



## ПАСПОРТ

Клапан электромагнитный, Тип EV, Модификация 220В

**Код материала: 032U7181**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 13.10.2022**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапан электромагнитный типа EV.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

### 1.3. Продавец

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указывается на штоке клапана в виде трехзначного числа, где первые две цифры обозначают неделю, третья цифра – год выпуска.

Например, 125: 12 неделя 2015 года.

## 2. Назначение изделия

Позиционно управляемый клапан электромагнитный EV, модификации EV220B, с катушкой электромагнитной предназначен для использования в промышленности для перекрытия потоков нейтральных жидкостей и газов.



## 3. Технические характеристики

|   |  |
|---|--|
| Маркировка                                  | EV220B 20B G 34N NO000                     |
| Рабочая среда                               | вода, воздух, масло и др.нейтральные среды |
| Ду, мм                                      | 20   |
| Кv, м <sup>3</sup> /ч                       | 8  |
| Материал корпуса                            | Латунь                                     |
| Присоединение                               | Внутренняя резьба G 3/4 "                  |
| Стандарт присоединения                      | ISO 228-1                                  |
| Материал уплотнения                         | NBR  |
| Функция                                     | Нормально открытый                         |
| Напряжение питания катушки                  | без катушки                                |
| Перепад давления, мин-макс, бар             | 0,3-16                                     |
| Температура рабочей среды                   | -10 - 90 °С                                |
| Максимальное рабочее давление Pв, бар       | 16   |
| Максимальное испытательное давление Pв, бар | 25   |
| Штекер в комплекте                          | без штекера                                |
| Максимальная вязкость, сSt                  | 50   |
| Время полного открытия (ориентировочно), мс | 40   |

|   |                   |
|---|-------------------|
| Время полного закрытия (ориентировочно), мс | 1000              |
| Якорь / стопорная трубка                    | нержавеющая сталь |
| Трубка якоря                                | нержавеющая сталь |
| Кольцевое уплотнение                        | NBR               |
| Тарелка клапана                             | NBR               |
| Пружина                                     | нержавеющая сталь |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан электромагнитный типа EV;
- катушка электромагнитная (при заказе комплектного кода);
- штекер (при заказе комплектного кода);
- упаковочная коробка;
- паспорт;
- инструкция.

#### 5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация

|  |   |
|--|---|
|  | <p>Соответствие клапанов электромагнитных типа EV подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии № ЕАЭС № RU Д-ДК.БЛ08.В.03639, срок действия с 29.06.2018 по 28.06.2023, а также имеется экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам.</p> |
|--|---|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапана электромагнитного типа EV техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы название изделия при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.