

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

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: piterflow.pro-solution.ru | эл. почта: pwf@pro-solution.ru

телефон: **8 800 511 88 70**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

СВ 65-63 Питерфлоу электромагнитный расходомер 24 класс (фланец нержавеющей сплав)



СВ 65-63 Питерфлоу электромагнитный расходомер 2 класс (фланец нержавеющей сплав) предназначен для измерения объема электропроводящих жидкостей, протекающих по трубопроводу в условиях длительной автономной эксплуатации.

СВ 65-63 Питерфлоу электромагнитный расходомер 2 класс (фланец нержавеющей сплав) может применяться на объектах теплоэнергетического комплекса, на промышленных предприятиях и в жилищно-коммунальном хозяйстве для учета потребления холодной и горячей воды.

СВ 65-63 Питерфлоу электромагнитный расходомер 2 класс (фланец нержавеющей сплав) функциональные возможности:

- отображение результатов измерений посредством ЖКИ-индикатора;
- накопление значений объемов по результатам измерений;

- представление результатов измерений и диагностической информации на внешние устройства посредством унифицированных выходных сигналов.
- архивирование результатов измерений, событий (защищённый журнал) и диагностической информации.

Выходные сигналы:

- два импульсных сигнала, формируемых дискретным изменением сопротивления выходной цепи;
- коммуникационный интерфейс RS-485 (точка-точка) с программным протоколом MODBUS, описанном в отдельном документе.

Различия исполнений:

- номинальным диаметром (DN);
- значением номинального расхода при одном и том же диаметре условного прохода (Q3).
- классом точности, определяющим диапазон преобразования расхода, в котором нормирована погрешность измерений;
- способом подсоединения к трубопроводу (фланцевый, муфта);
- верхним пределом температуры измеряемой среды;
- степенью защиты корпуса.

Метрологические характеристики определяются классом точности (класс 1 и класс 2), значениями расходов $Q1...Q4$ и диапазоном измерений R , равного отношению $Q3/Q1$.

Обозначения расходов:

Пределы относительной погрешности при измерении объема (с применением импульсного и цифрового сигнала, по показаниям на табло) не превышают значений:

Счетчики класса точности 1

Максимально допускаемая погрешность для расхода ($Q_2 \leq Q \leq Q_4$) равна ± 1 %. Максимально допускаемая погрешность для расхода ($Q_1 \leq Q < Q_2$) равна ± 3 %.

Счетчики класса точности 2

Максимально допускаемая погрешность для расхода ($Q_2 \leq Q \leq Q_4$) равна ± 2 %. Максимально допускаемая погрешность для расхода ($Q_1 \leq Q < Q_2$) равна ± 5 %.

Отличительные особенности

- ЖК дисплей содержит контрольную и эксплуатационную информацию.
- Непрерывная индикация накопленного объёма.
- Питание от встроенной батареи с возможностью резервного питания от источника питания 12 Вольт.
- Наличие часов реального времени и архива.
- Класс защиты IP67/IP68 (поставляется с кабелем до 5м).
- Канал из композита, устойчивого к отложениям (патент RU153291).
- Конструктивная защита от протечек и конденсата.
- Полнопроходное исполнение с минимальным падением давления.
- Усовершенствованная проточная часть (L-серия) для стабильного измерения малых расходов, отсутствие требований к прямым участкам.

- Диагностика в соответствии с требованиями VDI/VDE/NAMUR 2650 (патент RU2529598), включая диагностику пустой трубы, разрыва, утечки, остановки потока, загрязнения электродов.
- Защита от несанкционированного доступа.
- Поворот блока электроники на 180°, три фиксированных положения.
- Гарантия до 8 лет, от протечек 12 лет.

Характеристики

Срок службы:	12 лет
ДУ (DN):	65
Тип присоединения:	Фланец
Номинальный расход Q _n :	63
Класс:	2

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

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: piterflow.pro-solution.ru | эл. почта: pwf@pro-solution.ru

телефон: **8 800 511 88 70**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город