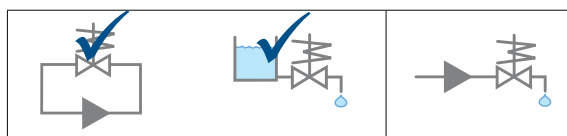


EV251B — двухпозиционные двухходовые электромагнитные клапаны с принудительным подъемом



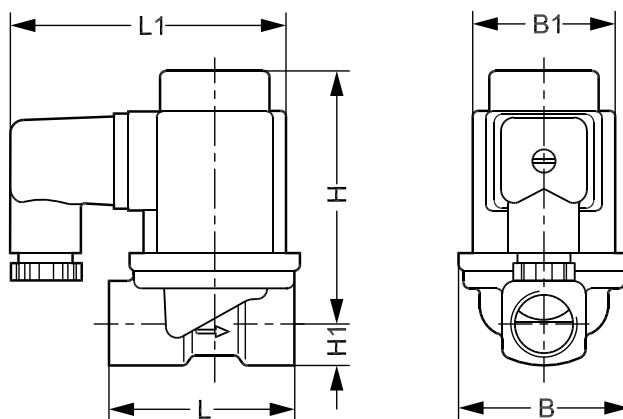
-			
-			
-			

Клапаны EV251B с принудительным подъемом разработаны для применения в закрытых и открытых контурах с низким или отсутствующим перепадом давления.

- Для воды, масла, сжатого воздуха и аналогичных нейтральных сред.

- Коэффициент расхода Kv: до 5 м³/ч.
- Перепад давления: до 10 бар.
- Вязкость: до 50 сСт.
- Температура окр. среды: до 80 °С.
- Температура рабочей среды: от -10 до 90 °С.
- Класс защиты катушки: IP 65.
- Резьбовые соединения: от G³/₈ до G1.
- Клапаны EV251B поставляются в комплекте с катушкой и штекером.

Размеры и вес



Тип / размер отверстия	L мм	L ₁ мм	B мм	B ₁ мм	H мм	H ₁ мм	Вес с катушкой, кг
EV251B 10	51,5	84	48,0	46	81	13	0,58
EV251B 12	58,0	84	54,0	46	81	13	0,64
EV251B 18	90,0	84	62,0	46	87	18	0,94
EV251B 22	90,0	84	62,0	46	91	18	0,94

Клапаны EV251B с катушкой и штекером, корпус из латуни, НЗ



Тип	Присоединение	Kv м3/ч	Рабочая среда		Материал уплотнений	Перепад давления, бар	Катушка ВВ		Код для заказа
			Вода 90°C	Масло / воздух			В перем. тока 50 Гц	В пост. тока	
EV251B 10	G 3/8	1,5	✓	✓	NBR	0 → 10		24	032U538002
EV251B 10	G 3/8	1,5	✓	✓	NBR	0 → 10	24		032U538016
EV251B 10	G 3/8	1,5	✓	✓	NBR	0 → 10	230		032U538031
EV251B 12	G 1/2	2,5	✓	✓	NBR	0 → 10		24	032U538102
EV251B 12	G 1/2	2,5	✓	✓	NBR	0 → 10	24		032U538116
EV251B 12	G 1/2	2,5	✓	✓	NBR	0 → 10	230		032U538131
EV251B 18	G 3/4	5	✓	✓	NBR	0 → 10		24	032U538202
EV251B 18	G 3/4	5	✓	✓	NBR	0 → 10	24		032U538216
EV251B 18	G 3/4	5	✓	✓	NBR	0 → 10	230		032U538231
EV251B 22	G 1	5	✓	✓	NBR	0 → 10		24	032U538302
EV251B 22	G 1	5	✓	✓	NBR	0 → 10	24		032U538316
EV251B 22	G 1	5	✓	✓	NBR	0 → 10	230		032U538331

Принадлежности для клапана EV251B



Постоянный магнит

Описание	Код для заказа
Подходит ко всем клапанам серии EV251B	018F0091

Электронные таймеры для катушек с импульсным пуском, только с классом защиты IP65



Тип	Описание	Управляющее напряжение 50/60 Гц	Макс. потр. мощность, Вт	Темп. окр. среды, °C	Код для заказа
ET 20 M	Настройка выдержки времени от 1 до 45 минут при открытии на период от 1 до 15 секунд Функция ручного открытия (кнопка тестирования) Электрическое соединение DIN 43650 A / EN 175 301-803-A	24 - 240	20,0	-10 → 50	042N0185

Диаграмма пропускной способности клапана EV251B 10-22

На примере для воды: EV251B 10
при перепаде давления 4 бар: прибл. 3 м3/ч

