

СЧС, Сквозь-поток, Манометр с пластинчатой пружиной, Номинальный размер 2" Модель 432.25

WIKA Типовой лист PM 04.12

Применение

- Для газообразных, жидких и агрессивных измеряемых сред, а также в агрессивных окружающих условиях, для требований сверхчистых сред (СЧС)
- Полупроводниковая промышленность
- Системы распределения газа
- Медицинская промышленность



Специальные особенности

- Манометр без „мертвых“ зон
- Низкий внутренний объем для уменьшения влияния пульсаций
- Проверен на герметичность, значение утечки $< 10^{-9}$ мбар · 1/с
- Обработка поверхности внутренних частей и корпуса $R_a < 0,3$ мкм
- Все присоединения которые возможны для сверхчистых сред

СЧС, Манометр сквозь-поток Модель 432.25.2"

Описание

Номинальный размер
2"

Класс точности
Степень В в соответствии с ASME B40.1
более высокая точность по запросу

Диапазоны
-1 ... 4 бар
-1 ... 9 бар

Рабочая температура
Окружающей: -10 ... + 60 °C
Измеряемой: +60 °C максимум

Присоединение к процессу измерения
Возможны все СЧС присоединения

Измерительный элемент
Инконель

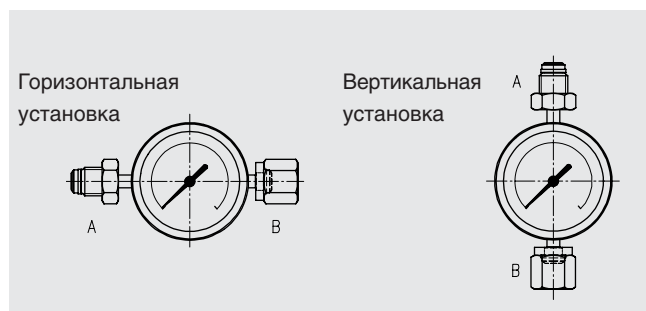
Циферблат
Алюминий белого цвета, с черными/красными символами, двойная шкала (бар/пси)

Стрелка
Алюминий черного цвета

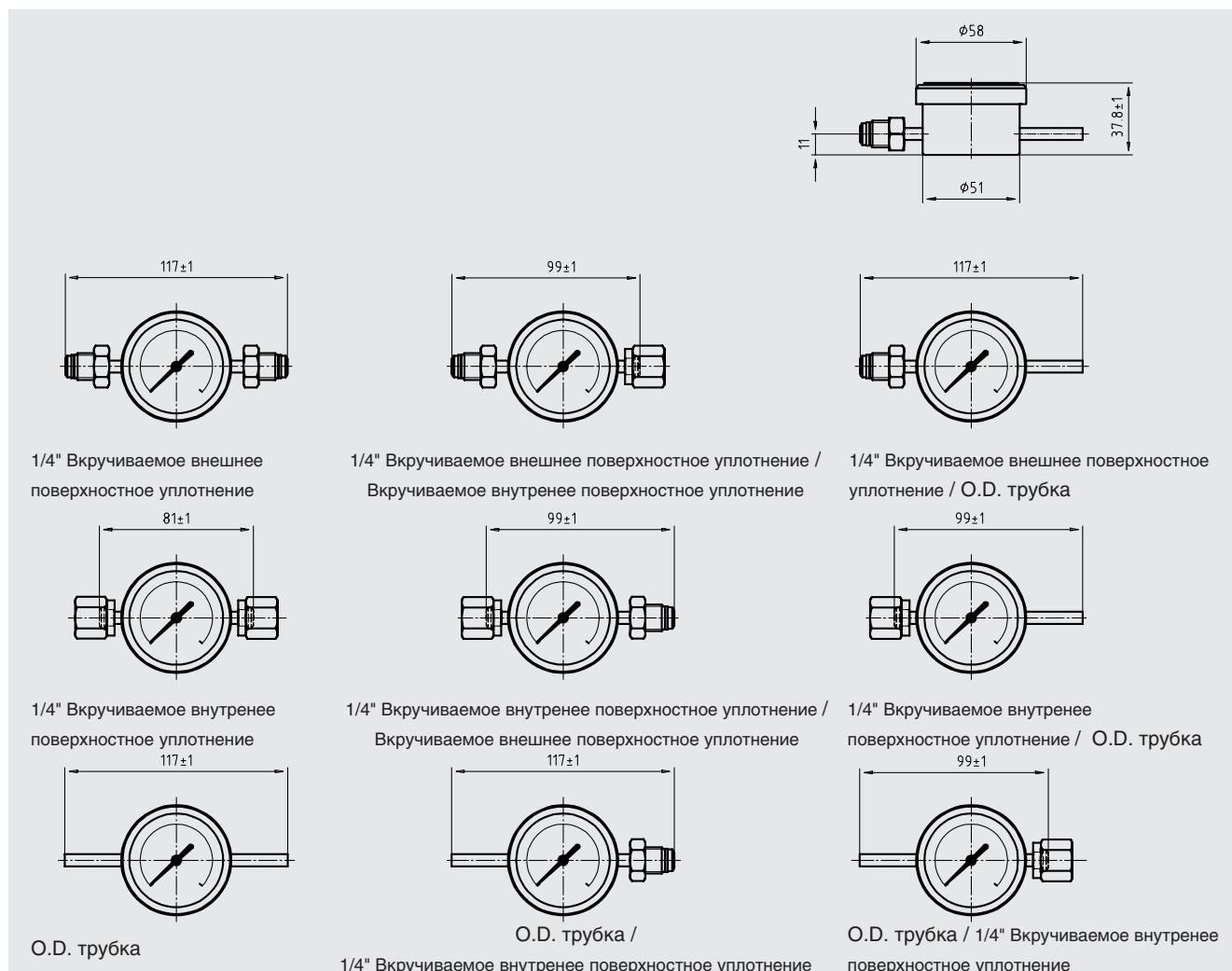
Корпус
Материал: нержавеющая сталь 316L, обработанная поверхность

Стекло
Цельный поликарбонат, вкрученный

Положение установки



Размеры в мм



Форма заказа

Модель / Номинальный размер / Диапазон / Присоединение к процессу / Положение установки

Спецификации и размеры, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент выхода данного документа из печати. Возможные технические усовершенствования конструкции и замена комплектующих производятся без предварительного уведомления.

