

# Применение для СЧС, сквозь поток Манометр с пластинчатой пружиной, Ном.размер 1 1/2" Модель 432.25

WIKA Типовой лист PM 04.11

## Применение

Для газообразных, жидких и агрессивных измеряемых сред, а также в агрессивных окружающих условиях, для требований сверх чистых сред (СЧС)

- Полупроводниковая промышленность
- Системы распределения газа
- Медицинская промышленность

## Специальные особенности

- Манометр без „мертвых“ зон
- Низкий внутренний объем для уменьшения влияния пульсаций
- Компактная конструкция
- Проверен на герметичность, значение утечки  $< 10^{-9}$  мбар · 1/с
- Обработка поверхностей внутренних частей и корпуса  $Ra < 0,25$  мкм

## Описание

**Номинальный размер**  
1 1/2"

**Класс точности**  
Класс С по ASME B40.1

**Диапазоны**  
- 30 ммРтст ... 60 пси  
- 30 ммРтст ... 130 пси

**Допустимая температура**  
Окружающая: -10 ... + 60 °C  
Измеряемая: +60 °C максимум

**Присоединение к процессу**  
Фиксированная резьба 9/16-18 UNF



СЧС, сквозь поток, Модель 432.25.1 1/2"

**Чувствительный элемент**  
Инконель

**Циферблат**  
Алюминий, белый, черные надписи

**Стрелка**  
Черная, алюминиевая

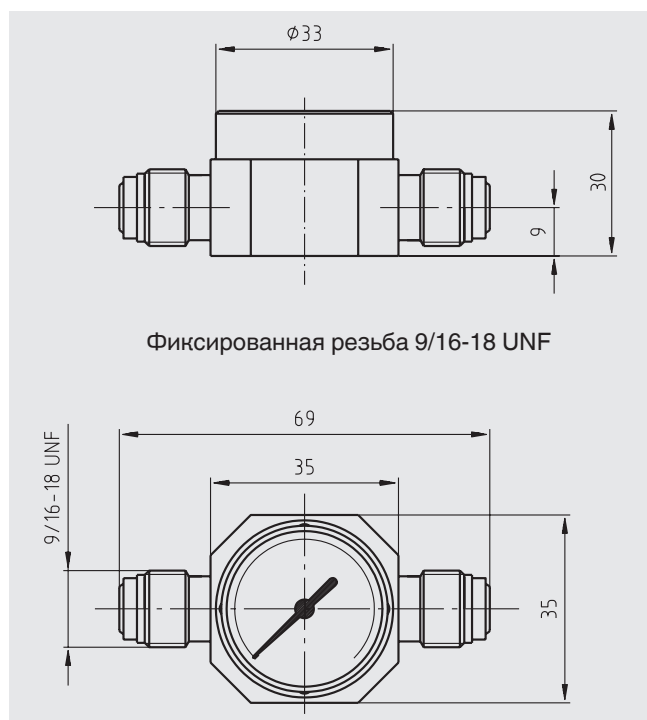
**Корпус**  
Материал: Нержавеющая сталь 316L, полированный

**Стекло**  
Поликарбонат

## Положение установки



## Размеры в мм



## Информация, необходимая для заказа

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

© 2010 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.



АО "ВИКА МЕРА"  
127015 г. Москва, ул. Вятская,  
д.27, стр.17  
Тел.:+7(495) 648-01-80  
Факс:+7(495) 648-01-81  
info@wika.ru www.wika.ru