

**ПАСПОРТ**

Контроллер испарителя промышленного назначения, Тип Р-КИ, Модификация Р-КИ 32

**Код материала: 080G5400R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 23.03.2023**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Контроллеры испарителя типа Р-КИ (RC-CC)

### 1.2. Изготовитель

АО «Ридан», 603014, Россия, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Коминтерна, д.16  
адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: КИТАЙ, провинция Аньхой,  
Сюаньчэн, район Сюаньчжоу, Гугуань, Провинс Хайвей 104

### 1.3 Продавец

ООО «Ридан», 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д.  
217, тел. (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

На контроллер нанесена маркировка с кодовым номером изделия, моделью, датой изготовления в формате YYYY-WW, где YYYY - год изготовления, WW - неделя.

## 2. Назначение изделия

Контроллеры испарителя типа Р-КИ модификации 3х (далее – контроллеры типа Р-КИ) используются для управления испарителем холодильной установки для поддержания максимально возможного заполнения испарителя за счет поддержания стабильного перегрева, в нем регулируя степень открытия ЭРВ шагового типа.

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: ТУ 27.12.31-033-72323163-2022

## 3. Технические характеристики

Напряжение питания	12 В перем. Тока, 50 Гц
Потребляемая мощность	20 Вт
Температура хранения	от -40 до 50 без образования конденсата
Класс защиты корпуса	IP20
Крепление	DIN рейка
Количество цифровых входов	4
Количество аналоговых входов	1(0-10 В/0-5 В, 4-20 мА)
Количество датчиков температуры	6
Количество реле	2
Режим драйвера	да
Термостат	нет
Поддержка сети передачи данных	нет
Тип двигателя ЭРВ	униполярный

## 4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- контроллер 1шт;
- упаковочная коробка 1шт;
- датчик температуры NTC 10 кОм 4 м 1шт для Р-КИ 31 или датчик температуры NTC 10 кОм 3 м 3шт для Р-КИ 32;
- трансформатор 230/12 В 1шт для Р-КИ 32.

## 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**

	Соответствие контроллера типа Р-КИ подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA02.B.09484/23, срок действия с 28.02.2023 по 27.02.2028.
--	--

#### **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие контроллеров техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

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

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