

Мембранные механические бытовые диафрагменные счетчики газа ВЕКТОР-М G4

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ВЕКТОР-М G4

Бытовой диафрагменный счетчик газа

Бытовые диафрагменные счетчики газа Вектор М/Т предназначены для измерения потребления природного газа, газообразных пропана, бутана или их смесей и других неагрессивных газов. Счетчики могут применяться как средство коммерческого учета газа в коммунально-бытовом секторе, а также в различных технологических процессах.

Технические характеристики

Счетчики применяются в коммунально-бытовом секторе, а также в различных в технологических процессах.

Основные преимущества

Удобство подключения. В зависимости от подвода газа, направление потока газа может проходить слева направо и справа налево.

Надежность. Корпус покрыт антикоррозионной порошковой полимерной краской, соединительный пояс выполнен из нержавеющей стали.

Долговечность. Измерительный механизм изготовлен из современных высококачественных материалов, позволяющих обеспечить малую потерю давления, низкий уровень шума и минимальный износ подвижных и трущихся деталей.

Измерительные механизмы счетчиков оснащены устройством, препятствующим обратному ходу отсчетного устройства (стопор обратного хода).

Отличительные особенности

- Каждый счетчик имеет отсек в отсчетном устройстве для установки четырехпроводного датчика импульсов для подключения к системам дистанционного автоматизированного сбора и обработки информации.
- После установки датчика отсек закрывается крышкой с пломбой газоснабжающей или эксплуатирующей организации.
- Датчик импульсов оснащен двумя герконами типа «сухой контакт», один из которых является генератором импульсов, а второй – детектором обрыва провода и вмешательства в работу отсчетного устройства с помощью магнитного поля. Датчик импульсов поставляется по отдельному заказу.
- К датчику импульсов возможно подключение следующих устройств:
 - определение относительной погрешности;
 - корректора объема газа по температуре с возможностью дальнейшей передачи информации по интерфейсам RS-232 или RS-485;
 - радиомодуля;

- счетчика импульсов с возможностью дальнейшей передачи информации по интерфейсам RS-232 или RS-485;
- устройств, работающих по интерфейсу M-BUS.

Технические характеристики счетчика

Типоразмер счетчика	G4
Номинальный расход – Q_n (м³/ч)	4,0
Циклический объем (дм³)	1,2
Максимальный расход - Q_{max} (м³/ч)	2,5
Минимальный расход - Q_{min} (м³/ч)	0,016
Максимальное рабочее давление – P_{max} (кПа)	50
Пределы допускаемой относительной погрешности в диапазоне расходов, (%): $Q_{min} \leq Q < 0,1Q_{nom}$; $0,1Q_{nom} \leq Q \leq Q_{max}$	± 3 $\pm 1,5$
Максимальное значение сумматора (м³)	99999,999 (99999,9999*)
Диапазон температур окружающей среды, (°C)	-40....+55
Средний срок службы, не менее (лет)	25
Масса (кг), не более	2,0
Габаритные размеры (высота, ширина, глубина), мм	165x195x220
Расстояние между осями патрубков, мм	110
Резьба патрубков, дюйм	G 1 1/4 " (G 3/4"- для счетчиков G1,6; G2,5; G4 по специальному заказу)

Направление потока газа: стандартное исполнение – слева – направо, по заказу – справа - налево.

Упаковка

Количество индивидуальной упаковки в транспортной коробке – 6 шт.
Размеры транспортной коробки - 360x630x250мм

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://vector.nt-rt.ru> || **эл. почта:** vrt@nt-rt.ru