Высоковакуумный электромагнитный клапан GDC-Z(90°)50BGK

Наличие по перечню от 20.10.2026: Москва - 7 шт.

Высоковакуумный электромагнитный проходной клапан GDC-Z(90°)50BGK - высоковакуумный электромагнитный проходной клапан серии GDC. Для этой позиции закреплён код заказа 4.1.C2462. Числовые пределы, фланцевое исполнение и материал уплотнения задаются в согласованной спецификации конкретного заказа.

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

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель / исполнение	GDC-Z(90°)50BGK
Код заказа	4.1.C2462
Тип оборудования	Высоковакуумный электромагнитный проходной клапан
Серия клапана	GDC
Привод	Электромагнитный
Исполнение по маркировке	Z(90°)

Назначение и применение

Высоковакуумный электромагнитный клапан GDC-Z(90°)50BGK - высоковакуумный электромагнитный клапан серии GDC. Для этой позиции закреплён код заказа 4.1.C2462.

Клапан устанавливается в рабочем участке вакуумной магистрали для управляемого отделения объёмов. Проводимость участка оценивают для всей трассы с учётом фланцев, переходов, длины линии и фактического режима откачки.

При подборе задают рабочее и предельное давление, требуемую проводимость или расход, номинальный диаметр и стандарт каждого присоединения, материал корпуса и уплотнения, температурный режим, допустимую ориентацию и состав рабочей среды. Параметры, отсутствующие в таблице карточки, включают в заказ только после их фиксации в спецификации.

Для электромагнитного привода до подключения закрепляют напряжение и мощность катушки, режим включения, защиту цепи, безопасное положение, наличие обратной связи и логику межблокировок. Эти электрические

величины не назначаются по названию серии.

Монтаж выполняют на разгруженной и соосной магистрали. Уплотнительные поверхности защищают от ударов и частиц, соседние трубы устанавливают на собственные опоры, а вокруг привода оставляют место для подключения и обслуживания. До затяжки проверяют направление портов, доступ к крепежу и соответствие ответных фланцев.

Входной контроль включает сверку маркировки и комплектности, осмотр корпуса, портов и уплотнений, проверку хода привода без нагрузки и контроль сигналов положения. После монтажа проводят проверку герметичности, несколько циклов открытия и закрытия и испытание штатных межблокировок в составе установки.

Поставка и подбор

Лаборатория контроля герметичности Ликлаб организует поставку в Россию и помогает подобрать совместимые элементы вакуумного тракта. Для заявки укажите код 4.1.C2462, количество и параметры установки. Срок отгрузки со склада в Москве согласуется при оформлении заказа.

Запросить поставку · Складской перечень CBVAC · Вакуумные компоненты

Технические сведения и фотографии серии CBVAC

Карточка изделия и документы

https://techeiscatel.ru/oborudovanie/tekhnicheskij-katalog/kartochki/2096-cbvac-gdc-z-90-50bgk-remote

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