

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://oilil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru

Электромагнитный расходомер сточных вод для работы в частично заполненной трубе OLIL-MAG 200F. Технические характеристики.



OLIL-MAG 200/F представляет собой электромагнитный расходомер для использования в частично заполненных трубопроводах отличается высокой производительностью и надежностью, проверенной на практике технологии.

Диапазон измерений: 0,05-10 м/с; погрешность: 2,50%; присоединение: фланцевое; степень защиты: блок преобразователя: IP65; выходной сигнал: Modbus RTU, TTL уровень; размер трубы: DN200-DN3000.

Сделано в России. Производитель ОЛИЛ

Описание

OLIL-MAG 200/F представляет собой электромагнитный расходомер для использования в частично заполненных трубопроводах отличается высокой производительностью и надежностью, проверенной на практике технологии. Он широко используется в таких отраслях, как нефтяная, химическая, металлургическая, электроэнергетическая, бумажная, водоочистная, нефтехимическая, медицина и т. д.

Электромагнитный расходомер OLIL-MAG 200/F предназначен для учета расхода:

- коррозионно-активных кислот, щелочей и смесей;
- сточных и канализационных вод;
- неньютоновских жидкостей;
- загрязненных жидкостей на металлургических предприятиях. (надо проверить и поправить)

Применения:

- Применяется в воде, сточных водах и агрессивных средах.
- Ирригация
- Водоочистные системы

Общее описание:

Электромагнитный расходомер OLIL-MAG 200/F состоит из Датчика потока и Преобразователя.

1. В датчике потока происходит измерение медленного потока проводящих жидкостей и возможность измерение при заполнении трубы на 10%.
2. В преобразователе встроен большой ЖК дисплей с подсветкой, на котором отображаются: скорость потока, уровень жидкости в трубе, суммарный расход, различные единицы измерения, различные варианты выходных сигналов.

Расходомер OLIL-MAG 200/F может выполнять измерения в трубах круглой, квадратной и других конфигураций. Работает в трубах из бетона, углеродистой стали, нержавеющей стали и т. п.

Технические характеристики

Размер трубы	DN200-DN3000
Присоединение	Фланцевое
Материал покрытия	Неопрен / Полиуретан
Материал электродов	Нерж. сталь SS316, титан, хастеллой В, С
Конструкция	Раздельная установка
Погрешность	2,50%
Выходной сигнал	Modbus RTU, TTL уровень
Коммуникации	RS232/RS485

	Тантал	E				
	Нерж. сталь с покрытием из карбида вольфрама	F				
Конструкции	Раздельная	1				
	Раздельная погружного типа	2				
Питание	220 В перем. 50 Гц	E				
	24 В пост.	G				
	12 В	F				
Выход/ коммуникации	4-20 мА / импульсный				A	
	4-20 мА / RS232C последовательный интерфейс				B	
	4-20 мА / RS485 последовательный интерфейс				C	
	Выход в формате HART				D	
Форма преобразователя	Прямоугольный				A	
Специальные Этикетки						
Диаметр (мм)	Номер модели					
200	201					

250	251
300	301
350	351
400	401
450	451
500	501
600	601
700	701
800	801
900	901
1000	102

X	
1	Заземляющий электрод
2	Ответные фланцы
3	Защита входного фланца

Размеры

Размеры электромагнитных расходомеров с частичным заполнением трубы (фланец DIN)

Диаметр (мм)	Номинальное давление	L (мм)	H	OA	OK	N-Oh
DN200	0,6	400	494	320	280	8-O18
DN250	0,6	450	561	375	335	12-O18
DN300	0,6	500	623	440	395	12-O22
DN350	0,6	550	671	490	445	12-O22
DN400	0,6	600	708	540	495	16-O22
DN450	0,6	600	778	595	550	16-O22
DN500	0,6	600	828	645	600	20-O22
DN600	0,6	600	934	755	705	20-O26
DN700	0,6	700	1041	860	810	24-O26
DN800	0,6	800	1149	975	920	24-O30
DN900	0,6	900	1249	1075	1020	24-O30
DN1000	0,6	1000	1359	1175	1120	28-O30

Калибровочный стенд обеспечивает погрешность не более 0.2%

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://oil.nt-rt.ru/> || oif@nt-rt.ru