

4. Указание мер безопасности

1. Пневмораспределитель не должен вводиться в эксплуатацию до окончания монтажа всей технологической цепочки оборудования в которой он задействован. При этом не допускается воздействие внешних нагрузок на арматуру, привод и питающие трубопроводы.

2. Подключение пневмораспределитель к системе со стороны оператора должны выполняться только квалифицированным персоналом.

3. Отключить все устройства (установки) задействованные при монтаже привода.

5. Гарантии производителя (Поставщика)

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня в вода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия;

6. Сведения о поставке

| Параметр | Показатель |
|-------------------------------|------------|
| Артикул | |
| Диаметр, DN | |
| Количество, шт. | |
| Дата изготовления | |
| Дата продажи | |
| Отметка торгующей организации | М.П. |

Электромагнитный пневмораспределитель, NAMUR, переменный ток



Тип NK-PsvA

Арт. NK-PsvA220, NK-PsvA24

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

1. Назначение

Электромагнитный пневмораспределитель предназначен для изменения направления, пуска, остановки, потоков сжатого воздуха в пневматической системе, примером таковой являются пневматические приводы со стыковочной поверхностью NAMUR

Описание и технические характеристики

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------|
| Модель | 4M310-08 | |
| Рабочая среда | Воздух | |
| Число линий/позиций | 5/2 | |
| Рабочее давление | 0,15 - 0,8 МПа | |
| Максимальное давление | 1,0 МПа | |
| Рабочая температура | 0°~60°c | |
| Рабочее напряжение | АС24V | АС21,6V~26,4V |
| | АС220V | АС187V~253V |
| Класс изоляции | F | |
| Класс защиты | IP65 | |
| Эффективная площадь сечения | 25 мм кв. | |
| Макс. Частота срабатывания | 5 циклов в секунду | |

2. Устройство и работа изделия

Пневматические распределители представляют собой элементы, позволяющие осуществлять управление потоком сжатого воздуха в пневмосетях путем перенаправления его из одних каналов в другие, либо полным ограничением доступа. При всем многообразии распределители имеют конечное число конструктивных вариантов, ограниченное количеством присоединяемых линий и возможных позиций заслонки. Распределители имеют приточную поверхность по стандарту NAMUR и предназначены для установки непосредственно на компоненты, имеющие аналогичную поверхность, например, на некоторые поворотные цилиндры

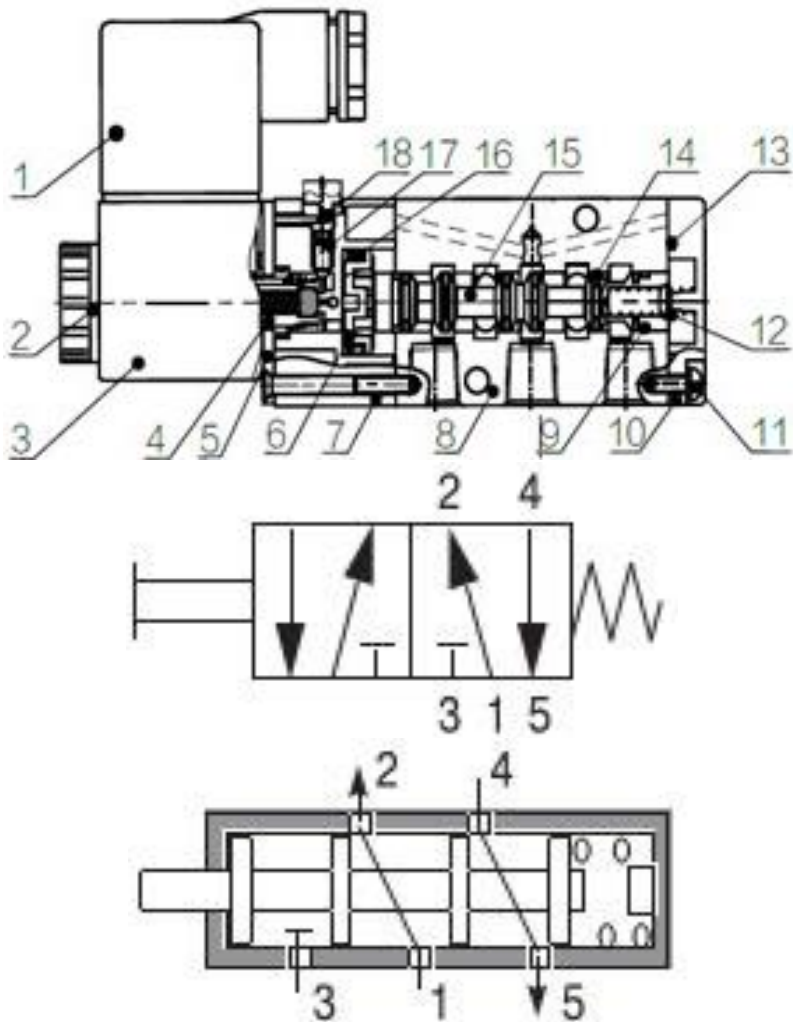


Табл. 2 Материалы

| | | |
|-----|-----------------------------|--------------------------|
| 1. | Управляющие клеммы | Пластик |
| 2. | Гайка | ПОМ + углеродистая сталь |
| 3. | Катушка | Медь |
| 4. | Управляющие блоки | Медь |
| 5. | Пластина | Углеродистая сталь |
| 6. | Поршень | ПОМ |
| 7. | Управляющее сиденье | Пластик |
| 8. | Корпус клапана | Сплав алюминия |
| 9. | Золотник | Сплав алюминия |
| 10. | Уплотнительное кольцо | HNBR |
| 11. | Задняя крышка | Пластик |
| 12. | Фильтр | Синтетический материал |
| 13. | Поршень | ПОМ |
| 14. | Пружина | Нержавеющая сталь |
| 15. | Ручное управление | Пластик |
| 16. | Опорная поверхность катушки | Сплав алюминия |
| 17. | Опорная поверхность пружины | Сплав алюминия |
| 18. | Фиксатор | Сталь 65Mn |

Возможны конструктивные особенности в зависимости от партии товара, не влияющие на его технические характеристики

3. Требования к транспортировке и хранению

Пневмораспределители с дополнительным электрическим оборудованием транспортируются в отдельной упаковке и хранятся в помещениях с постоянной температурой и влажностью. В любом случае блоки должны храниться в закрытых помещениях при постоянной температуре.

Для надлежащей транспортировки отдельно поставленных приводов следует соблюдать следующие требования:

1. При транспортировке и упаковывании необходимо обращать внимание на символы, нанесенные на упаковку.
2. До момента применения (установки) пневмораспределитель должен оставаться в упаковке изготовителя.
3. При укладывании приводов (только на его плоскую часть), при необходимости