ПРЭМ с защитой IP68 отличаются герметичным исполнением, пыленепроницаемостью, обеспечивается работа при длительном полном погружении в воду на глубину более 1 метра.

-Все технические и метрологические характеристики соответствуют характеристикам ПРЭМ с обычной защитой. ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ - Затопляемые колодцы систем водоснабжения.

- Трубопроводы в зонах подтопления.

- Трубопроводы в промышленных помещениях с высокой запыленностью.

- Другие объекты, где требуется высокая защищенность измерительных приборов от неблагоприятных условий эксплуатации. ОСНОВНЫЕ

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: ПАРАМЕТРЫ ИЗМЕРЯЕМОЙ СРЕДЫ

- Удельная электропроводность — от 10⁻³ до 10 См/м;
- Температура измеряемой среды — от 0 до 150 0С;
- Рабочее давление измеряемой среды, не более — 1,6 МПа.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Температура окружающего воздуха — от минус 10 до плюс 50 0С
- Атмосферное давление в диапазоне — от 84 до 106,7 кПа;
- Переменное магнитное поле частотой — 50 Гц, не более 40 А/м;
- Механическая вибрация — частотой 10-5 Гц с амплитудой смещения до 0,35 мм
- Гидравлическая прочность — 2,5 МПа;
- Степень защиты корпуса — IP68 по ГОСТ 14254

ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

- Напряжение питания — (12 ± 0,5) В;
- Потребляемая мощность, не более — 5.ВА

ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ

- Средняя наработка на отказ, не менее — 80 000 ч;
- Средний срок службы, не менее — 12 лет

ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ:

- $\pm 1,0$ % - основная относительная в диапазоне расходов от $Q_{\max}/100$ до $Q_{\max}$
- $\pm 2,0$ % - основная относительная в диапазоне расходов от $Q_{\max}/450$ до $Q_{\max}/100$
- $\pm 5,0$ % - основная относительная в диапазоне расходов от $Q_{\max}/625$ до $Q_{\max}/450$

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- без индикации, по заказу комплектуется выносным блоком индикации или контроллером;
- комплектуется кабелем питания и связи требуемой длины;
- подключение на объекте без нарушения герметичности прибора (блок электроники опломбирован на заводе-изготовителе);
- широкий динамический диапазон;
- минимальные требования к прямолинейным участкам;
- высокая точность, стабильность и повторяемость результатов измерения;
- измерение расхода и объема реверсивного потока;
- контроль заполнения трубопровода.

ИЗМЕРЯЕМЫЕ ЖИДКОСТИ: — сточные воды, чистая вода, растворы кислот*, растворы щелочей*, смеси, другие электропроводящие жидкости.

Технические характеристики

Бренд	ТЕПЛОКОМ
Ед. измерения	Базовая единица

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: teplocom.pro-solution.ru | эл. почта: tmo@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город