КЛАПАН ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ 2/2- ходовий нормально закритий комбінованої дії

21HT3KOY110 ÷ 21HT6KOY250-S

Клапани електромагнітні 2/2-ходові нормально закриті комбінованої дії (з примусовим підйомом мембрани) моделей **21HT3…21HT6…** застосовуються для вакууму та надлишкового тиску 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″ 16 bar (16 кгс/см^2)

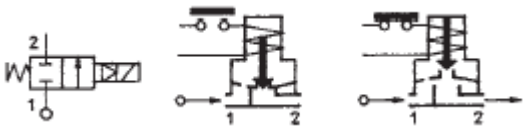
Мінімальний перепад тиску між входом та виходом: 0 bar (0 кгс/см^2)

Максимальна в'язкість: 12 сСт

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

Клас нагрівостійкості ізоляції:

електромагніт класу F +155 ^{O}C
електромагніт класу H +180 ^{O}C

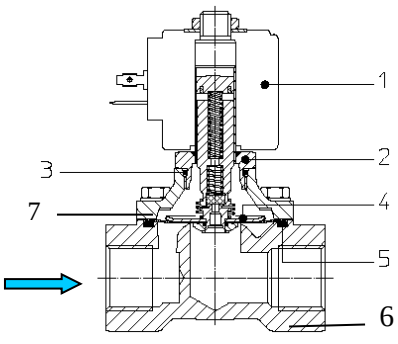


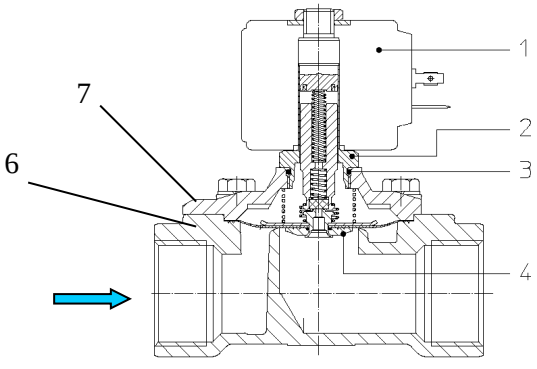
Таблиця застосування

Матеріал мембрани	Температура	Середа
Y=NBR+PA (нітрил-бутадієновий каучук + поліамід)	– 10 + 90 ^{O}C	Вода, повітря, мінеральні масла, нафтопродукти та ін.
V=FKM+PA (фтореластомір, вітон+поліамід)	– 10 + 140 ^{O}C	Минеральні масла (до 2^{o} E), бензин, дизпаливо, нафтопродукти та ін.

Матеріали комплектуючих

Корпус (6), кришка (7)	латунь UNI EN 12165 CW617
Арматурна трубка (2)	нержавіюча сталь AISI серії 300
Пружина	нержавіюча сталь AISI серії 300
Мембрана (4)	NBR+PA, FKM+PA



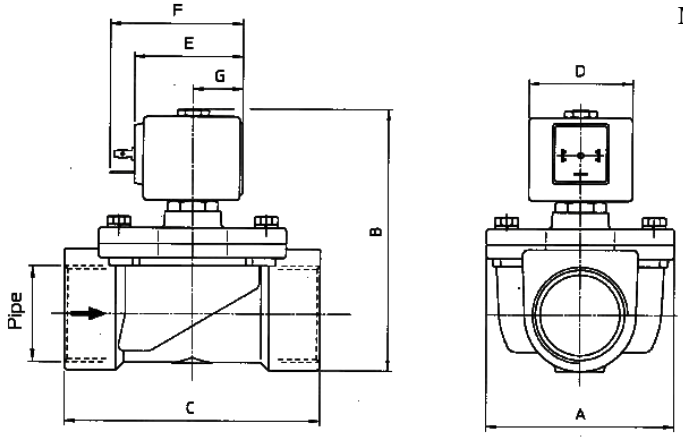


Специфікація

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″	21HT3K0**Y**110	11	20	8	0	14	5
				12			14
				14			
G 1/2″	21HT4K0**Y**160	16	40	8			2,5
				12			11
				14			14
G 3/4″	21HT5K0**Y**160			8			1,5
				12			11
				14			14
G 1″	21HT6K0**Y**250	25	120	8		8	—
				12		14	1,5
				14			6
	21HT6K0**Y**250-S		90	8		—	1
				12			6
				14			12

Габаритні розміри,

мм



Код	G дюйм	A	B	C
21HT3K0**Y**110	3/8″	50	89	56
21HT4K0**Y**160	1/2″		100	70
21HT5K0**Y**160	3/4″			
21HT6K0**Y**250	1″	65	112	104
21HT6K0**Y**250-S				

Потребляемая мощность			Тип катушки	D	E	F
W ⎓	Удержание ~VA	Пуск ~VA				
8 W	14,5	25	B	30	42	54
12 W	23	35	U	36	48	60
14 W	27	43	G	52	55	67

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

АРМАКІПСЕРВІС
www.armakip.com.ua E-mail: armakip@ukr.net
Эксклюзивный дистрибьютор в Украине
ООО «Армакипсервис»
(044) 277-31-30, 277-45-58, 501-93-41