Адаптер Leaklab KF16 - VCR1/4, внутренняя резьба

Наличие по перечню от 20.10.2026: Москва - 2 шт.

Адаптер Leaklab KF16 - VCR1/4, внутренняя резьба. Вакуумный компонент для сборки, обслуживания и модернизации установок.

Фотография типового исполнения. Размеры и материал данной позиции приведены в таблице характеристик.

Характеристики и исполнение

Изделие / исполнение	Адаптер Leaklab KF16 - VCR1/4, внутренняя резьба
Обозначения присоединений	KF16
Тип резьбы	Внутренняя

Назначение и принцип работы

Переходник соединяет компоненты с разными фланцами, резьбами или трубными размерами. Его подбор требует проверки обеих сторон. Совпадение приблизительного диаметра не гарантирует взаимозаменяемость.

Как подобрать исполнение

Проверьте обе стороны переходника: стандарт, размер и способ уплотнения. Для резьбовых исполнений важны профиль, шаг и коническая или цилиндрическая форма резьбы. Для трубного штуцера уточните наружный диаметр трубки.

Монтаж и обслуживание

Не подбирайте резьбу только по внешнему виду. Используйте подходящие прокладки и крепёж. После соединения с датчиком или клапаном проверьте доступность обслуживания. Дополнительные стыки увеличивают число мест, требующих контроля герметичности.

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.

Связанные исполнения

Адаптер Leaklab KF16 - VCR1/2, внутренняя резьба

Адаптер с фланца Leaklab KF25 - 8 мм на обжимной трубный фитинг (пневматическая трубка)

Адаптер Leaklab KF25 - Swagelok 1/4", нержавеющая сталь AISI 316

Адаптер Leaklab KF25 - VCR1/4, внешняя резьба

Адаптер с фланца Leaklab KF16 - 4 мм на шланг

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.

Совместимость вакуумных соединений

Обозначения KF, ISO и CF задают разные системы соединений. При подборе сравнивают оба ответных фланца, уплотнение и крепёж. Маркировка NW в наименовании сохранена вместе с исходным размером.

Справочник Pfeiffer: устройство вакуумных соединений и компонентов

Поставка и техническая поддержка

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб помогает подобрать исполнение, проверить присоединения и комплектность. Для заявки укажите наименование, количество и параметры установки. Срок доставки со склада в Москве согласуется в предложении.

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

Присоединительные размеры

Справочные размеры стандартного ответного фланца ISO-KF для проверки совместимости. Они не являются габаритами корпуса изделия.

Наружный диаметр ответного фланца KF16	30 мм

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2182-sklad-remote-f102290abdbb

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