



ПАСПОРТ

Контроллер испарителя, Тип АК-СС Модификация АК-СС55

Код материала: 084В4181



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 25.03.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Контроллеры испарителя типа АК-СС модификации 55

1.2. Изготовитель

Фирма-изготовитель: “Danfoss A/S“, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

На контроллер нанесена маркировка со штрих кодом и с индивидуальным номер изделия, последние 3 цифры которого несут информацию о неделе (2 цифры) и о годе производства (1 цифра).

2. Назначение изделия

Контроллеры испарителя типа АК-СС применяются для управления испарителем холодильной установки для поддержания заданной температуры, поддержание оптимального заполнения испарителя хладагентом за счет поддержания минимального стабильного перегрева в испарителе а также для управления его режимом оттаивания, и управления дополнительными функциями холодильного оборудования.

3. Технические характеристики

| | |
|------------------------------------|---|
| Модель | АК-СС55 Compact |
| Напряжение питания | 115/230 В перем.тока 50Гц; 5 ВА |
| Крепление | DIN рейка |
| температура среды при эксплуатации | 0 до +55 °С |
| температура среды при хранении | от -40 до +70 °С |
| Влажность воздуха | 20-80%, без конденсации |
| Степень защиты | IP20 |
| Масса | 0,4 кг |
| Цифровые выходы | 3шт, 115/230 В перем.тока, 8 (6) А, 1шт ТТР 0,5 А |
| Аналоговые выходы | 1шт, 15 мА |
| Цифровые входы | 2шт |
| Аналоговые входы | 4шт |
| Число испарителей | 1 |
| Электронный расширительный клапан | да |
| Управление вентилятором | да |
| Управление компрессором | да |

| | |
|-------------------------------|---|
| Управление светом | да |
| Управление оттаиванием | да |
| Подключение выносных дисплеев | да |
| Встроенная сетевая карта | Modbus |
| Поддержка протоколов | Modbus, LON |
| Количество реле | 3шт, 115/230 В перем.тока, 8 (6) А, 1шт ТТР 0,5 А |
| Количество цифровых входов | 2 |
| Количество аналоговых входов | 4 |
| Количество аналоговых выходов | 1 |
| Встроенная сетевая карта | Modbus |
| Поддержка сетевых карт | Modbus, LON |

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- контроллер типа АК-СС;
- упаковочная коробка;
- 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>Контроллеры типа АК-СС сертифицированы в рамках Евразийского экономического союза. Имеется сертификат соответствия ЕАЭС RU С-ДК.АЖ40.В.00157/19, срок действия с 24.04.2019 по 23.04.2024.</p> |
|---|---|

8. Гарантийные обязательства

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