



## ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип АМЕ, Модификация 85 (24В)

Код материала: 082G1452



19.10.2016

### 1. Сведения об изделии

#### 1.1. Наименование и тип

Приводы электрические типа АМЕ 85.

#### 1.2. Изготовитель

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

Заводы фирмы-изготовителя: «Danfoss Trata d.o.o», Ljubljana, Jozeta Jame 16, Словения.

#### 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 указана под крышкой привода в формате: нн/гггг.

### 2. Назначение изделия



Привод электрический типа АМЕ 85 предназначен для управления клапанами регулирующими типов VF3, VFS2, VL.

### 3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 В пер. тока, от +10 до -15%
Потребляемая мощность, Вт	12
Частота тока, Гц	50/60
Входной управляющий сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В), Ri = 24 кОм От 0 до 20 мА (от 4 до 20 мА), Ri = 500 Ом
Выходной сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В)
Развиваемое усилие, Н	5000
Максимальный ход штока, мм	40
Время перемещения штока на 1мм, сек	8
Максимальная температура теплоносителя, °С	200
Рабочая температура окружающей среды, °С	От 0 до 55
Относительная влажность окружающей среды, %	0-95, без выпадения конденсата
Температура транспортировки и хранения, °С	От -40 до +70
Клапаны с которыми комбинируется электропривод	VF3 (DN=125-150); VL 2/3 (DN= 125-150); VFS2 (DN=65-100)
Класс защиты	IP 54
Масса, кг	9,8
Устройство защиты	Нет
ЭМС (электромагнитная совместимость)	IEC 801/2 - 5
Ручное позиционирование	Механическое
Реакция на перебои питания	Шток остается в том же положении
Маркировка соответствия стандартам	EMC – директива 89/336/ЕЕС, 92/31/ЕЕС, 93/68/ЕЕС, EN 50081-1 и EN 50082-1. Директива по низким напряжениям 72/23/ЕЕС, EN 60730/2/14

### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа АМЕ 85;
- упаковочная коробка;

- инструкция;
- технический паспорт.


## 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 привода электрического типа АМЕ 85 подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ТС № RU Д-ДК.МХ24.В.00506, срок действия с 08.08.2016 по 07.08.2021, ТС № RU Д-ДК.МХ24.В.00508, срок действия с 16.08.2016 по 15.08.2021.
---	---

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического типа АМЕ 85 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения привода электрического типа АМЕ 85 – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства. Срок службы привода электрического типа АМЕ 85 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.