

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



ПАСПОРТ

3/2-, 5/2-ходовой электромагнитный клапан

Номер заказа: 19764



Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



ВНИМАНИЕ!

*Сжиженный углеводородный газ
является взрыво- и пожароопасным продуктом!
ОПАСНОСТЬ ОБМОРОЖЕНИЯ!*

*Обслуживание разрешается только специальному персоналу,
квалифицированному и обученному в работе с оборудованием
для сжиженных углеводородных газов.*

*Эксплуатация оборудования допускается только в станциях,
оснащение которых соответствует действующим правилам
и нормам безопасности.*

Данный паспорт является неотъемлемой составной частью продукта.

ВАША ОБЯЗАННОСТЬ!

*Прочитать и соблюдать все указания, рекомендации и правила,
указанные в этом паспорте.*

Несоблюдение приводит к потере всех гарантийных обязательств.

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



Предназначение

3/2-, 5/2-ходовой электромагнитный клапан предназначен для управления пневмоприводов шаровых клапанов.

Технические особенности

- Приведение в действие: электро-пневмотическое.
- Непрямое управление поршневого золотника.
- Для одно- и двойного действия сервопривода.
- Возврат отработанного воздуха осуществляется только при 3-х ходовой функции.
- Независимое переключение, переключающая функция возможна также при небольшом сечении трубок подачи воздуха КИП и А.
- При падении напряжения занимает безопасное положение (моностабильное исполнение).
- Реверсивное уплотнение для 3/2- и 5/2-ходовой функции.
- Легко взаимозаменяемый магнит.

Технические характеристики

Условный проход: 6 мм

Соединение:

1: G 1/4, 1/4 NPT

3+5: G 1/8, 1/8 NPT.

NAMUR-фланцевое соединение: дает возможность монтировать электромагнитный клапан непосредственно на сервопривод.

Электрическое подключение: штекер согласно DIN 43650 тип А и В.

Рабочее давление макс. 8 бар.

Рабочие температуры:

Клапан: от -32°C до +40°C

Магнит: от -32° до +40°C

*при минусовых температурах применять только предварительно подготовленный осушенный воздух КИП и А.
При монтаже электромагнитного вентиля вне помещений предварительно защитить все соединения от влажности.

Воздух КИП и А должен быть очищен от механических примесей, а также не содержать масла и влагу.

Монтаж вентиля предусмотрен таким образом, чтобы магнит располагался вертикально.

Арматура - Контрольное оборудование
 Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
 Системы перегрузки – Заправочные станции
 Ремонт и обслуживание

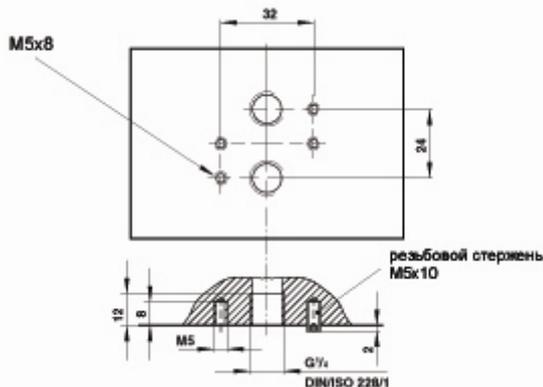
Flüssiggas-Anlagen GmbH
 Peiner Straße 217
 D-38229 Salzgitter
 Germany – Германия
 Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
 Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



**3/2-, 5/2- и 5/3-ходовой электромагнитный клапан. Стандартное исполнение
 3/2- или 5/2-ходовая функция с помощью реверсивного уплотнения**

Символ	Тип	Соединение			Действие/Возврат	Рабочая давление, бар	Расход, л/мин	Вес, кг
		1	3, (5)	2, 4				
	9710000*	G 1/4	G 1/8	фланец	электромагнит/ пружина	2...8	750	0,25
	9710010*	1/4 NPT	1/8 NPT	фланец				
	9711000*	G 1/4	G 1/8	фланец	электромагнит/ электромагнит	2...8	750	0,35
	9711010*	1/4 NPT	1/8 NPT	фланец				
	9712000*	G 1/4	G 1/8	фланец	электромагнит/ электромагнит	2...8	500	0,40
	9712010*	1/4 NPT	1/8 NPT	фланец				

Схема крепежных отверстий



Монтаж

Монтаж и обслуживание разрешается только специальному персоналу, квалифицированному и обученному в работе, и прошедшем аттестацию. Электромагнитный клапан поставляется готовым к эксплуатации.

Внимание! *Перед монтажом электромагнитный клапан должен быть осмотрен на предмет внешних дефектов или повреждений. В случае обнаружение дефектов или повреждений установка категорически запрещена!*

Арматура - Контрольное оборудование
Запасные части - Автомобильное и промышленное оснащение - Производство и сервис

Насосная и компрессорная техника
Системы перегрузки – Заправочные станции
Ремонт и обслуживание

Flüssiggas-Anlagen GmbH
Peiner Straße 217
D-38229 Salzgitter
Germany – Германия
Telefon: +49 / 5341 / 8697-0
Telefax: +49 / 5341 / 8697-11
<http://www.fas.de>



Транспортировка и хранение

Электромагнитный клапан рекомендуется хранить в упаковке, предотвращающей от повреждения и загрязнения; рекомендуется хранить в сухом и чистом месте.

Техобслуживание

Электромагнитный клапан практически не нуждается в техобслуживании. Периодическую проверку рекомендуется проводить в соответствии с принятыми нормами местных законодательных органов. Проверка должна проводиться только квалифицированным персоналом.

Ремонт / Гарантия

При неправильной работе необходимо отправить электромагнитный клапан к изготовителю / продавцу с указанием возникшей неисправности. Мы гарантируем качество и безопасность нашей продукции, при условии ее хранения, установки и эксплуатации в полном соответствии с требованиями настоящего технического паспорта и национальными нормативными документами.

Запрещается проводить самостоятельно любые ремонтные работы, так как при этом теряется гарантийное право.

Свидетельство о приемке.

Испытание	Результат
Внешний осмотр	Соответствует
Проверка прочности и плотности корпусных деталей	Норма
Проверка упаковки и комплектности поставки	Соответствует

Настоящим подтверждается, что изделие признано годным к эксплуатации.

штамп

Дата передачи оборудования клиенту _____