Двухпозиционный электромагнитный клапан мембранного типа высокого давления Серия 5202, 5241

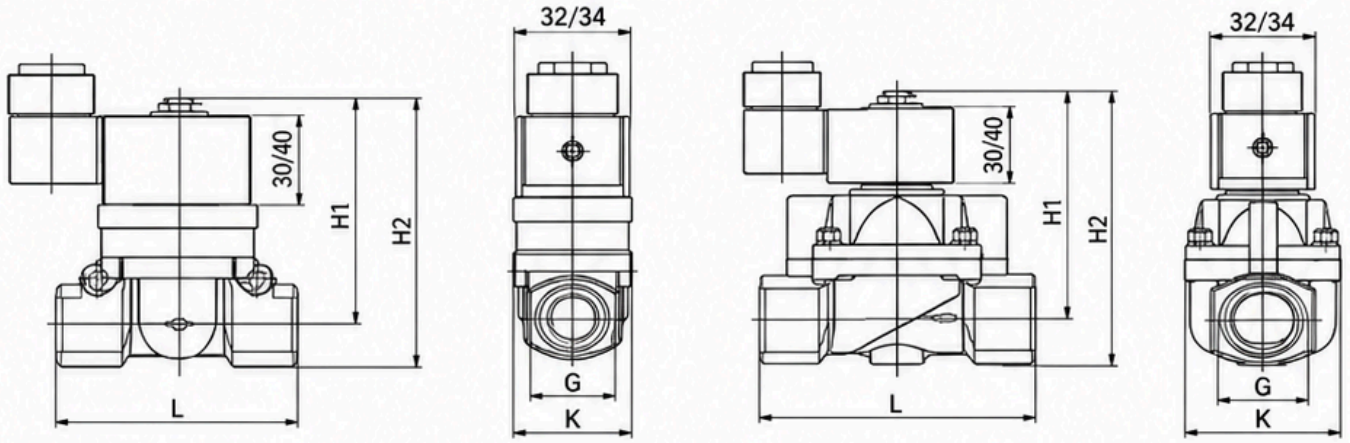
- Максимальное рабочее давление до 5,0 МПа
- Встроенный возвратный фильтр, увеличенный срок службы
- Возможно использование мембраны из ПУ (полиуретанового эластомера)





Технические характеристики

Тип действия	Непрямого действия
Способ управления	Нормально закрытый (НЗ)
Присоединение	G (стандарт), NPT, Rc (опционально)
Рабочая среда	Нейтральные среды, газообразные и жидкие среды
Условный проход	≤ 21 мм²/с
Материал корпуса	Латунь
Уплотнение	NBR (стандарт), PU (опционально)
Рабочая температура среды	NBR: -10 ... +80 °C
FKM	-10 ... +80 °C
EPDM	-10 ... +50 °C
Температура окружающей среды	-10 ... +50 °C (взрывозащищенное исполнение: -20 ... +40 °C)
Номинальное напряжение	AC 220 В (50–60 Гц), DC 24 В (0 Гц)
Допуск по напряжению	±10 %
Степень защиты	IP65
Способ установки	Предпочтительно горизонтальное исполнение
Опциональное исполнение	Взрывозащищенное исполнение, низкотемпературное исполнение, кабельная линия/клеммная коробка, с ручным дублированием



Габаритные и присоединительные размеры клапана (нормально закрытый)

Присоединение	Условный проход DN (мм)	K_v (м³/ч)	Номер для заказа	Рабочее давление (МПа)	Габаритные размеры (мм)			
					L	K	H1	H2
Латунный корпус, прямого действия, с уплотнением из NBR (НЗ)								
G1/4	15	2,8	5241 008.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
G3/8	15	2,8	5241 010.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
G1/2	15	2,8	5241 015.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
G3/4	15	2,8	5241 020.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
Латунный корпус, прямого действия, с уплотнением из NBR (НЗ), резьбовое присоединение сбоку								
G1/4	15	2,8	5202 008.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
G3/8	15	2,8	5202 010.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
G1/2	15	2,8	5202 015.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102
G3/4	15	2,8	5202 020.144034	0,1 – 5,0	75	52	87	102