

#### ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип АМЕ, Модификация 86 (24В) Код материала: 082G1462



#### 13.10.2016

## 1. Сведения об изделии

#### 1.1. Наименование и тип

Приводы электрические типа АМЕ 86.

#### 1.2. Изготовитель

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

Завод 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



Страница 1 из 3

Привод электрический типа AME 86 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	25
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	3
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	10
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	ЕМС – директива 89/336/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, EN 50081-1 и EN 50082-1. Директива по низким напряжениям 72/23/EEC, EN 60730/2/14

## 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа АМЕ 86;
- 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 86 подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ТС № RU Д-DK.AИ30.B.03228, срок действия с 15.10.2014 по 11.10.2019, ТС № RU Д-DK.AИ30.B.01156, срок действия с 13.11.2013 по 12.11.2018.

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического типа AME 86 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения привода электрического типа AME 86 – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства. Срок службы привода электрического типа AME 86 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.