



ПАСПОРТ

Контроллер программируемый промышленного назначения, Тип МСХ Модификация МСХ 15В2

Код материала: 080G0327



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 19.01.2022

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	да
Порт внешнего дисплея	да
Звуковой сигнал	да
CANbus	да
Размеры	280x110x60 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	0,60 кг
ЖК дисплей	нет
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	нет
ЧРВ	да
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.РА03.В.87749/21, срок действия с 24.12.2021 по 23.12.2026.</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.