

Манометр дифференциального давления MDS1200

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Россия +7(495)268-04-70

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
Киргизия +996(312)-96-26-47

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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
Казахстан +7(7172)727-132

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

Манометр дифференциального давления TE.MA MDS1200



Манометры дифференциального давления серии MDS1200 с наполнением жидкостью или без нее просты в применении и подходят для установки в условиях низкого статического электричества на все химические, нефтехимические заводы, наземные и морские установки и оборудование пищевой и фармацевтической промышленности.

Исполнение в соответствии с директивой ATEX 2014/34/EU по запросу, исполнение в соответствии с директивой PED 2014/68/EU по запросу.

Диапазоны давления: от 0-0,025 бар до 0-2,5 бар. Класс защиты: IP55 (EN60529/IEC529); класс точности 2,5 согласно EN837 (1,6 по запросу).

Производитель TE.MA , Модель MDS1200

Технические характеристики манометра TE.MA MDS1200

Диапазоны давления	от 0-0,025 бар до 0-2,5 бар
Диаметр	150 мм (100 мм опционально)
Корпус и кольцо	нерж. сталь 304, кольцо штыкового типа
Степень защиты	IP55 (EN60529/IEC529)

Окно	стекло толщиной 4 мм, прокладка из неопрена
Движущиеся части	усиленная нерж. сталь
Циферблат	алюминий с черными цифрами на белом фоне
Стрелка	алюминий, окрашенный в черный цвет, микрометрическая регулировка
Выдув	EPDM, верхняя часть
Чувствительный элемент	сильфон
Материал элемента	нерж.сталь 316
Материал технологического присоединения	нерж. сталь 316
Вал	нерж. сталь 316 с уплотнительным кольцом из витона
Прокладка	полихлоропрен
Присоединение	½"NPTM или BSP
Монтаж	поверхностный монтаж с кронштейном типа 1205;

	скрытый монтаж, передний фланец с 3 отверстиями, тип 1207
Точность	класс 2,5 согласно EN837; класс 1,6 (по запросу)
Температура окружающей среды	-25/+65°C (-60/+60°C опционально)
Температура жидкости	макс. 100°C
Температурный дрейфт	0,08%/°C при 10/30°C
Исполнение в соответствии с директивой ATEX 2014/34/EU	CE Ex II 2G Ex h IIC T6.. T2 Gb X , II 2D Ex h IIIC T85°C..T245°C Db X (по запросу)
Исполнение в соответствии с директивой PED 2014/68/EU	по запросу

Диапазоны давления манометра TE.MA MDS1200

Дифференциальное давление	Статическое давление на обеих сторонах или только на «+»	Статическое давление на «-»
0 — 25 мБар	50 мБар	250 мБар
0 — 40 мБар	80 мБар	400 мБар

0 — 60 мБар	400 мБар	1 Бар
0 — 100 мБар	1 Бар	2 Бар
0 — 160 мБар	1 Бар	2 Бар
0 — 250 мБар	1 Бар	4 Бар
0 — 400 мБар	1 Бар	6 Бар
0 — 600 мБар	2 Бар	10 Бар
0 — 1 Бар	2 Бар	15 Бар
0 — 1,6 Бар	2 Бар	15 Бар
0 — 2,5 Бар	3 Бар	15 Бар

Опции и аксессуары манометра TE.MA MDS1200

- Точность 1,6%
- Безопасное стекло толщиной 4 мм
- Наполнение глицерином на 90% для температуры 0 — 65°C
- Наполнение глицерином на 98% для температуры -15 — 65°C
- Заполнение силиконовым маслом для температуры окружающей среды -50 — 65°C
- Заполнение фторированным маслом, подходящим для использования на кислороде и для температуры окружающей среды -60 — 60°C
- Тропическая версия

- Установка химических затворов прямая или выносная (см. соответствующие брошюры)
- Электрические контакты
- Демпфер пульсации, внешняя защита от избыточного давления, градирни, сифон, коллектор на 3 или 5 вентилей

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Россия +7(495)268-04-70

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
Киргизия +996(312)-96-26-47

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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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
Казахстан +7(7172)727-132

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
Череловец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93