



ПАСПОРТ

Контроллер программируемый промышленного назначения, Тип МСХ Модификация МСХ 15В2

Код материала: 080G0328



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 23.04.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование

Контроллер программируемый типа МСХ модификация МСХ 15В

1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

1.3. Продавец

ООО «Данфосс», 143581, область Московская, город Истра, деревня Лешково, дом 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

На контроллер нанесена маркировка с серийным номером и датой изготовления, первые 2 цифры которой значат номер недели, последние 2 цифры – год изготовления (например, 10.16 означает, что продукция изготовлена на 10 неделе 2016 года).

2. Назначение изделия

Контроллеры программируемые типа МСХ – это свободно программируемые контроллеры, позволяющие с помощью соответствующего программного обеспечения управлять различными системами и установками. Разработанное программное обеспечение позволяет управлять системами кондиционирования, чиллерами, тепловыми насосами, крышными кондиционерами, компрессорно-конденсаторными агрегатами.

3. Технические характеристики

| | |
|-------------------------------|---|
| Напряжение питания | 21 - 265 В перем. тока, 50/60 Гц, 40 - 230 В пост. тока |
| RTC - часы реального времени | нет |
| Порт внешнего дисплея | да |
| Звуковой сигнал | да |
| CANbus | да |
| Размеры | 280x110x63 мм |
| Потребляемая мощность | 15 Вт |
| Способ монтажа | На DIN-рейку |
| Условия работы | от -20 до 60оС, до 90% отн. влажн. |
| Условия хранения | от -30 до 80оС, до 90% отн. влажн. |
| Степень защиты лицевой панели | IP40 |
| Масса нетто | 0,66 кг |
| ЖК дисплей | да |
| Упаковка | 1 шт |
| Аналоговые входы | 10 шт |
| Цифровые входы | 22 шт |
| Аналоговые выходы | 6 шт |
| Цифровые выходы | 15 шт |

| | |
|---------------|------------------------------|
| SSR выход | нет |
| USB порт | да |
| Ethernet порт | да |
| Порт RS485 | 1 шт |
| Дисплей | да |
| ЧРВ | нет |
| Ethernet | да |
| Modbus | да |
| Примечание | клеммные разъемы в комплекте |

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- контроллер;
- набор клемм (для индивидуальной упаковки);
- 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 контроллеров программируемых типа МСХ подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.</p> <p>Имеется сертификат соответствия ЕАЭС RU С-ДК.АЖ40.В.00157/19, срок действия с 24.04.2019 по 23.04.2024 и декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.ГА02.В.05523, срок действия с 28.12.2016 по 27.12.2021.</p> |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие контроллеров типа МСХ и аксессуаров техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения контроллеров – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства. Срок службы оборудования при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ - 7 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.