



ТЕХМАРКЕТ

ЗАПОРНАЯ И РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

КЛАПАН СОЛЕНОИДНЫЙ (ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ)

ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ

НОРМАЛЬНО-ЗАКРЫТЫЙ, НОРМАЛЬНО-ОТКРЫТЫЙ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клапан соленоидный или электромагнитный применяется в качестве регулирующего и запорного устройства при осуществлении быстрого, дистанционного управления потоками жидкостей, воздуха и газа любой трубопроводной системы совместимой с используемыми материалами уплотнений и мембраны, при наличии напряжения в катушке.

Соленоидные клапаны широко используются в трубопроводных системах и аппаратах с автоматическим управлением, водоснабжения и теплоснабжения, а так же в любых областях, где требуется управление потоками рабочей среды.

Соленоидные клапаны изготавливаются 2х исполнений:

- Клапан соленоидный нормально закрытый
- Клапан соленоидный нормально открытый

2. НОМЕНКЛАТУРА И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Номенклатура и технические характеристики нормально закрытого клапана

| Диаметр | D15(3) | D20(3) | D25(3) | D32 (3) | D40(3) | D50(3) |
|--------------------------------|--|--------|--------|---------|--------|--------|
| Среда применения | Воздух, вода, масло(≤ 20 сСт), смешанный газ | | | | | |
| Тип действия | прямого действия | | | | | |
| Тип | нормально закрытый | | | | | |
| Диафрагма (мм) | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
| Пропускная способность клапана | 4.8 | 7.6 | 12 | 24 | 29 | 48 |
| Размер отверстия | 1/2" | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" |
| Вязкость текучей среды | ≤ 20 сСт | | | | | |
| Давление кгс/см ² | вода: 0~10 воздух: 0~10 масло: 0~7 | | | | | |
| Температура среды | NBR -5~80°C | | | | | |
| Допустимые отклонения | $\pm 10\%$ | | | | | |
| Материал корпуса | Кованая латунь | | | | | |
| Уплотняющий материал | NBR | | | | | |



2.2 Номенклатура и технические характеристики нормально закрытого клапана

| | | | | | |
|--------------------------------|--|-------|-------|--------|--------|
| Диаметр | 15(O) | 20(O) | 25(O) | 32 (O) | 40(O) |
| Среда применения | Воздух, вода, масло(≤ 20 сСт), смешанный газ | | | | |
| Тип действия | прямого действия | | | | |
| Тип | нормально открытый | | | | |
| Диафрагма (мм) | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 |
| Пропускная способность клапана | 4.8 | 7.6 | 12 | 24 | 29 |
| Размер отверстия | 1/2" | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" |
| Вязкость текучей среды | ≤ 20 сСт | | | | |
| Давление кгс/см ² | вода: 0~10 воздух: 0~10 масло: 0~7 | | | | |
| Температура среды | NBR -5~80°C | | | | |
| Допустимые отклонения | $\pm 10\%$ | | | | |
| Материал корпуса | Кованая латунь | | | | |
| Уплотняющий материал | NBR | | | | |

Транспортировка и хранение электромагнитных клапанов осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует соответствие клапанов техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

ТЕХМАРКЕТ

 techmarcet.ru