



ПАСПОРТ

Клапан электромагнитный, Тип EVR, Модификация EVR 10

Код материала: 032L8090



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 20.04.2022

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапаны электромагнитные типа EVR

1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430Nordborg, 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 указана на гильзе сердечника в формате ннг (нн – порядковый номер недели изготовления, г – последняя цифра года изготовления).

2. Назначение изделия

Клапаны электромагнитные EVR 10 с внешним управлением предназначены для установки в жидкостные и всасывающие линии, а также трубопроводы горячего газа. Клапаны подходят для применения в системах холодоснабжения, шоковой заморозки, охлаждения жидкости и систем кондиционирования, работающих на фторсодержащих хладагентах.

3. Технические характеристики

Тип катушки	пер.ток/ пост.ток
Тип клапана	NO (нормально открытый)
Тип присоединения	Под отбортовку
Присоединительные патрубки, дюйм	1/2"
Присоединительные патрубки, мм	12
Минимальный открывающий перепад давления со стандартной катушкой, бар	0,03
Максимальный открывающий перепад давления, бар	21
Максимальный открывающий перепад давления для жидкости со стандартной катушкой (10Вт пер.ток) Δp , бар	21
Максимальный открывающий перепад давления для жидкости со стандартной катушкой (12Вт пер.ток) Δp , бар	-
Максимальный открывающий перепад давления для жидкости со стандартной катушкой (20Вт пост.ток) Δp , бар	21
Температура рабочей среды, °C	-40...105
Максимальное рабочее давление Pв, бар	42,5
Пропускная способность Kv, м3/ч	2,2
Ручное управление	Нет

Герметичность затвора	В
Тип хладагента	R125, R134a, R404A, R407A, R407F, R410A, R417A, R448A, R449A, R450A, R452A, R513A, R407H, R413A, R422A, R422B, R422D, R438A, R447A, R449B, R463A, R513B, R515A, R515B, R442A, R447B, R512A, R22, R407C, R455A, R1234yf, R1234ze(E), R152a, R32, R444B, R452B, R454A, R454B, R454C, R507A, R516A.
Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Масса (кг)	0.44

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан электромагнитный типа EVR;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме);
- 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 т.д., 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

	Соответствие клапанов электромагнитных типа EVR 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.
--	--

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов электромагнитных типа EVR техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, 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 клапанов электромагнитных типа EVR при соблюдении рабочих диапазонов, указанных в паспорте/инструкции по эксплуатации, и при проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.