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

Единый адрес для всех регионов: mar@nt-rt.ru || www.mera.nt-rt.ru

### РЕЛЕ ПОТОКА ЖИДКОСТИ

модель МПРП-01

#### Особенности и преимущества

Материал сенсора: нержавеющая сталь, латунь Рабочая температура: -25...120°С Использование в агрессивной среде

#### Описание и области применения

МПРП-01 используется для контроля и измерений потока жидкости в трубах, а также для защиты циркуляционного насоса от сухого хода. Полностью сварная конструкция и детали из нержавеющей стали позволяют использование в агрессивной среде.



#### Технические характеристики

Температура рабочей среды, °С

-25...120

Температура окружающей среды, °С

-20...50

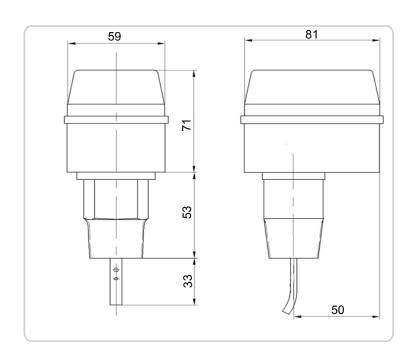
Материал сенсора

нержавеющая сталь, латунь

Максимальное давление, бар

150

### Габаритный чертеж, мм

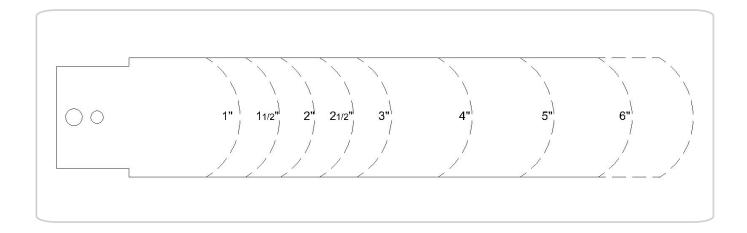




### Электрические параметры

Ток (А)	Напряжение (В)	110	220	
Неиндуктивнь	ій ток	10	8	
Индуктивный ток	Предельная нагрузка	10	8	
	Мгновенный ток	60	48	

## Размеры лопаток, мм



### Размеры лопаток, мм

Диаметр трубы, дюйм		1	1-1/4	1-1/2	2	2-1/2	3	4	5	6	8
ДЮЙІ Мин. поток	Поток растет Перекл. с К на С	1.0	1.3	1.7	3.1	4.1	6.2	8.4	12.9	16.8	46.6
	<b>ЯЮ</b> Пок сниж. Перекл. с К на Ж	0.6	0.8	1.1	2.2	2.8	4.3	6.1	9.3	12.3	38.6
Макс. поток	Поток растет Перекл. с К на С	2.0	3.0	4.4	6.6	7.8	12.0	18.4	26.8	32.7	94.2
	Поток сниж. Перекл. с К на Ж	1.9	2.8	4.1	6.1	7.3	11.4	17.3	25.2	30.7	90.8

### Как заказывать?

МПРП-01-XX, где XX - модификация из таблицы:

	Тип	Присоединение	Среда	Материал сенсора	Корпус	
МПРП-01	2	1/2"-14NPT			<b>—————</b>	
	3	3/4"-14NPT	Вода	Латунь		
	1	1"-11 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> NPT				
	2A	1/2"-14NPT			Пластиковый	
	3A	3/4"-14NPT	Агрессивная жидкость	Нержавеющая сталь		
	1A	1"-11 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> NPT				

Пример выбора МПРП-01 - 2

# По вопросам поддержки и продаж обращайтесь:

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

Единый адрес для всех регионов: mar@nt-rt.ru || www.mera.nt-rt.ru