

Манометр дифференциального давления MDB1200

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 MDB1200



Манометры дифференциального давления серии MDB1200, с заполняющей жидкостью или без нее, просты в применении и подходят для установки в условиях низкого статического давления на всех химических, нефтехимических предприятиях, наземных и морских установках и машинах, в 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 0-0,4 Бар до 0-10 Бар. Класс защиты: IP55 (EN60529/IEC529); класс точности 1,6 согласно EN837.

Производитель TE.MA

Технические характеристики манометра TE.MA MDB1200

Диапазоны давления	от 0-0,4 бар до 0-10 бар
Диаметр	100 мм
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	заглушка EPDM, верхняя часть
Чувствительный элемент	трубка Бурдона формы «С»
Материал элемента	нерж.сталь 316L
Материал технологического присоединения	нерж. сталь 316
Сварка	T.I.G.
Присоединение	1/4" NPTM
Монтаж	прямое, нижнее подключение тип 1201; поверхностный монтаж, задние нижние фланцевые соединения тип 1205; панель, передние нижние фланцевые соединения, тип 1207

Точность	класс 1,6 согласно EN837
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 MDB1200

Дифференциальное давление	Статическое давление только на «+»	Статическое давление только на «-»
0 — 0,4 Бар	0,72 Бар	0,6 Бар
0 — 0,6 Бар	1,6 Бар	1 Бар
0 — 1 Бар	4 Бар	1,6 Бар
0 — 1,6 Бар	8 Бар	2 Бар

0 -2,5 Бар	12,5 Бар	3 Бар
0 — 4 Бар	16 Бар	5 Бар
0 — 6 Бар	24 Бар	10 Бар
0 — 10 Бар	40 Бар	16 Бар

Опции и аксессуары манометра TE.MA MDB1200

- Точность 0,5%
- Шкала 0-16 Бар или 0-25 Бар
- 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)
- Демпфер пульсации, внешняя защита от избыточного давления, градирни, сифон, клапаны

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