



ПАСПОРТ

Контроллеры испарителя, Тип ЕКЕ Модификация 1С

Код материала: 080G5400



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 19.01.2022

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование

Контроллер испарителя типа ЕКЕ

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. (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 ЕКЕ (далее - контроллеры типа ЕКЕ) используются для управления испарителем холодильной установки для поддержания максимально возможного заполнения испарителя за счет поддержания минимального стабильного перегрева, в нем регулируя степень открытия ЭРВ типа ETS.

3. Технические характеристики

Модель	ЕКЕ 1С
Напряжение питания	24 В перем.тока 50/60Гц или 24 В пост. тока;
Потребляемая мощность	20 ВА/14 Вт
Рабочая температура	от - 20 до 60 С без образования конденсата
Температура хранения	от -30 до 80 без образования конденсата
Класс защиты корпуса	IP20
Крепление	DIN рейка
Количество цифровых входов	2
Количество аналоговых входов	2 (0-10 В/4-20 мА)
Количество датчиков температуры	3
Поддерживаемые преобразователь давления	AKS32R/33/3000/32
Количество реле	1 SPDT, макс.: 50В перем. ток/75В пост. ток
Режим драйвера	да
Термостат	да
Клапан ЭРВ	ETS
Длина кабеля до клапана	50
Поддержка сети передачи данных	CAN/Modbus
Количество аналоговых выходов	0

Встроенная сетевая карта	CAN/Modbus
Поддержка сетевых карт	нет

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- контроллер типа ЕКЕ;
- 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

	Соответствие контроллеров типа ЕКЕ подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА03.В.87749/21, срок действия с 24.12.2021 по 23.12.2026.
---	--

8. Гарантийные обязательства

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