

**ПАСПОРТ**

Реле перепада давления, Тип DP, Модификация DP100

**Код материала: 017D000500R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 12.10.2023**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Реле перепада давления типа DP модификации DP100.

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, помещ.А2.142С.

Адрес места осуществления деятельности: Китай, 325600, Чжэцзян, Юэцин, Вайшив, 220

### 1.3. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, помещ.А2.142С, тел. (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

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

Например, 09.22 : сентября 2022 года.

## 2. Назначение изделия

Реле перепада давления воздуха типа DP, модификации DP100 (далее - DP100) предназначены для контроля работы воздушных фильтров, вентиляторов, рекуператоров и других элементов вентиляционных систем.



## 3. Технические характеристики

Диапазон настройки уставки перепада давления, Па	От 50 до 500
Дифференциал, Па	20
Среда	Воздух, невоспламеняющиеся и неагрессивные газы
Погрешность срабатывания	±15%
Максимальное рабочее давление, Па	10000
Присоединение импульсных линий	2 пластиковые трубки (P1 и P2) с внешним диаметром 6 мм P1 для присоединения высокого давления (маркировка +) P2 для присоединения низкого давления (маркировка -)
Температура окружающей среды, °С	От -40 до +85
Температура рабочей среды, °С	От -40 до +85

Температура хранения, °С	От -40 до +85
Контактная группа	Однополюсной перекидной контакт SPDT (срабатывание на увеличение перепада давления)
Допустимая электрическая нагрузка на контактную группу	макс. 1 А (0,4 А)/ 250В перем. ток
Электрическое присоединение	Кабельный ввод Pg 11
Класс защиты	IP 54
Срок службы	Более 10 млн. механических срабатываний

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- реле перепада давления типа DP модификации DP100;
- два фланца;
- две трубки ПВХ длиной 1 м;
- 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 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

	Реле перепада давления типа DP сертифицированы в рамках Евразийского экономического союза. Имеется сертификат соответствия № ЕАЭС RU С- RU.АЯ46.В.30948/23, срок действия с 07.09.2023 по 06.09.2028.
--	---

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие DP100 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 DP100 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.