

**ПАСПОРТ**

Клапан электромагнитный, Тип EVR, Модификация EVR 10s

**Код материала: 032L2217R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 02.10.2023**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Клапаны электромагнитные типа EVR, Модификация EVR 10s

### 1.2. Изготовитель

АО «Ридан», 603014, г. Н. Новгород, ул. Коминтерна, дом 16.

### 1.3. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции

Индастриал парк, Жужу сити, Жежианг, Китай,  
66, Чансинь, Юяо, Чжецзян, 315400, Китай.

### 1.4. Продавец

ООО «Ридан Трейд», 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о Истра, деревня Лешково,  
д. 217 пом. А2.142с, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.5. Дата изготовления

Дата изготовления указана на маркировочной этикетке в формате мм.гг (мм – порядковый номер месяца изготовления; гг – последние 2 цифры года изготовления).

### 1.6. Заводской номер

Заводской номер изделия указан на маркировочной этикетке.

## 2. Назначение изделия

Клапаны электромагнитные типа EVR (далее клапаны EVR) 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, включая такие хладагенты высокого давления, как R410A.

## 3. Технические характеристики

Рабочая среда	ХФУ, ГХФУ и ГФУ (2 группа опасности)
Фазовое состояние	Жидкость/Газ
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс гермитичности	В
Тип клапана	НЗ (нормально закрытый)
Тип присоединения	Под пайку ODF
Присоединительные патрубки, дюйм	1/2"
Присоединительные патрубки, мм	-
Минимальный открывающий перепад давления $\Delta p$ , бар	0,05
Тип катушки	пост ток
Максимальный открывающий перепад давления $\Delta p$ , бар	31
Температура рабочей среды, °С	-40...105 (кратковременно)
Максимальное рабочее давление PВ, бар	45

Пропускная способность Kv, м3/ч	2,2
Масса, кг	0,726
Номинальный диаметр (DN), мм	12
Температура окружающей среды, °С	-40..55

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан электромагнитный;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).


#### 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

	<p>Соответствие клапанов электромагнитных типа EVR подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеются декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.34500/23 от 25.01.2023 по 23.01.2028, ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.57148/23 от 02.02.2023 по 01.02.2028.</p>
---	---

#### 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.