

ДАТЧИКИ ПОТОКА

FS 222, 242

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижегород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: martens.nt-rt.ru || эл. почта: msa@nt-rt.ru

Датчик потока жидкости FS 222



Турбинный датчик с импульсным выходом для маловязких жидкостей с оптоэлектронным (инфракрасным) регистратором потока.

Особенности

- Высокая химическая стойкость
- Соответствует требованиям WHG (WHG = закон по регулированию использования и охраны вод)
- 6 диапазонов измерения 0,1 ...120л/мин.
- Транзисторный выход push-pull, $R_{Lmin} 2,2k\Omega$
- Точность измерений 1,5%
- Потеря давления 0,5 bar при 50%, 2 bar при 100%
- Вспомогательное напряжение 8...24V DC
- Допустимое давление 10bar
- Модель 2-6 со встроенным фильтром
- Для работы в прозрачной рабочей среде, с макс. вязкостью 15cSt
- Способ монтажа см. техническую документацию

Датчик не подходит для работы с жидкостями, содержащими твердые частицы. Информация о химической устойчивости к специальным средам по запросу.

Датчик потока жидкости FS 242



Роторный датчик с импульсным или аналоговым выходом 4 ... 20 мА

Особенности

- Соответствует требованиям WHG
- Диапазон измерений 0,3 ... 6 м/с
- Импульсный выход NPN / PNP open collector или аналоговый выход 4 ... 20 мА (2-проводное подключение)
- Активируемая функция фильтра
- Точность измерений 2,5 % от измеренного значения + 0,5% от конечного значения
- Повторяемость 0,5%
- Для работы в системах с макс. давлением 10 bar
- Температура рабочей среды макс. 60 °С
- Материал: корпус датчика - PP, ротор - PVC-U, подшипник - керамика, прокладки - EPDM
- Электрическое подключение 4-контактный штекер DIN EN 175301-803/A
- Класс защиты IP65

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: martens.nt-rt.ru || эл. почта: msa@nt-rt.ru