

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://sampi.nt-rt.ru/> || spq@nt-rt.ru

Измерители прямого вытеснения серии SM



Области применения продукта:

- Общепромышленные
- Терминальные и оптовые заводы
- Пристань
- Другие мобильные приложения
- Грузовик

Описание

Счетчики SAMPI известны во всем мире своей исключительной точностью, надежностью и долговечностью в широком спектре приложений. Счетчики обеспечивают исключительно точную работу при использовании уникального принципа объемного дозирования даже в изменяющихся условиях эксплуатации.

Измеритель PD SAMPI состоит из корпуса, в котором две лопасти и ротор синхронно вращаются внутри трех цилиндрических отверстий без контакта металла с металлом внутри измерительного элемента.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Основные характеристики счетчиков SAMPI:

- Высокая точность и повторяемость
- Низкая стоимость обслуживания
- Низкая потеря давления
- Автономная работа без электроэнергии
- Доступен с традиционными торцевыми уплотнениями или с импульсным выходным устройством.
- Утверждение мер и весов (во всем мире) для коммерческого учета с механической или электронной системой регистрации, соответствующей стандартам API
- Электронные аксессуары разработаны и утверждены в соответствии с требованиями ATEX 2014/34 / EU.
- MID совместимый
- Соответствие PED

Типичные измеряемые продукты: клеи, сельскохозяйственные химикаты, асфальт, корма для животных, авиация, напитки, бетонные смеси, косметика, сырая нефть, молочные продукты, топливо, мазут, промышленные химикаты, жидкие удобрения, сжиженные газы, смазочные масла, фармацевтические химикаты. , краски и лаки, печатные краски, пищевые продукты, очищенные нефтепродукты и т. д.

Также доступна система гравиметра для контроля расхода для стационарной установки (для получения дополнительной информации заполните форму ниже)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Размеры: от 1 " 1/2 до 4 "

Расходы: от 19 л / мин до 3780 л / мин (от 5 галлонов в минуту до 1000 галлонов в минуту)

Торцевые соединения: фланцевые ANSI, NPT, BSPT, **номинальное давление** сварного шва:

- Литой корпус: 10 и 25 бар (150 и 350 фунтов на кв. Дюйм) безударное рабочее давление
- Стальной корпус с двумя корпусами: 10/10, 10/21, 20/20, 20/50 бар (150/150, 150/275, 300/300, 300/720 фунтов на квадратный дюйм); 40/100 бар (600/1440 фунтов / кв. Дюйм) безударное рабочее давление по ANSI

Материал конструкции:

- Корпус расходомера, ротор и лопатки: алюминий, твердо анодированный алюминий, чугун, сталь, нержавеющая сталь
- Уплотнения: Buna «N», Viton®, Teflon®

Точность (механическая регистрация):

- Допускается $\pm 0,125\%$ в диапазоне 5: 1
- Допускается $\pm 0,22\%$ в диапазоне 10: 1
- Допускается $\pm 0,5\%$ в диапазоне 40: 1

Повторяемость (механическая регистрация):

- 0,05% ($\pm 0,025\%$) от показания во всем диапазоне

МОДЕЛЬ	РАЗМЕР ФЛАНЦА	МАКС. НОМ. РАСХОД
SM5	1 " 1/2 или 2 "	227 л / мин (60 галлонов в минуту)
SM7	2 " или 1 " 1/2	500 л / мин (132 галлонов в минуту)
SM15	3 " или 2 "	1000 л / мин (265 галлонов в минуту)
SM30	4 " или 3 "	1700 л / мин (450 галлонов в минуту)
SM50 Гравитация	4 "	1300 л / мин (343 галл. / Мин)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://sampi.nt-rt.ru/> || spq@nt-rt.ru