

**ПАСПОРТ**

Реле давления, Тип КР, Модификация КР 1

**Код материала: 070-110366R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 01.10.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Реле давления типа КР, Модификация КР 1 (далее по тексту реле давления типа КР).

### 1.2. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, РОССИЯ, Московская область, г.о. Истра, д. Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.3. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, РОССИЯ, Московская область, г.о. Истра, д. Лешково, адрес места осуществления деятельности: Китай, 315500, Нингбо, р-н Фэнхуа, Цзянкоу, проспект Симинг Ист, 299, Хуидин Чжуанчжи Парк, блок 3.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке корпуса реле в виде трехзначного числа ММ.УУ (ММ – порядковый номер месяца изготовления; УУ – последние две цифры года изготовления).

## 2. Назначение изделия

Реле давления типов КР предназначены для регулирования, текущего контроля и аварийной сигнализации в промышленности. Устанавливаются в системах с жидкими и газообразными средами. Реле давления снабжены однополюсными выключателями, которые замыкают или размыкают электрическую цепь при изменении давления в системе по сравнению с заданным давлением. Реле давления типа КР не являются средством измерения.

## 3. Технические характеристики

Климатическое исполнение	УХЛ4
Рабочая среда	ГХФУ и негорючие ГФУ
Диапазон регулирования, бар	-0,5 - 5,5
Дифференциал $\Delta p$ , бар	$\leq 1$
Тип сброса	Ручной
Контактная группа	SPDT
Контактная нагрузка	125В (AC) - 20А; 250В (AC) - 10А; 24В (DC) - 10А
Максимальное рабочее давление, бар	16,5
Максимальное испытательное давление на стороне низкого давления, бар	16,5
Тип присоединения	Под отбортовку 1/4"
Кабельный ввод	Pg 13.5 (для кабелей диаметром 6 → 14 мм) Pg 16 (для кабелей диаметром 8 → 16 мм)
Температура окружающей среды	-40...+65С
Класс защиты корпуса согласно EN 60529/IEC 529	IP 44
Номинальное импульсное напряжение, кВ	4
Степень загрязнения	3
Защита от короткого замыкания: плавкий предохранитель	10А

Электроизоляция, В	400
Виброустойчивость	4G

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- реле давления типа КР;
- 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>Реле давления тип КР сертифицированы в рамках Евразийского экономического союза.          Имеется сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.АЯ46.В.30948/23, срок действия с 07.09.2023 по 06.09.2028.</p>
--	--

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие реле давления типа КР 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 реле давления типа КР 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.