

ПАСПОРТ

Преобразователь (датчик) давления, Тип Р-ДД, Модификация Р-ДД420Н

Код материала: 060G0090R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 29.05.2023



1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и обозначение

Преобразователь (датчик) давления типа Р-ДД, Модификация Р-ДД420Н (далее по тексту - преобразователь давления).

1.2. Изготовитель

ООО «Ридан», 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 71 Вест Хемьюду роад, Хемьюду таун, Юао, Нинбо, Китай.

1.3. Продавец

ООО «Ридан», 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57, e-mail: info@ridan.ru.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указывается на корпусе преобразователя давления и соответствует первым шести цифрам в серийном номере, где первые две цифры обозначают год, третья и четвертая - неделя выпуска, пятая и шестая - день выпуска.

2. Назначение изделия

Преобразователь давления – это токовый преобразователь давления, преобразующий измеряемое давление в токовый выходной электрический сигнал 4-20мА.

Преобразователь давления может работать со всеми ГФУ и ГХФУ хладагентами. Преобразователь давления применяется в:

- в системах кондиционирования воздуха,
- в холодильных установках,
- в управлении технологическими процессами,
- в лабораториях.

Не предназначены для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений.

3. Технические характеристики

Степень защиты	IP 67
Погрешность измерения	+/-0.5 % при 25 оС
Температура хранения	от -40 оС до +150 оС
Тип выхода	4 – 20 мА
Материал корпуса	Нержавеющая сталь SUS304L
Диапазон измерения	-1 – 12 бар
Напряжение питания	10-30DC
Совместимость со средами	Хладагенты, масло
Рабочая температура	от -40 оС до +125 оС
Присоединительная резьба	7/16 – 20 UNF
Допустимое давление	33 Бар
Длина кабеля	2 м

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- преобразователь давления;
- 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

 	<p>Соответствие преобразователей (датчиков) давления типа Р-ДД подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии EAES N RU Д-RU.РА04.В.01068/23, срок действия с 19.05.2023 по 18.05.2028.</p>
---	--

8. Гарантийные обязательства

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

Гарантийный срок эксплуатации и хранения – 12 месяцев с даты отгрузки со склада предприятия-изготовителя или продавца..

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.

Назначенный срок службы составляет не менее 10 лет.