

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Астана +7 (7172) 69-68-15

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32

Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Вихревой расходомер Метран 300ПР



Вид климатического исполнения преобразователя УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150, но для работы при температурах от минус 40°С до плюс 70°С.

Преобразователь предназначен для работы во взрывобезопасном помещении.

Преобразователь Метран 300ПР предназначен для измерения объема и расхода воды и водных растворов со следующими параметрами:

- температура от 1 до 150°С;
- избыточное давление до 1,6 МПа;
- вязкость до $2 \cdot 10^{-6}$ м²/с.

Минимальные и максимальные значения измеряемого расхода в зависимости от диаметра условного прохода преобразователя (Ду) указаны в таблице:

Ду, мм	Значения расхода, м ³ /ч				
	Q _{min}	Q _{max}	Q ₁	Q ₂	
25		0,18	9	0,3	0,6
32		0,25	20	0,5	1,0
50		0,40	50	1,0	2,0
80		1,00	120	2,5	5,0
100		1,50	200	4,0	8,0
150		5,00	400	8,0	16,0
200		6,00	700	14,0	28,0
250		12,00	1400	34,0	68,0
300		18,00	2000	48,0	96,0

Примечание: Q₁ и Q₂ – граничные значения нормирования расхода при нормировании погрешностей.

Технические характеристики

Область применения	коммерческий учет тепловой энергии, системы автоматизации технологических процессов;
Измеряемая среда	вода и водные растворы вязкостью до 2 сСт, Т=150 °С, Р=1,6МПа
Типоразмерный ряд	от 25 до 300 мм

Динамический диапазон	1:100
Диапазон измерений	0,18...2000 м ³ /ч
Пределы основной относительной погрешности измерения объема по импульсному выходу	от 1,0% до 3,0% в зависимости от расхода
Степень защиты корпуса	IP65
Выходные сигналы	импульсный; токовый 4-20 мА с HART-протоколом; цифровой протокол ModBus RTU/RS485; ЖК-индикатор
Питание	от источника постоянного тока стабилизированным напряжением от 16 до 36 В
Самодиагностика	есть
Интервал между поверками	4 года
Электромагнитная совместимость	есть

Характеристики

Бренд: ЛОГИКА

Бренд: Метран