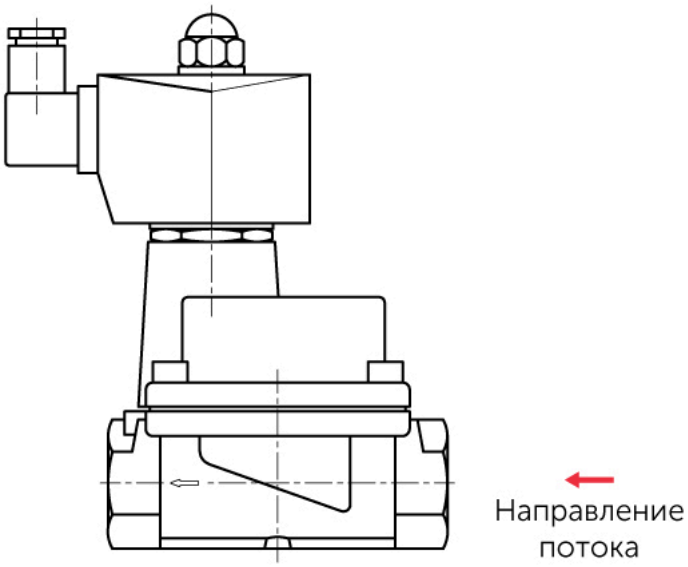
Монтаж и эксплуатация

Как правило, выбор способа подключения клапана электромагнитного (соленоидного) непрямого действия с поршнем зависит от технологической линии и арматуры, установленной на объекте, а также необходимости последующего эксплуатационного обслуживания. Наиболее часто встречаются следующие виды подключения:

1. Сгон и муфта;
2. Переходник-американка;
3. Угловой переходник;
4. Гибкое подключение.

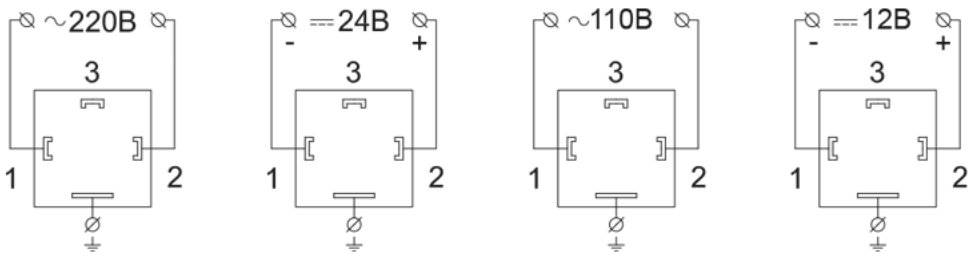
Надежность и долговечность работы электромагнитных катушек клапанов обеспечивается за счет правильного подбора типа клапана - НЗ или НО. **Время работы катушки клапана под напряжением должно быть минимальным.**

Перед монтажом электромагнитного клапана необходимо убедиться, что трубопровод чистый и в нем отсутствуют инородные частицы, грязь, ржавчина и т.д. Рекомендуется перед входом клапана устанавливать фильтр грубой очистки. Прибор должен быть смонтирован таким образом, чтобы направление потока пропускаемой среды совпадало с направлением стрелки на корпусе СК.



Электрическое подключение клапана должно осуществляться только при снятом напряжении питания. Не допускается подавать напряжение на катушку, если она не надета на клапан. Это приведет к мгновенному выходу ее из строя.

Схема подключения катушки:



Ввод кабеля в DIN-разъем необходимо монтировать таким образом, чтобы образовывалась петля для стекания капель жидкости (конденсата). Попадание жидкости в разъем недопустимо.