



### ЗАГАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ

- DIN коннектор.
- Котушка та коннектор забезпечені герметичними ущільнювачами.
- Електромагнітні клапани можна встановити в будь-якому положенні, що не впливає на їх роботу.
- Застосовується для природного газу, метану, бутану, пропану, неагресивного газу.

### ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Клас ізоляції котушки: H (180 °C) (IEC 85)
- Просочення котушки: ударостійкий полістирол
- Температура навколишнього середовища: -10 °C / + 60 °C
- Ступінь захисту: IP65 (ISO 60529)
- Підключення електричної розетки: DIN 46340
- 3-полюсний з'єднувач (DIN43650) кабель Ø6-8 мм.
- Електробезпека: IEC 335
- Стандартні напруги: постійного струму 12 В, змінного струму 220 В (50 Гц)
- відхилення напруги живлення +10-15 %
- напруга котушки вказується при замовленні.



Клапан електромагнітний газовий КЕМГ – це запобіжний клапан з ручним взводом в початкове положення. Для того, щоб відкрити клапан і зафіксувати його в такому положенні, необхідне ручне втручання оператора.

Напруга подається на клапан КЕМГ-NA тільки на момент спрацювання клапана.

Клапани КЕМГ-NC знаходяться під напругою постійно, вони спрацьовують при відключенні напруги сигналом про загазованість.

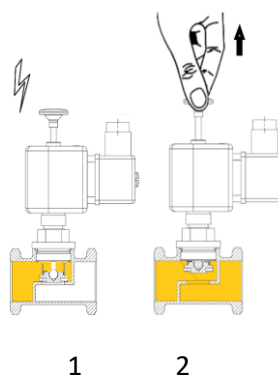
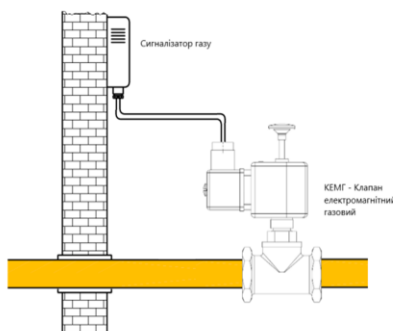
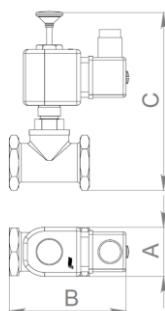
Забороняється використовувати клапани в мережах, де тиск газу перевищує максимальне значення робочого тиску.

Клапан монтується до вертикальної або горизонтальної труби, стрілкою у напрямку потоку газу.

Клапан електромагнітний газовий КЕМГ					
Вид клапана	Типорозмір КЕМГ			Напруга	
	ДУ15	ДУ20	ДУ25	12В	220В
КЕМГ – NA					
КЕМГ – NC					

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Час закриття: 30 мс – 1с
- Частота включень – довільно



Ручне зведення клапана:  
 1 – подача імпульсу, клапан закритий  
 2 – ручне зведення клапана у початкове положення

Назва	Одиниця вимірювання	Типорозміри КЕМГ-NA, КЕМГ-NC		
		ДУ15	ДУ20	ДУ25
Макс. робочий тиск	mbar	600		
Пропускна здатність	м <sup>3</sup> /год	3,5	6,5	10
Під'єднання до газової мережі	Дюйм	1/2	3/4	1
Габаритні розміри	мм	A=35/B=68/C=180	A=35/B=70/C=180	A=35/B=85/C=190
Маса	кг	0,6	0,7	0,8

Стандарти : EN 13611: 2015, EN 60529: 2018, EN 61000-6-2:2015, ISO 780-2001, EN 415-1:2017, EN 14182:2012, ISO 14617-14:2018, IEC 60068-1:2015, ISO 8422: 2010

**СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ ТА ПРОДАЖ**

Клапан електромагнітний газовий КЕМГ \_\_\_\_\_ заводський номер \_\_\_\_\_

відповідає вимогам ТУ У 35.2-21318605-001:2020 та комплекту конструкторської документації РМ 8.17.01.01.00.00.00.

Дата виготовлення \_\_\_\_\_

Підпис \_\_\_\_\_, Штамп ВТК

Продано \_\_\_\_\_

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис \_\_\_\_\_, Штамп продавця

**ВІДМІТКА ПРО МОНТАЖ І ВВІД В ЕКСПЛУАТАЦІЮ**

Клапан електромагнітний КЕМГ \_\_\_\_\_ змонтовано і введено в експлуатацію

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

Підпис \_\_\_\_\_