Центрирующее кольцо с уплотнением Leaklab KF40

Наличие по перечню от 20.10.2026: Санкт-Петербург - 100 шт.

Комплект центрирующего и уплотнительного кольца для соединения KF40. Материал эластомера уточняем при подборе. Изображение и ссылка - пример соответствующего семейства; материал и исполнение складского изделия согласуем при заказе.

Фотография изделия. Комплектация и присоединения указаны в характеристиках.

Характеристики и исполнение

Изделие / исполнение	Центрирующее кольцо с уплотнением Leaklab KF40
Обозначения присоединений	KF40
Сведения об исполнении	Комплект центрирующего и уплотнительного кольца для соединения KF40. Материал эластомера уточняем при подборе. Изображение и ссылка - пример соответствующего семейства; материал и исполнение складского изделия согласуем при заказе.

Назначение и принцип работы

Кольцо центрирует уплотнение относительно двух ответных фланцев. Эластомер сжимается при стягивании соединения. Уплотнение и центрирующая деталь выполняют разные функции: первое ограничивает поступление газа, второе задаёт положение кольца.

Как подобрать исполнение

Проверьте тип фланца, размер центрирующей детали, сечение эластомерного кольца и наличие наружного ограничителя. Материал уплотнения выбирают с учётом газовой среды, температуры и требуемой чистоты. Номинальный размер соединения не является размером самого уплотнения.

Монтаж и обслуживание

Осмотрите кольцо на порезы и остаточную деформацию. Очистите канавки и торцы совместимым с материалами способом. Установите кольцо без перекручивания, совместите фланцы и затяните крепёж равномерно. При разборке защищайте уплотняемые поверхности от царапин.

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

Центрирующее кольцо с уплотнением Leaklab KF16

Центрирующее кольцо с уплотнением Leaklab KF25

Центрирующее кольцо с уплотнением Leaklab KF50

Центрирующее кольцо Leaklab ISO160 (KF160) с витоновым уплотнением, нержавеющая сталь AISI 304

Центрирующее кольцо Leaklab KF40 с витоновым уплотнением, нержавеющая сталь AISI 304

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.

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.

Присоединительные размеры

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

Наружный диаметр ответного фланца KF40	55 мм

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2151-sklad-lab-9ce92123b559

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