

Манометр с трубкой Бурдона

Тестовое исполнение, исполнение с повышенной безопасностью, Класс 0.6

Модель 332.11

WIKA Типовой лист PM 03.04



Применение

- Мобильные точные измерения в условиях повышенной безопасности
- Для газообразных и жидких неагрессивных, а также агрессивных сред, не сильно вязких, некристаллизующихся. Для агрессивных окружающих сред
- Высокая точность измерений
- Для поверки, настройки и калибровки промышленных манометров

Специальные особенности

- Безопасный манометр с прочной защитной перегородкой, соответствует требованиями безопасности EN 837-1
- Полностью из нержавеющей стали
- Ножевидная стрелка для точных измерений
- Механизм из нержавеющей стали с защитой от износа
- Диапазоны измерений до 0 ... 600 бар

Описание

Конструкция
EN 837-1

Номинальный размер в мм
160

Класс точности
0.6

Диапазоны измерений
0 ... 0.6 до 0 ... 600 бар
а также соответствующие вакууметрические и мановакууметрические диапазоны

Среда калибровки
≤ 25 бар: газ
> 25 бар: жидкость



Тестовый манометр, Модель 332.11
сниуз: в сервисном чемодане

Предельное давление

Постоянное: ВПИ
Переменное: 0.9 x ВПИ
Кратковременное: 1.3 x ВПИ

Допустимая температура

Окружающая: -40 ... +60 °C
Измеряемая: +200 °C максимум

Температурный эффект

При отклонение температуры окружающей среды от нормальной (+20 °C): макс. ±0.4 %/10 K от диапазона

Пылевлагозащита

IP 54 по EN 60529 / МЭК 529

Стандартное исполнение

Присоединение к процессу

Нержавеющая сталь 316L,
Угловой вентиль с гайкой M20 x 1.5 правая/левая

Чувствительный элемент

Нержавеющая сталь 316L,
< 100 бар: С-тип
≥ 100 бар: Спирального типа

Механизм

Нержавеющая сталь

Циферблат

Алюминий, белый, черные надписи

Стрелка

Ножевидная стрелка, алюминий, черный

Корпус

Нержавеющая сталь, с выдуваемой задней чтенкой

Стекло

Ламинированное, безопасное

Кольцо

Байонетное, нержавеющая сталь

Оснастка

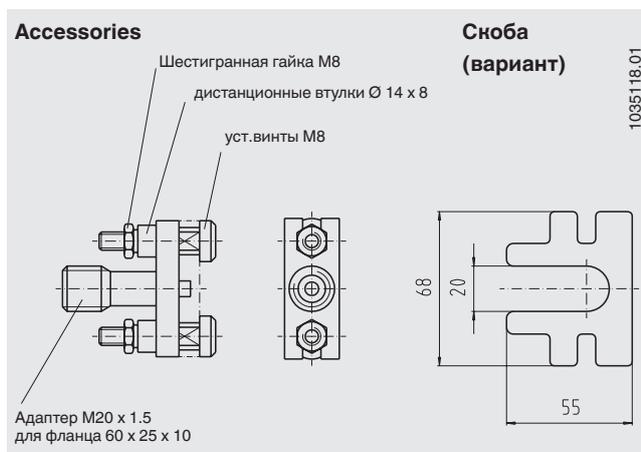
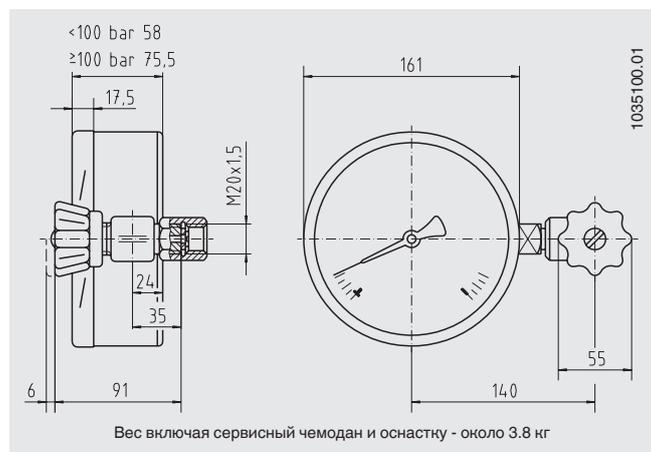
- 1 сервисный чемодан 270 x 180 x 135
 - 1 Гайка левая/правая M20 x 1.5 DIN 16283
 - 1 адаптер M20 x 1.5 с тестовым фланцем 60 x 25 x 10
 - 2 Установочные винты M8
 - 2 Шестигранные гайки M8
 - 3 Уплотнения 16.5 x D17
 - 2 дистанционные втулки
- включая сертификат калибровка (по индивидуальным точкам калибровки)

Варианты

- Скоба для круглых фланцев
- Среда калибровки - по согласованию
- Обезжиренная версия
- Исполнение для кислорода

Размеры в мм

Стандартное исполнение



Информация, необходимая для заказа

Модель / Номинальный размер / Диапазон / Присоединение к процессу / Положение присоединения / Варианты

© 2011 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, все права защищены.
Спецификации и размеры, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент выхода документа из печати.
Возможные технические усовершенствования конструкции и замена комплектующих производятся без предварительного уведомления.

