

**РОЗПОДІЛЬНИКИ З МЕМБРАННОЮ
ІЗОЛЯЦІЄЮ РОБОЧОГО
СЕРЕДОВИЩА
СЕРІЯ KDV**



ВИСОКА ХІМІЧНА СТІЙКІСТЬ ПРИ КОНТАКТІ З РІДИНАМИ

Електромагнітні клапани з розділенням середовищ Серії KDV призначені для контролю небезпечних рідин, таких як агресивні, насичені або чутливі до температури рідини.

Щоб запобігти взаємодії контрольованої рідини з внутрішньою механічною частиною клапана, отвори відкриваються або закриваються за допомогою роздільної діафрагми, що приводиться в дію соленоїдом.



На додаток до захисту контрольованої рідини від забруднення або надмірних температурних коливань, діафрагма захищає від будь-якої можливої корозії, спричиненої агресивними рідинами.

Крім того, габаритні розміри та зменшена площа поверхні монтажу дозволяють легко та швидко інтегрувати колекторні або базові системи в невелике обладнання, а також портативні пристрої.

Компактний дизайн, легка вага та низьке енергоспоживання роблять Серію KDV ідеальним рішенням для застосування в медицині, таких як мас-спектрометрія, рідинна та газова хроматографія та молекулярний аналіз.

*Дана функція дозволяє утримувати протягом тривалого періоду часу напругу, нижчу від номінальної напруги.

ПЕРЕВАГИ



Підходить для використання з нейтральними, агресивними або чутливими до тепла рідинами



Компактний дизайн і мала вага для портативних пристроїв



Легкий і швидкий монтаж



Висока надійність

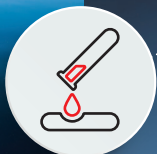


Енергоефективність

Застосування у промислових секторах



ЕКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ



МЕДИЦИНА



ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ



БІОЛОГІЧНІ ПРЕПАРАТИ



Основні характеристики

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	2/2 Н.З. - 2/2 Н.В. - 3/2 Н.З. - 3/2 Н.В. - 3/2 універсальна версія
Дія	прямого керування з розділяючою мембраною
Пневматичне приєднання	фланцеве на однісну або багатомісну плиту
Умовний прохід	0.8 ... 1.3 мм
Пропускна здатність kv	0.2 ... 0.4 л/хв
Робочий тиск	-0.95 ... 2.0 бар
Робоча температура	0 ÷ 50 °C (FKM/EPDM) / 10 ÷ 50 °C (FFKM)
Робоче середовище	інертні або корозійні рідини та гази, сумісні з матеріалами розподільника
Час спрацювання	вкл. ≤20 мс - викл. ≤20 мс
Монтаж	в будь-якій позиції

МАТЕРІАЛИ, ЯКІ КОНТАКТУЮТЬ З РОБОЧИМ СЕРЕДОВИЩЕМ

Корпус	PEEK
Ущільнення	FKM - EPDM - FFKM

ЕЛЕКТРИЧНЕ ПРИЄДНАННЯ

Напруга	6 ... 24 V DC - інші напруги за запитом
Допустимий діапазон напруги	±5%
Потужність споживання	4/1 W
Робочий цикл	ED 100%
Електричне приєднання	роз'єм Мод. 121-8... - кабель 300 мм
Клас захисту	IP40 з роз'ємом

Штаб-квартира в Україні

04080, м. Київ
вул. Кирилівська, 1-3, секція "Д"
+38 (044) 536 95 20
kyiv@camozzi.ua

Виробництво та склад

07402, смт Калинівка
Броварський р-н
вул. Лісова, 60А
+38 (044) 390 00 38

Камоцці Дніпро

49000, м. Дніпро
вул. Ливарна, буд 11
+38 (056) 790 01 02
dniro@camozzi.ua

Камоцці Запоріжжя

69002, м. Запоріжжя
пр. Соборний, 63, к. 507
+38 (061) 764 68 08
+38 (061) 764 68 38
zpr@camozzi.ua

Камоцці Львів

79000, м. Львів
вул. Грабовського, 11, офіс 308
+38 (032) 297 46 11
+38 (032) 297 46 75
lviv@camozzi.ua

Камоцці Одеса

65005, м. Одеса
вул. Мельницька, 26/2, офіс 518
+38 (048) 738 05 75
+38 (048) 738 05 74
odesa@camozzi.ua

Камоцці Тернопіль

65005, м. Тернопіль
вул. Підволочиське шосе, 5,
приміщення 84
+38 (0352) 43 10 51
+38 (0352) 43 10 57
ternopil@camozzi.ua

Камоцці Харків, Донецька та Луганська області

61000, м. Харків
вул. Юри Зойфера, 7
+38(057) 760 25 20
+38(050) 497 66 65
+38(050) 324 56 16
kharkiv@camozzi.ua

