КЛАПАН ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ 2/2- ходовий нормально закритий непрямої дії

21WA3R0B130 ÷ 21WA4R0B130

Клапани електромагнітні 2/2-ходові нормально закриті непрямої дії (з пілотним керуванням) моделей **21WA3R0B130 ÷ 21WA4R0B130** застосовуються для автоматичного перекриття потоків води, повітря, пари, продуктів переробки нафти та ін. рідких і газоподібних середовищ (див. нижче таблицю застосування).

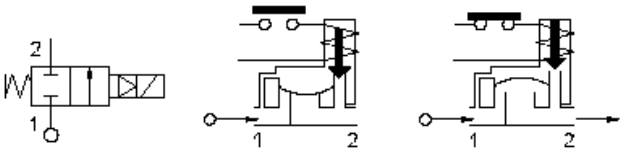
Максимально допустимий тиск на вході:
G 3/8 − G 1/2 — 25 bar (25 кгс/см^2)

Мінімальний перепад тиску між входом та виходом: — 0,2 bar (0,2 кгс/см^2)

Максимальна в'язкість: — 12 сСт

Напруга живлення, V: — ~12, 24, 110, 220, 380 (50/60 Hz)
(інший вольтаж за запитом) — –12, 24, 110

Клас нагрівостійкості ізоляції:
електромагніт класу F — +155 ^{O}C
електромагніт класу H — +180 ^{O}C



Таблиця застосування

Матеріал мембрани	Температура	Середовище
B=NBR (нітрил-бутадієновий каучук)	– 10 + 90 ^{O}C	Вода, повітря, мінеральні масла, нафтопродукти та ін.
E=EPDM (етилен-пропіленовий каучук)	– 10 + 140 ^{O}C	Гаряча вода, пара, повітря, кислоти, луги. Не стійкий до нафтопродуктів.
V=FKM (фтореластомір, вітон)	– 10 + 140 ^{O}C	Гаряча вода, повітря з маслами, бензин, дизпаливо, нафтопродукти та ін. Не стійкий до водяної пари.

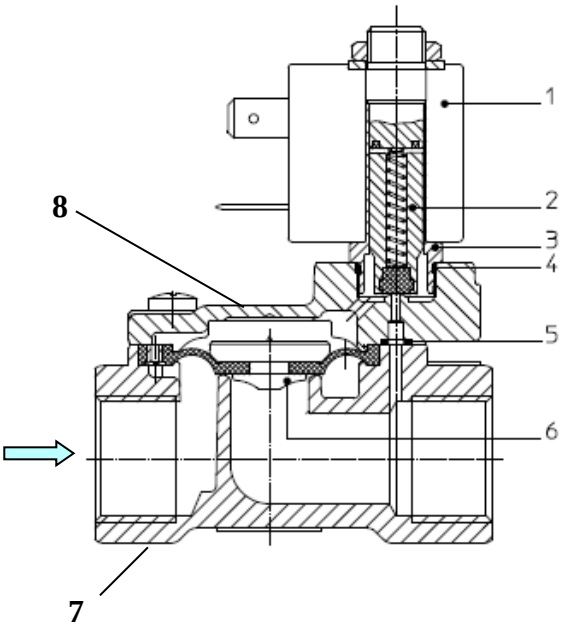
Специфікація

Приєднання, дюйм	Код	Діаметр отвору, мм	**Kv,** l/min	Споживана потужність, Вт	**Робочий тиск,** bar		
					ΔPmin	**ΔPmax = Pвх − Pвих**	
						Змінний струм	Постійний струм
G 3/8	21WA3R0**B**130	13	60	5	0,2	16	16
G 1/2	21WA4R0**B**130		70				

При використанні різних матеріалів мембрани, літера в коді виділена жирним шрифтом, змінюється згідно з таблицею застосування

Наприклад: назва клапана з ущільненням EPDM буде 21WA4R0**E**130

* При виконанні клапана для кисню в назві коду додається …-OX.
Наприклад: 21WA4R0**V**130-OX

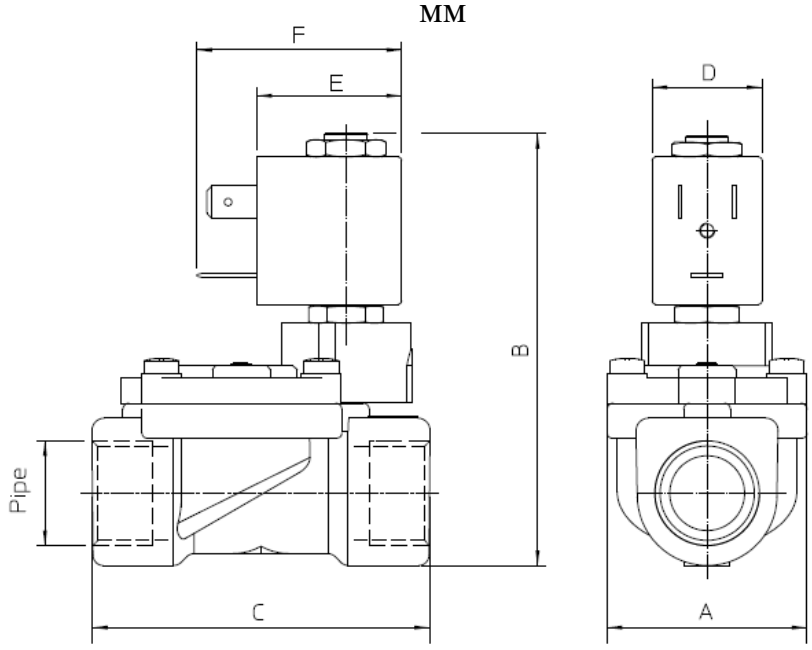


Матеріали комплектуючих

Корпус (7), кришка (8)	латунь UNI EN 12165 CW617
Арматурна трубка (3)	нержавіюча сталь AISI серії 300
Плунжер (2)	нержавіюча сталь AISI серії 400
Пружина	нержавіюча сталь AISI серії 300
Мембрана (6)	NBR, EPDM, FKM

Габаритні розміри

мм



Код	G дюйм	A	B	C	D	E	F
21WA3R0**B**130	3/8	40	84,5	60	22	27,5	39,5
21WA4R0**B**130	1/2			66			

Споживана потужність			Тип котушки
W	Утримання ~VA	Пуск ~VA	
⎓V	10	15	**L**

З повним асортиментом продукції компанії ODE S.r.l. можна ознайомитися на сайті **www.ode.it**

АРМАКІПСЕРВІС
Ексклюзивний дистриб'ютор в Україні
ТОВ «Армакіпсервіс»
www.armakip.com.ua **E-mail:** sales@armakip.com.ua (044) 277-31-30, (050) 252-30-30