



## ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип АМЕi Модификация АМЕi 6 iSET (24В)

**Код материала: 082G4301**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 27.05.2021**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа АМЕі

### 1.2. Изготовитель

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

### 1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4. Дата изготовления

Дата производства указана на шильдике привода в формате гтгг-мм.

## 2. Назначение изделия

Привод электрический типа АМЕі предназначен для управления регулирующими блоками типов АFР2; АFQMP2



## 3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 В пер. или постоянн. тока, от +10 до -15%
Потребляемая мощность, ВА	8
Частота тока, Гц	50/60
Входной управляющий сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В), Ri = 40 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), Ri = 10 кОм; От 0 до 20 мА (от 4 до 20 мА), Ri = 510 Ом
Развиваемое усилие, Нм	7
Скорость, с/об	36
Время полного открытия/ закрытия, мин	30

Максимальная температура теплоносителя, °С	Зависит от типа клапана. нет ограничения для температуры до 150 °С
Рабочая температура окружающей среды, °С	От 0 до +55
Относительная влажность окружающей среды, %	5-95, без выпадения конденсата
Температура транспортировки и хранения, °С	От -40 до +70 (хранение в течение 3 дней)
Клапаны с которыми комбинируется электропривод	AFP2; AFQMP2
Класс защиты	IP 54
Масса, кг, не более	2,5
Устройство защиты	Нет
Ручное позиционирование	Электрическое
Реакция на перебои питания	Шток остается в том же положении
Маркировка	Директива по низким напряжениям 2006/95/ЕС. EMC–директива 2004/118/ЕС.
Потребляемая мощность, Вт	6,4

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа АМЕі;
- Механический ограничитель хода штока;
- Соединительная деталь между приводом и регулирующем блоком;
- Фиксирующий болт с шайбой;
- упаковочная коробка;
- 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 привода электрического типа АМЕі подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-ДК.АЖ22.В.09417/18, срок действия с 30.10.2018 по 29.10.2023.

#### **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие АМЕі техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, 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 АМЕі при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – *10 лет с даты продажи, указанной в транспортном документе.*