



## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Реле давления типа ВСР.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: “Danfoss A/S”, DK-6430, Nordborg, Дания.

Заводы фирмы-изготовителя: “Danfoss Poland Sp. z o.o.”, Ul. Chrzanowska 5, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, Польша.

### 1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, сельское поселение Павло-Слободское, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указывается на корпусе изделия в виде четырехзначного числа в формате ХХУУ, где ХХ обозначают неделю, УУ – год выпуска.

## 2. Назначение изделия

Реле давления типа ВСР (далее – ВСР) предназначено для применения в системах автоматизации, технологических защит и блокировок паровых и водогрейных котлов.



## 3. Технические характеристики

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Диапазон настройки уставки, бар   | 0,00 - 6,00                 |
| Дифференциал, бар                 | 0,70 - 1,40                 |
| Сброс                             | Автоматический              |
| Макс. рабочее давление, бар       | 16,0                        |
| Макс. испытательное давление, бар | 17,6                        |
| Давление разрыва, бар             | 24,0                        |
| Технологическое присоединение     | G 1/2 внешняя               |
| Стандарт штуцера                  | ISO 228-1                   |
| Температура окружающей среды, °С  | -20 - 70                    |
| Сухой перекидной контакт типа     | SPDT, позолоченные контакты |

|   |   |
|---|---|
| Макс. допустимая электрическая нагрузка на контактную группу: | AC1=6 А, 250 В; AC15=1 А, 250 В; DC13=10 Вт, 250В |
| Электрическое присоединение, штекер                           | EN 175301-803                                     |
| Кабельный ввод  | Pg 11   |
| Класс защиты  | IP65  |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- реле давления типа ВСР;
- упаковочная коробка;
- паспорт;**
- инструкция.


#### 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 ВСР подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме.<br/>         Имеются декларации о соответствии ТС № RU Д-ДК.ГА02.В.03367, срок действия с 26.07.2016 по 25.07.2021 и ТС № RU Д-ДК.ГА02.В.03368, срок действия с 26.07.2016 по 25.07.2021.</p> |
|--|---|

#### 8. Гарантийные обязательства

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