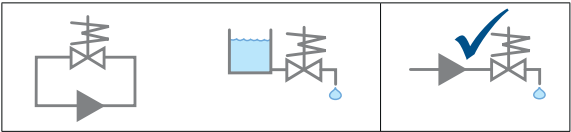


EV224B — двухпозиционные двухходовые электромагнитные клапаны с сервоприводом для использования в системах воздуха высокого давления

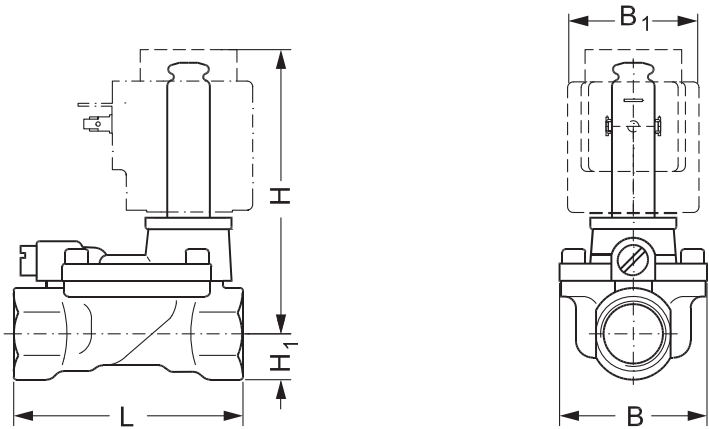


-			+
-			+
-			+

EV224B — двухпозиционный двухходовой электромагнитный клапан с сервоприводом предназначен для использования в системах с давлением до 40 бар и температуре рабочей среды до 60 °С. Выпускаются в нормально закрытой и нормально открытой модификациях. Встроенный фильтр пилотной системы, регулируемое время закрытия, а также класс защиты до IP67 (в зависимости от катушки) обеспечивают надежную работу.

- Для пневмосистем с давлением до 40 бар.
- Двухходовой/двухпозиционный.
- С сервоприводом.
- Ду 15 - Ду 25.
- Температура окружающей среды: +80°С.
- Нормально закрытые и нормально открытые версии.
- Корпус клапана из латуни.
- Встроенный фильтр для защиты управляющей системы.
- На основе проверенной модели EV220B.

Размеры и вес



Тип	L мм	B мм	B ₁ мм Тип катушки BB/BE	H ₁ мм	H мм	Вес без катушки, кг
EV224B 15	80,0	52,0	46	15,0	99,0	0,8
EV224B 20	90,0	58,0	46	18,0	103,0	1,0
EV224B 25	109,0	70,0	46	22,0	113,0	1,4

Одобрения: Germanischer Lloyd, ГОСТ Р

Клапаны EV224B, корпус из латуни, НЗ



Тип	Присоединение	Kv, м³/ч	Материал уплотнений	Рабочая среда Воздух 60°C	Материал корпуса: латунь	Перепад давления, бар	Код для заказа
EV224B 15	G 1/2	4	NBR	✓	✓	0,3 → 40	032U8360
EV224B 20	G 3/4	8	NBR	✓	✓	0,3 → 40	032U8362
EV224B 25	G 1	11	NBR	✓	✓	0,3 → 40	032U8364

Клапаны EV224B, корпус из латуни, НО



Тип	Присоединение	Kv, м³/ч	Материал уплотнений	Рабочая среда Воздух 60°C	Материал корпуса: Латунь	Перепад давления, бар	Код для заказа
EV224B 15	G 1/2	4	NBR	✓	✓	0,3 → 40	032U8361
EV224B 20	G 3/4	8	NBR	✓	✓	0,3 → 40	032U8363
EV224B 25	G 1	11	NBR	✓	✓	0,3 → 40	032U8365

Катушки для клапана EV224B



Напряжение		Частота Гц	Мощность, Вт		Катушка BB IP 00, с защелкой	Катушка BE IP 67, с защелкой
В перем. тока	В пост. тока		BB	BE		
24		50	10	10	018F7358	018F6707
48		50		10		018F6709
110		50	10		018F7360	
115		50	10	10	018F7361	018F6711
220 - 230		50	10	10	018F7351	018F6701
240		50	10	10	018F7352	018F6702
380 - 400		50	10	10	018F7353	018F6703
	12	-	18	18	018F7396	018F6756
	24	-	18	18	018F7397	018F6757

Штекеры, класс защиты IP 65

Для использования с катушкой BB



042N0156

Для использования с катушками BB - 24 В перем. и пост. тока



042N0263

Для использования с катушками BB - 230 В

042N0265

Штекер не требуется, поставляется стандартно с клеммной коробкой с классом защиты IP 67

Запчасти и принадлежности для клапана EV224B

Электронные таймеры для катушек с импульсным пуском, только с классом защиты IP 65



Тип	Описание	Управляющее напряжение 50/60 Гц	Макс. потр. мощность, Вт	Темп. окр. среды °С	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

Комплекты запчастей для нормально закрытых клапанов



Совместимость	Материал уплотнений	Код для заказа
EV224B 15	NBR	032U6156
EV224B 20	NBR	032U6158
EV224B 25	NBR	032U6160

Комплекты запчастей для нормально открытых клапанов



Совместимость	Материал уплотнений	Код для заказа
EV224B 15	NBR	032U6157
EV224B 20	NBR	032U6159
EV224B 25	NBR	032U6161

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.dnfs-controls.nt-rt.ru || эл. почта: dnc@nt-rt.ru