КЛАПАН ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ
2/2-ходовой нормально закрытый прямого действия

21A3K*R*15 ÷ 21A2K*R*30

Клапаны электромагнитные 2/2-ходовые нормально закрытые прямого действия моделей **21A3…21A2…** применяются для автоматического перекрытия потоков воды, воздуха, пара, продуктов переработки нефти и др. жидких и газообразных сред (см. ниже таблицу применяемости).

Максимально допустимое давление на входе:
G 1/8″ − G 1/4″ 40 bar (40 кгс/см^2)

Минимальное давление на входе: 0 bar (0 кгс/см^2)

Максимальная вязкость: 53 сСт

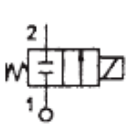
Напряжение питания, V: ~12, 24, 110, 220, 380 (50Hz)

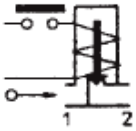
(другой вольтаж по запросу) –12, 24, 110

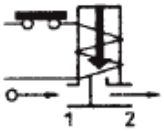
Температура окружающей среды:

электромагнит класса F – 10 + 60 ^{O}C

электромагнит класса H – 10 + 80 ^{O}C







время открытия - 20 мсек
время закрытия - до 40 мсек
ресурс работы - 1 000 000 циклов

Таблица применяемости

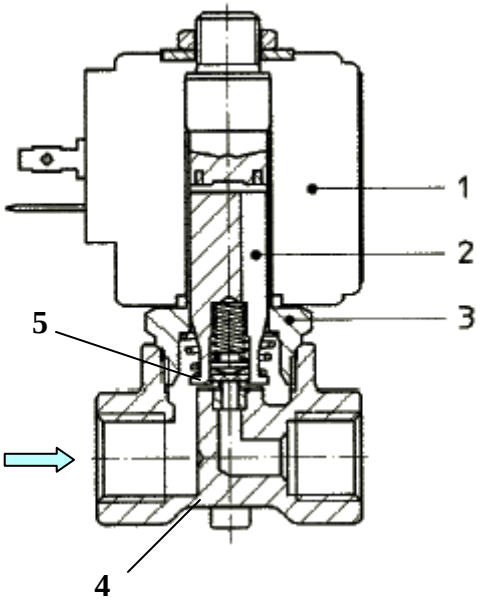
Материал мембраны	Температура	Среда
R=RUBY (синтетический рубин)	− 40 + 180 ^{O}C	Пар, вода, масла (до12 Сст), бензин, керосин, печное топливо (до53 Сст)
T=PTFE(политетрафторэтилен,фторопласт)	− 40 + 180 ^{O}C	Пар, горячая вода, горячий воздух.

Спецификация

Присоединение, дюйм	Код	Диаметр отверстия, мм	Kv, l/min	Потребляемая мощность, Вт	Рабочее давление, bar		
					ΔPmin	ΔPmax = Pвх − Pвых	
						Переменный ток	Постоянный ток
G 1/8″	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″	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 таблице применяемости.

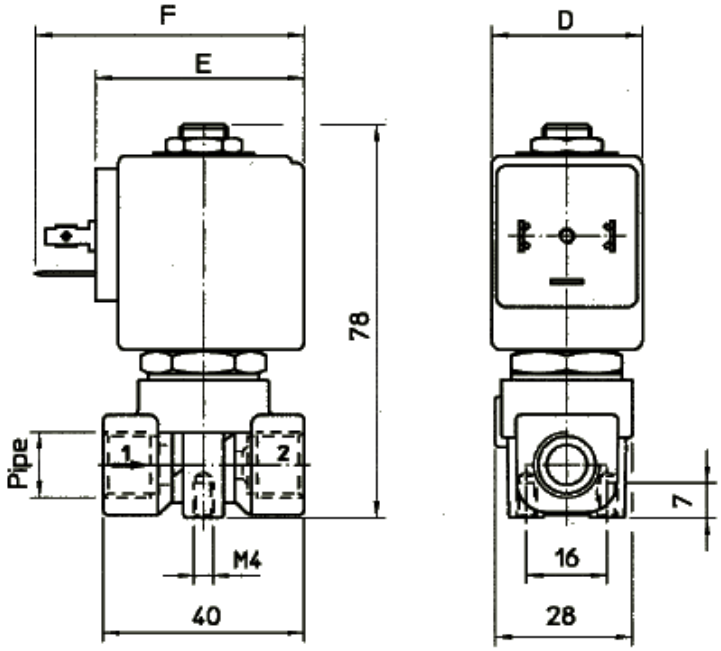
Применяемые материалы



Корпус (4)	латунь UNI EN 12165 CW617
Арматурная трубка (3)	нержавеющая сталь AISI серии 300
Плунжер (2)	нержавеющая сталь AISI серии 400
Пружина	нержавеющая сталь AISI серии 300
Уплотнение (5)	RUBY, PTFE

Габаритные размеры

мм



Потребляемая мощность			Тип катушки
W	Удержание ~VA	Пуск ~VA	
8 W ⎓	14,5	25	B

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

С полным ассортиментом продукции компании **ODE S.r.l.** можно ознакомиться на сайте **www.ode.it**

АРМАШОП
ООО "АРМАШОП"
https://armashop.ua/
Для заявок: info@armashop.ua
Тел.: (044) 490-55-57
Украина, г. Киев. ул. Здолбуновская, 7Д