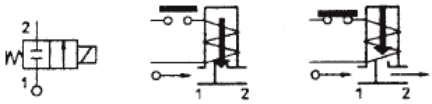
Клапан электромагнитный
Нормально закрытый
Прямого действия

21A3KR15 ÷ 21A2KR30

Клапаны электромагнитные нормально закрытые моделей **21A3…21A2…**применяются для автоматического перекрытия потоков воды, воздуха, пара, продуктов переработки нефти и др. жидких и газообразных сред (см. ниже таблицу Условия применения).





Максимально допустимое давление на входе:

G 1/8″ − G 1/4″ (DN 3 − DN 6) 40 бар (40 кгс/см^2)

Минимальный перепад давления между входом и выходом: 0 бар (0 кгс/см^2)

Максимальная вязкость: 53 сСт

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

–12, 24, 48

Температура окружающей среды:

электромагнит класса F – 10 + 60 ºC

электромагнит класса H – 10 + 80 ºC

Условия применения

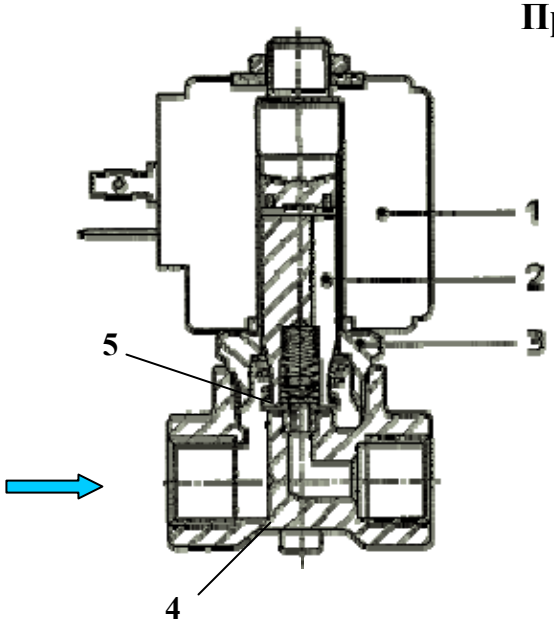
Материал мембраны	Температура	Среда
R=RUBY	− 40 + 180 ºC	Пар, вода, масла (до12 сСт), бензин, керосин, печное топливо (до53 сСт)
T=PTFE(политетрафторэтилен,фторопласт)	− 40 + 180 ºC	Пар, горячая вода, горячий воздух.

Спецификация

Присоединение	DN мм	Код	Диаметр отверстия, мм	Kv, l/min	Потребляемая мощность, Вт	Рабочее давление, бар		
						ΔPmin	ΔPmax = Pвх − Pвых	
							Переменный ток	Постоянный ток
G 1/8″	3	21A3K**R**15	1,5	1,4	8	0	35	15
		21A3K**R**20	2	2			25	9
		21A3K**R**25	2,5	3,2			14	5
		21A3K**R**30	3	4			10	4
G 1/4″	6	21A2K**R**15	1,5	1,4			35	15
		21A2K**R**20	2	2			25	9
		21A2K**R**25	2,5	3,2			14	5
		21A2K**R**30	3	4			10	4

При использовании различных материалов мембраны буква в коде, выделенная жирным шрифтом, меняется согласно таблицы Условия применения.

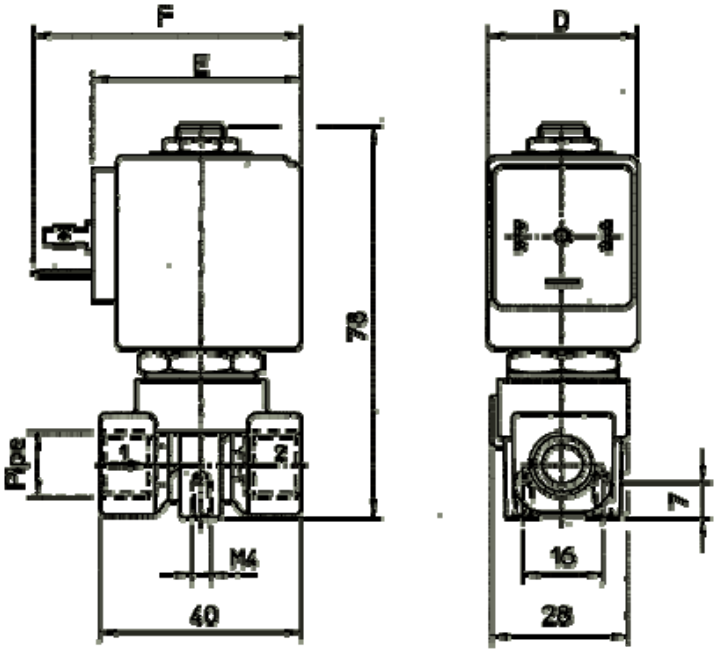
Применяемые материалы



Корпус (4)	Латунь UNI EN 12165 CW617
Арматурная трубка (3)	Нерж. сталь AISI марки 300
Плунжер (2)	Нерж. сталь AISI марки 400
Пружина	Нерж. сталь AISI марки 300
Уплотнение (5)	RUBY, PTFE

Габаритные размеры

мм



Код	D	E	F
21A3K**R**	30	42	54
21A2K**R**			

Представитель в РФ и СНГ: **ООО «Полтраф СНГ»**
тел.: (812) 388-62-22, 388-62-26, факс: (812) 388-00-52
www.poltraf.ru
e-mail: office@poltraf.ru