



КЛАПАН ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ 2/2-ходовой нормально открытый прямого действия

**21A3ZR15D
÷
21A2ZR30G**

Клапаны электромагнитные 2/2-ходовые нормально открытые 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/см²)

Минимальное давление на входе:

0 bar (0 кгс/см²)

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

- 40 + 60 °C

электромагнит класса H

- 40 + 80 °C

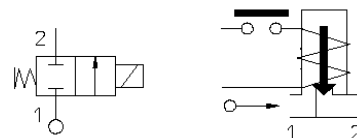
время открытия - 20 мсек

время закрытия - до 40 мсек

ресурс работы - 1 000 000 циклов

Таблица применяемости

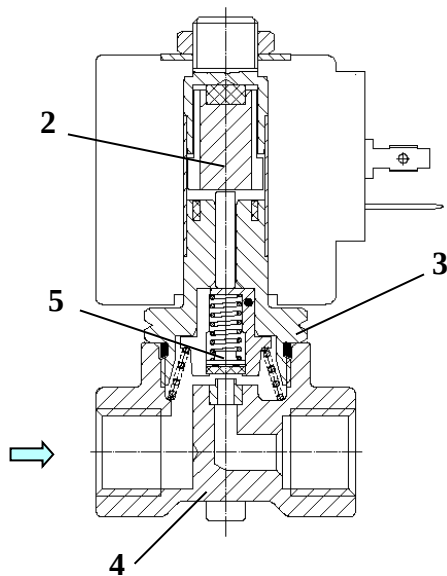
Материал мембраны	Температура	Среда
R=RUBY (синтетический рубин)	- 40 + 180 °C	Пар, вода, масла (до12 Сст), бензин, керосин, печное топливо (до53 Сст)



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"	21A3ZR15D	1,5	1,4	8	0	35	35
	21A3ZR20D	2	2			30	30
	21A3ZR25D	2,5	3,2			16	16
	21A3ZR25G			12		17	17
	21A3ZR30D	3	4	8		10	10
	21A3ZR30G			12		15	15
G 1/4"	21A2ZR15D	1,5	1,4	8		35	35
	21A2ZR20D	2	2			30	30
	21A2ZR25D	2,5	3,2			16	16
	21A2ZR25G			12		17	17
	21A2ZR30D	3	4	8		10	10
	21A2ZR30G			12		15	15

Применяемые материалы

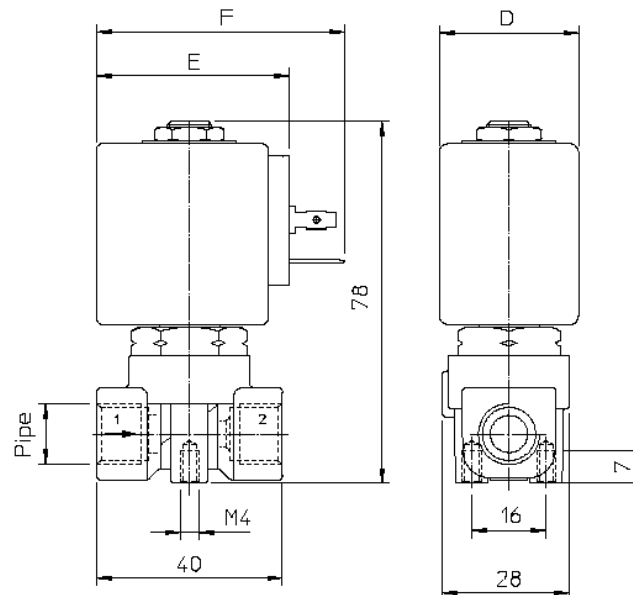


Корпус (4)
 Арматурная трубка (3)
 Плунжер (2)
 Пружина
 Уплотнение (5)

латунь UNI EN 12165 CW617
 нержавеющая сталь AISI серии 300
 нержавеющая сталь AISI серии 400
 нержавеющая сталь AISI серии 300
 RUBY

Габаритные размеры

ММ



Потребляемая мощность			Тип катушки	D	E	F
W	Удержание ~VA	Пуск ~VA				
<u>8 W</u>	14,5	25	B	30	42	54
12 W	23	35	U	36	48	60

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