

Манометр с корпусом из фенола МВР800

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 с корпусом из фенола ТЕ.МА MBP800



Манометры серии MBP800 с заполняющей жидкостью или без нее могут устанавливаться на каждом химическом, нефтехимическом заводе с агрессивной средой для предотвращения несчастных случаев в соответствии с нормативными EN837-2 и ANSI B40.1.

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 0-0,6 бар до 0-1600 бар. Класс защиты: IP55/IP65 (EN60529/IEC529); класс точности 1A согласно ASME B40.1 ($\pm 1\%FSV$).

Производитель ТЕ.МА , Модель MBP800

Технические характеристики манометра ТЕ.МА MBP800

Диапазоны давления	от 0-0,6 бар до 0-1600 бар
Диаметр	4 ½”
Корпус и кольцо, задняя часть	фенол, окрашены в черный цвет
Степень защиты	IP55/IP65 (EN60529/IEC529)
Окно	многослойное безопасное стекло, 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	неопрен
Чувствительный элемент	трубка Бурдона, форма «С» для давления ≤60 бар, спиральная обмотка для давления ≥ 60 бар
Материал присоединения	нерж. сталь 316L, MONEL 400
Сварка	T.I.G.

Технологическое присоединение	½" NPT/M или BSP/M
Монтаж	прямой, нижний тип подключения MBP801
Избыточное давление	30% полной шкалы для диапазона до 60 бар, +15% полной шкалы для диапазонов от 100 до 600 бар, +10% полной шкалы для диапазонов от 1000 бар
Точность	класс 1A согласно ASME B40.1 ($\pm 1\%$ FSV)
Температура окружающей среды	-25/+60°C (опционально -60/+60°C)
Температура жидкости	-30/+160°C для нерж. стали 316L -30/+230°C для MONEL
Тепловой дрейф	0,035%/°C в диапазоне 0/60°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 MBP800

- 0 — 0,6 Бар
- 0 — 1 Бар
- 0 — 1,6 Бар
- 0 — 2,5 Бар
- 0 — 4 Бар
- 0 — 6 Бар
- 0 — 10 Бар
- 0 — 16 Бар
- 0 — 25 Бар
- 0 — 40 Бар
- 0 — 60 Бар
- 0 — 100 Бар
- 0 — 160 Бар
- 0 — 250 Бар
- 0 — 315 Бар
- 0 — 400 Бар
- 0 — 600 Бар
- 0 — 1000 Бар
- 0 — 1600 Бар

Опции и аксессуары манометра TE.MA MBP800

- Избыточное давление 100%
- Класс точности 2A ASME B40.1 ($\pm 0,5\%$ полной шкалы)
- Специальная шкала
- Распорки для настенного монтажа
- Наполнение глицерином на 90% для температуры окр. среды 0 — 65°C
- Наполнение глицерином 98% для температуры окр.среды -15 — 65°C
- Заливка силиконовым маслом для температуры окр.среды -50 — 65°C
- Заполнение фторированным маслом, подходящим для использования на кислороде и для температуры окружающей среды -60 — 60°C

- Обезжиривание для работы на кислороде
- Внутренний демпфер (винтовое соединение)
- Монтаж изолирующего барьера прямой/дистанционный (см. соответствующие брошюры)
- Демпфер пульсации, внешняя защита от избыточного давления, косичка, сифон, коллекторы

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