Угловой клапан Leaklab KF25 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 220 В

Наличие по перечню от 20.10.2026: Москва - 1 шт.

Угловой клапан Leaklab KF25 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 220 В. 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	Угловой клапан Leaklab KF25 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 220 В
Обозначения присоединений	KF25
Материал	нержавеющая сталь
Питание в обозначении	220В
Напряжение в обозначении	220 В

Назначение и принцип работы

Пневмопривод перемещает запорный элемент по команде управляющей системы. Питание электромагнитного распределителя и давление управляющего воздуха относятся к разным цепям. Сильфонное уплотнение штока не задаёт материал седла.

Как подобрать исполнение

Проверьте напряжение управления, фланцы, схему привода и безопасное положение при потере воздуха или питания. Давление воздуха, время переключения и ресурс требуют документации конкретного клапана. Если указано 24 В, род тока всё равно необходимо уточнить.

Монтаж и обслуживание

Подайте подготовленный управляющий воздух и предусмотрите отключение для обслуживания. Согласуйте блокировки с насосами и датчиками давления. Проверяйте фактическое положение клапана, если оно критично для процесса. Не подменяйте обратную связь одной командой контроллера.

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

Угловой клапан Leaklab ISO63 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 24 В

Угловой клапан Leaklab ISO160 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 24 В

Угловой клапан Leaklab KF50 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 24 В

Угловой клапан Leaklab KF16 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 24 В

Угловой клапан Leaklab KF40 с пневмоприводом, сильфонное уплотнение (нержавеющая сталь), 24 В

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 KF25	40 мм

Размеры соединений ISO-KF - технический справочник

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2249-sklad-remote-d9da5ca2e267

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