

Вихревой счетчик-расходомер

EX DELTA II

Модель: VX



Надежность в измерении расхода различных сред

- Широкий диапазон моделей и применений
- Отсутствие движущихся частей и низкие потери давления
- Один прибор для измерения расхода газа, пара и жидкостей, в том числе «грязных»
- Идеален для систем учета воды и тепла

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



Стандартный



Погружной

Технические характеристики¹

КОНСТРУКЦИЯ											
VX W/F/R	Вихревой счетчик-расходомер для жидкостей и газов (компактная и раздельная модель)										
VX S/H	Вихревой счетчик-расходомер для жидкостей и газов, погружной (компактная и раздельная модель)										
Диаметр [мм]	10	15	25	40	50	80	100	150	200	250	300
Диаметр [дюймы]	3/8"	1/2"	1"	1 ½"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Соединение (стандартный)	Бесфланцевый				Бесфланцевый+фланцевый				Фланцевый		
Диаметр [мм]	200	250	300	400	500	600	800	1000	1500	2000	
Диаметр [дюймы]	8"	10"	12"	16"	20"	24"	32"	40"	60"	80"	
Соединение (погружной)	Фиксированный (сенсор Ø50 мм)				Фиксированный + быстросъемный (сенсор Ø50 мм)						
ТИП МОНТАЖА											
Фланцевый	ANSI/JPI 150, 300, RF; JIS 10, 16, 20, 30K RF										
ХАРАКТЕРИСТИКИ											
Измеряемая среда	Жидкость, газ, пар										
Диапазон измерений	Жидкости (вода): от 0,2 до 2510 м3/ч и от 72 до 67800 м3/ч Газ (воздух): от 0,2 до 15000 м3/ч и от 923 до 565000 м3/ч Пар: от 0,02 до 47,6 т/ч и от 3,06 до 1790 т/ч										
Точность	± 1,0 % (± 2,0 %) показания или шкалы										
Защита	IP66, IP65										
Взрывозащита	1ExdIIB+H2T6...T1 / ExialICT4										
МАТЕРИАЛ											
Корпус	Нержавеющая сталь SUS316 или SCS14A, SUS304										
Смачиваемые элементы	Нержавеющая сталь SUS316 или SCS14A, SUS304										
Дисплей	ЖК с переключением режима индикации.										
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											
Номинальное давление	До 5,0 МПа										
Рабочая температура	От -30 до +300 (+420) °C (-30 до +420°C взрывозащищенное исполнение, в зависимости от типа взрывозащиты)										
Окр. температура	От -40 до +80° C (-20 до +60°C взрывозащищенное исполнение)										
СВЯЗЬ											
Выходной сигнал	Импульсный (нормированный или ненормированный) или аналоговый 4-20 мА										
Протокол связи	HART										
Функции	Расчет действительного расхода, температурная коррекция.										
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ											
Электропитание	12~45 В пост. тока Встроенная литиевая батарея на 4-7 лет работы										
Соединение кабеля	½NPT, G½										
СЕРТИФИКАЦИЯ											
Сертификат	TIIS, ATEX, FM, CSA										

¹ Указанные данные служат для обзора и могут меняться в зависимости от среды, рабочей температуры и установки оборудования. Характеристики могут быть изменены без уведомления.



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