

ASAIR · Leaklab-AGP2112 · 100 Topp



ASAIR · Leaklab-AGP2112 · 100 Topp

Технические характеристики

Изделие / исполнение	ASAIR · Leaklab-AGP2112 · 100 Topp
Размещение запаса	Склад лаборатории, Санкт-Петербург
Количество на дату перечня	2 шт.
Дата сведений о наличии	29.09.2026
Подтверждённые сведения об исполнении	Ёмкостный мембранный вакуумметр серии AGP21. Верхний предел 100 Топр. Производитель Guangzhou Aosong Electronic Co., Ltd. Исполнение и комплект подключения согласуем по паспорту прибора.

Измерение давления в вакуумной системе

ASAIR · Leaklab-AGP2112 · 100 Topp

Ёмкостный мембранный вакуумметр серии AGP21. Верхний предел 100 Топр. Производитель Guangzhou Aosong Electronic Co., Ltd. Исполнение и комплект подключения согласуем по паспорту прибора.

Комплектность конкретного экземпляра фиксируем в техническом предложении.

Характеристики и исполнение

Параметры, не указанные в таблице, уточняем по паспорту и чертежу выбранного исполнения. Характеристики аналогичных изделий не являются характеристиками этого компонента. Свободный остаток и дату отгрузки подтверждаем перед заказом.

Назначение и принцип работы

Вакуумметр выбирают по диапазону давления и принципу измерения. Тепловые и ионизационные датчики могут зависеть от состава газа; мембранно-ёмкостной датчик измеряет давление по деформации мембраны. Принцип уточняют по модели.

Как подобрать исполнение

Сверьте диапазон, измеряемую среду, фланец, питание и интерфейс. Учитывайте погрешность и ограничения датчика при загрязнении. Не переносите границы диапазона с внешне похожего прибора. Для контроля процесса определите место установки и требуемую частоту регистрации.

Монтаж и обслуживание

Установите датчик согласно руководству и защите от частиц и конденсата. Проверяйте нулевое показание и связь с системой управления. Поверку или калибровку выбирают по назначению измерения; они не являются одной и той же процедурой.

Проверка перед вводом в работу

Сопоставьте поставленное исполнение с согласованной спецификацией. Проверьте обозначение, присоединения и комплектность. Для вакуумного узла после сборки выполняют контроль герметичности в рабочей схеме; для измерительного прибора — проверку работоспособности и предусмотренную документацией метрологическую процедуру. Условия проверки и результат фиксируют в документах предприятия.

Описание модели, документы и материалы →

Связанные исполнения

- CBVAC CM1 · CM111AVASL
- ASAIR · Leaklab-AGP2113 · 1000 Topp
- ASAIR · Leaklab-AGP3100
- ASAIR · Leaklab-AGP2110 · 1 Topp
- ASAIR · Leaklab-AGP2111 · 10 Topp

Подготовка технического предложения

Укажите количество, рабочую среду, условия процесса и обозначение ответного узла. Для замены приложите фотографию шильдика и присоединения. Ликлаб согласует исполнение и комплектность, подберёт совместимые компоненты и определит необходимые проверки перед вводом в эксплуатацию.

Страница изделия: <https://leaklab.ru/stock/spec/lab-668fcabe5af8/>