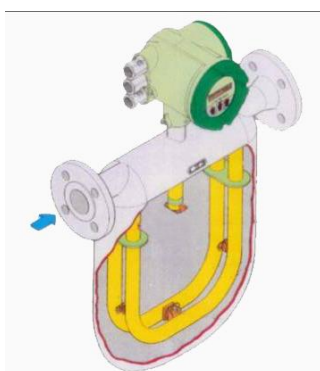


Массовый кориолисовый расходомер

ULTRAmassMKII

Модель: CN



Высокая точность измерения массового расхода

- Ü Простота монтажа и эксплуатации
- Ü Высочайшая надежность, отсутствие механических частей
- Ü Широкий выбор размеров для различных технологических задач
- Ü Возможность одновременного измерения массового, объемного расходов, плотности и температуры с высокой точностью

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



Совмещенный монтаж



Раздельный монтаж

Технические характеристики¹

КОНСТРУКЦИЯ									
СН	ULTRAmassMKII, MassFlex - сенсор (компактная и раздельная модель)								
СТ9401	Трансмиттер (компактная и раздельная модель)								
МТ9401	Трансмиттер (для монтажа в стойке)								
Диаметр [мм]	6	10	15	25	40	50	80	100	150
Диаметр [дюймы]	1/4"	3/8"	½"	1"	1 ½"	2"	3"	4"	6"
ТИП МОНТАЖА									
Фланцевый	ANSI/JPI 150, 300, 600 RF; JIS 10, 16, 20, 30, 63 K RF								
Другой	IDF муфта, штуцер R1/4, Rc3/8, Rc3/4								
ХАРАКТЕРИСТИКИ									
Измеряемая среда	Жидкости или газы								
Диапазон измерений расхода (номинальный)	От 0,4 ~ 40 г/мин до 0 ~ 5700 кг/мин (в зависимости от модели)								
Точность	± 0.1 % (± 0.2 %) ± ошибка стабильности нуля								
Диапазон измерений плотности	От 0,3 до 2 г/мл								
Точность	± 0.001 г/мл (± 0.003 г/мл)								
Защита	IEC IP65, IP66								
Взрывозащита	1ExdibIIBT3 / 1ExdibIIBT4 или 1ExdibIIAT3 / 1ExdibIIAT4								
МАТЕРИАЛ									
Смачиваемые части	Нержавеющая сталь SUS316L, Hastelloy C								
Корпус	Нержавеющая сталь SUS304								
Дисплей	ЖК и ИК-датчик для переключения режима индикации.								
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
Номинальное давление	До 9,4 МПа (до 15 МПа, 36 МПа, 43 МПа – в зависимости от модели)								
Рабочая температура	От -200 до +200°С (-20 до +170°С взрывозащищенное исполнение в зависимости от типа взрывозащиты)								
Окр. температура	От -20 до +50° С								
СВЯЗЬ									
Выходной сигнал	Импульсный (нормированный или ненормированный) и аналоговый 4-20 мА, выход состояния/сигналикации								
Протокол связи	HART								
Функции	Массовый расход, объемный расход, плотность, температура в различных комбинациях								
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ									
Электропитание	20~30 В пост. тока 85~264 В 50/60 Гц пер. тока								
Соединение кабеля	G½								
СЕРТИФИКАЦИЯ									
Сертификат	TIIS, ATEX, NEPSI, ГОСТ								

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