



ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип АМЕ Модификация 685

Код материала: 082G3500



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 14.01.2022

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа АМЕ модификации 685.

1.2. Изготовитель

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

1.3. Продавец

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

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана под крышкой привода в формате: нн/гггг.

2. Назначение изделия

Приводы электрические типа АМЕ модификации 685 предназначены для управления клапанами регулирующими трехпозиционным или аналоговым сигналом от электронных регуляторов в системах центрального тепло- и холодоснабжения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.

Привод используются для управления седельными проходными клапанами регулирующими типов VF 3, (DN 200 - 300 мм).



3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 (от +10 до -15%; переменный или постоянный ток)
Потребляемая мощность, Вт	35
Частота тока, Гц	50/60
Входной управляющий сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В) [Ri = 100 кОм]; От 0 до 20 мА (от 4 до 20 мА) [Ri = 500 Ом]; Трехпозиционный
Выходной сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В) [Ri = 2 кОм]; От 0 до 20 мА (от 4 до 20 мА) [Ri = 550 Ом]
Развиваемое усилие, Н	5000
Максимальный ход штока, мм	80
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	2,7 или 6
Максимальная температура теплоносителя, °С	200
Рабочая температура окружающей среды, °С	От 0 до + 55
Температура транспортировки и хранения, °С	От -40 до +70 (хранение в течение 3 дней)

Клапаны с которыми комбинируется электропривод	VF 3 (DN = 200–300 мм)
Степень безопасности	II
Класс защиты	IP 54
Масса, кг, не более	7,5
Ручное позиционирование	Электрическое и механическое
Реакция на перебой питания	Шток остается в том же положении
Маркировка	Директива по низким напряжениям 2006/95/ЕС. EMC–директива 2004/118/ЕС

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа АМЕ модификации 685;
- термовводы для подключения электропривода;
- упаковочная коробка;
- инструкция;
- паспорт.

5. Утилизация

Утилизация изделий 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 “Об санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми в использование 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 модификации 685 подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА03.В.51746/21, срок действия с 14.12.2021 по 13.12.2026.
--	--

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического типа АМЕ модификации 685, для трехпозиционного регулирования техническим требованием при соблюдении потребителем условий транспортирования, 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 привода электрического типа АМЕ модификации 685, для трехпозиционного регулирования при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и

проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.