

БИ-03.4.1



Счетчик-расходомер КСР предназначен для непрерывных измерений объемных расходов и объемов питьевой, технической, теплофикационной воды в системах водо- и теплоснабжения, а также других электропроводящих жидкостей в наполненных напорных трубопроводах.

Область применения – измерение и учет потребления холодной и горячей воды в автоматизированных системах сбора данных, контроля и управления технологическими процессами.

Текущие и архивные параметры выдаются в цифровом виде на жидкокристаллический индикатор (ЖКИ), либо через интерфейсы — на переносное устройство считывания, персональный компьютер непосредственно или по линии связи через модем (GSM-модем), сеть Интернет по GPRS каналу через GPRS-модем, систему Ethernet.

Счетчик-расходомер обеспечивает сохранение измеренных параметров в электронном архиве с ёмкостью для среднечасовых параметров - 45 суток (БИ-01, БИ-02), 62 суток (БИ-03), для среднесуточных параметров - 365 суток (БИ-01, БИ-02), 730 суток (БИ-03), для месячных параметров - 48 месяцев (БИ-03).

Состав изделия

Счетчик-расходомер является комплексным средством измерения, куда входят следующие функциональные части:

- Блок индикации (БИ) с исполнением в зависимости от модификации КСР;
- Преобразователи расхода с импульсным выходом или счетчики воды с числоимпульсным выходом;
- Преобразователи давления.

Счетчики-расходомеры КСР используют в своем составе широкий типоразмерный ряд вихревых электромагнитных преобразователей расхода от Ду 25 до Ду 150, электромагнитных преобразователей расхода от Ду 10 до Ду 200, а также счетчиков воды различных производителей (Ду от 15 до 300);

Выносной блок индикации, с дальностью линий связи до 300 м, имеет возможность измерения параметров потребления по одному или нескольким (до четырех) измерительным каналам;

Наличие журнала оператора и нештатных ситуаций, до 3000 записей (при комплектации БИ-03);

Возможность объединения в информационную сеть для передачи и дистанционного снятия архивных и текущих данных. 2 независимых порта для передачи данных;

Контроль линии связи с преобразователями расхода (при комплектации преобразователями ВПС, МастерФлоу);

Наличие исполнения с автономным питанием для работы на объектах с отсутствием возможности подведения сетевого электропитания;

Тип	Подключаемые датчики	Функция "дозатор"	Количество дискретных входов	Количество дискретных выходов	Питание
-----	----------------------	-------------------	------------------------------	-------------------------------	---------

расхода давления

БИ-03.4.1	4	4	+	6	3	Внешнее 12В
-----------	---	---	---	---	---	----------------

- ОТ_КСР_2018
- Свидетельство об утверждении типа средств измерений
- Протокол обмена БИ-03
- Методические указания по борьбе с помехами, вызванными наличием в трубопроводе блуждающих токов
- Схема поверки с адаптером для МК-Н1, БИ-01.0.1, БИ-02
- Методика поверки (для КСР)

Счетчики-расходомеры КСР используют в своем составе широкий типоразмерный ряд вихревых электромагнитных преобразователей расхода от Ду 25 до Ду 150, электромагнитных преобразователей расхода от Ду 10 до Ду 200, а также счетчиков воды различных производителей (Ду от 15 до 300);

Выносной блок индикации, с дальностью линий связи до 300 м, имеет возможность измерения параметров потребления по одному или нескольким (до четырех) измерительным каналам;

Наличие журнала оператора и нештатных ситуаций, до 3000 записей (при комплектации БИ-03);

Возможность объединения в информационную сеть для передачи и дистанционного снятия архивных и текущих данных. 2 независимых порта для передачи данных;

Контроль линии связи с преобразователями расхода (при комплектации преобразователями ВПС, МастерФлоу);

Наличие исполнения с автономным питанием для работы на объектах с отсутствием возможности подведения сетевого электропитания;

Тип	Подключаемые датчики	Функция "дозатор"	Количество дискретных входов	Количество дискретных выходов	Питание
расхода	давления				
БИ-03.4.1	4	4	+	6	3
					Внешнее 12В

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: prmpribor.pro-solution.ru | эл. почта: ppk@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город