ULVAC WP-01

Наличие по перечню от 20.10.2026: Санкт-Петербург - 2 шт.

Преобразователь Пирани для сервисных задач. Артикул MAA15-00029. Перед заменой сверяем исполнение, электрическое подключение и совместимость прибора.

Фотография изделия. Комплектация и присоединения указаны в характеристиках.

Характеристики и исполнение

Изделие / исполнение	ULVAC WP-01
Сведения об исполнении	Преобразователь Пирани для сервисных задач. Артикул MAA15-00029. Перед заменой сверяем исполнение, электрическое подключение и совместимость прибора.

Дополнительные технические данные модели или серии

Для параметров серии учитывайте обозначение конкретного исполнения в таблице.

Параметр	Значение
Наименование	ULVAC WP-01
Тип изделия	Низковакуумный преобразователь давления по принципу Пирани
Основное применение	Течеискатели ULVAC HELIOT, вакуумные печи ULVAC, аналитическое оборудование
Совместимость	Вакуумметры Пирани серии ULVAC SP и другие совместимые системы ULVAC
Состояние	Новый оригинальный товар

Характеристика	Значение
Диапазон измерения, Па	4,0×10 -1 - 3,0×10 3 Па
Диапазон измерения, мм рт. ст.	3,0×10 -3 - 22 мм рт. ст.
Диапазон измерения, мбар	4,0×10 -3 - 3 мбар
Точность в диапазоне 5,1 - 760 Па	±15%
Точность в диапазоне 10 - 1000 Па	±30%
Точность в диапазоне 0,4 - 3000 Па	±50%
Разрешающая способность	1 мВ

Назначение и принцип работы

Компонент выбирают для конкретного прибора или системы с учётом назначения и конструкции. Внешнее сходство не подтверждает совместимость. Сервисные узлы, фильтры и электрические детали имеют разные критерии подбора.

Как подобрать исполнение

Сверьте обозначение компонента, модель основного оборудования, размеры и присоединения. Для электрических деталей уточняют распиновку и питание; для фильтров - среду, проход и обслуживание. Подбор замены требует проверки документации и фактического узла.

Монтаж и обслуживание

Перед заменой отключите оборудование и приведите систему в безопасное состояние по руководству. После установки проверьте герметичность, электрические соединения и рабочие режимы. Зафиксируйте заменённую деталь и результаты проверки.

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

ULVAC IS-BA1

CBVAC · адсорбционная ловушка 25

Защитный кофр Leaklab для течеискателя ZQJ

Щуп Leaklab для масс-спектрометрического течеискателя - 5 м

Щуп Leaklab для масс-спектрометрического течеискателя - 3 м

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.

Принцип измерения и совместимость

WP-01 - измерительная головка Пирани. Она работает вместе с совместимым электронным блоком; замена головки не означает замену всего вакуумметра. При подборе проверяют соединение, кабель и модель контроллера.

Измерительные головки ULVAC

Поставка и техническая поддержка

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб помогает подобрать исполнение, проверить присоединения и комплектность. Для заявки укажите наименование, количество и параметры установки. Отгрузка со склада в Санкт-Петербурге согласуется после проверки свободного остатка.

Параметры давления, температуры, электрической нагрузки и ресурса, отсутствующие в таблице, определяются паспортом конкретного исполнения.

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2116-sklad-lab-274813a51b52

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб. Поставка, подбор совместимых компонентов и техническая поддержка. lab@techeiscatel.ru