



КЛАПАН ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТЫЙ Непрямого действия

21X2KT120
÷
21X4KT250

Клапаны электромагнитные нормально закрытые из нержавеющей стали моделей **21X2KT120÷21X4KT250** применяются в пищевой, химической и др. отраслях промышленности для автоматического перекрытия потоков горячей воды, пара, химических продуктов и др. жидких и газообразных сред.

Клапаны изготовлены из нержавеющей стали марки AISI 316 (аналог 12X18Н10Т) и могут использоваться для сред, совместимых с указанной сталью.

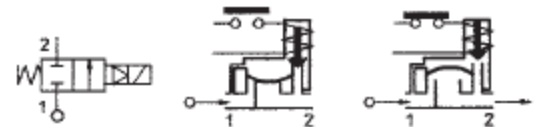


Максимально допустимое давление на входе: 25 bar (25 кгс/см²)

Минимальный перепад давления между входом и выходом: 0,5 bar (0,5 кгс/см²)

Напряжение питания, V: ~12, 24, 48, 110, 220, 230 (50Hz)
-12, 24, 48

Температура окружающей среды:
электромагнит класса F -10 + 60 °C
электромагнит класса H -10 + 80 °C



время открытия - 60 мсек
время закрытия - до 600 мсек
ресурс работы - 400 000 циклов

Таблица применяемости

Материал мембраны	Температура	Среда
T=PTFE (политетрафторэтилен, фторопласт)	+60* + 180 °C	Пар, горячая вода, химические продукты и др.

* Для корректной работы клапана рекомендуется использовать среды с температурой не ниже 60 °C. Для увеличения срока службы диафрагмы пар рекомендуется фильтровать от твёрдых примесей.

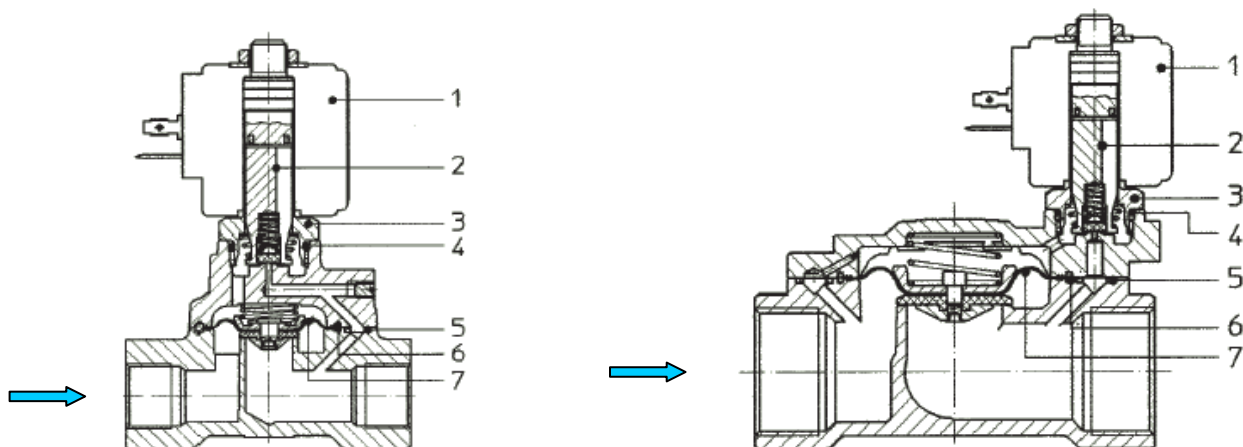
Спецификация

Присоединение	DN мм	Код	Диаметр отверстия, мм	Kv, l/min	Потребляемая мощность, Вт	Рабочее давление, bar		
						ΔPmin	ΔPmax = Pвх - Pвых	
							Переменный ток	Постоянный ток
G 1/2"	15	21X2KT120	12	35	8	0,5	10	10
G 3/4"	20	21X2KT190	19	120				
G 1"	25	21X2KT250	25	130				

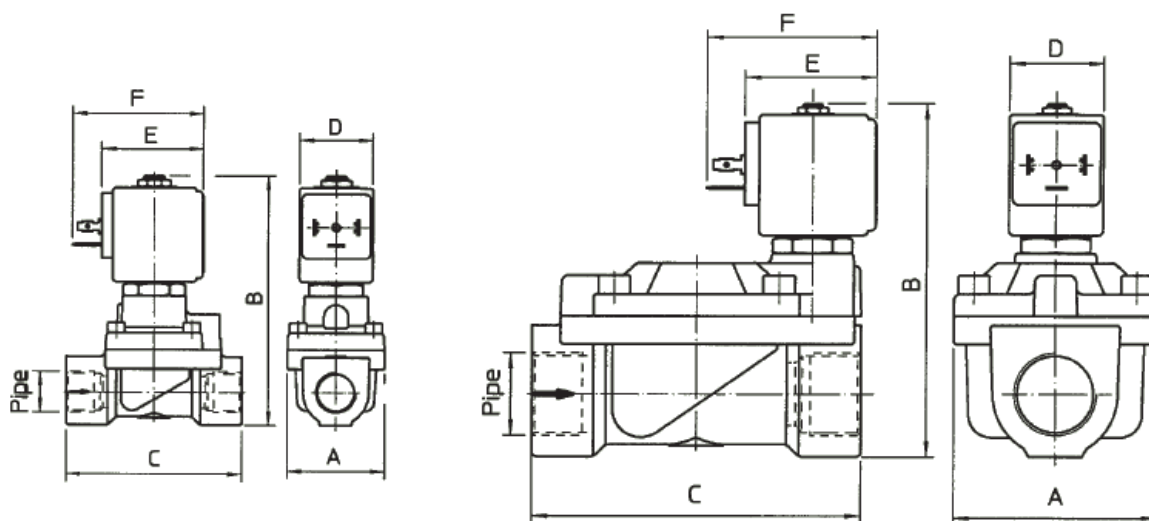
Применяемые материалы

Корпус (8)
 Арматурная трубка (3)
 Плунжер (2)
 Пружина
 Мембрана (7)

нержавеющая сталь AISI 316 (12X18Н10Т)
 нержавеющая сталь AISI серии 300
 нержавеющая сталь AISI серии 400
 нержавеющая сталь AISI серии 300
 PTFE



Габаритные размеры (мм)



Код	G дюйм	A	B	C	D	E	F
21X2KT120	1/2"	40	103	65	30	42	54
21X2KT190	3/4"	65	115	104			
21X2KT250	1"						