



## ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип АМВ, Модификация 162 (230В)

**Код материала: 082H0223**



**13.10.2016**

### 1. Сведения об изделии

#### 1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа АМВ 162.

#### 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.

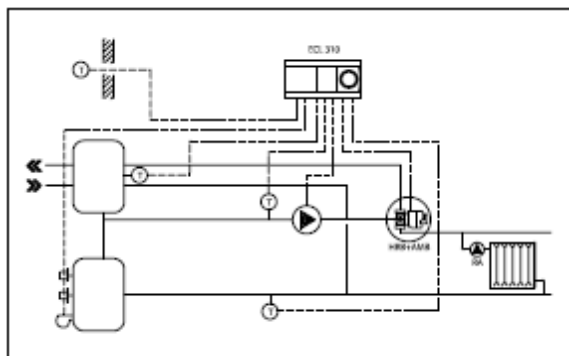
#### 1.4. Дата изготовления

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

### 2. Назначение изделия

Приводы электрические типа АМВ 162 вместе с клапанами регулирующими типов HRB, HRE и HFE используются для регулирования температуры в системах центрального отопления.

Пример применения



Система отопления с котлом, управляемая контроллером ECL и клапаном регулирующим типа HRB.

### 3. Технические характеристики

|                                                |                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------|
| Питающее напряжение, В                         | 230 В пер. тока, от +10 до -15% |
| Потребляемая мощность, Вт                      | 2,5                             |
| Частота тока, Гц                               | 50/60                           |
| Входной управляющий сигнал                     | трехпозиционный                 |
| Время поворота, с/90°                          | 120                             |
| Крутящий момент, НМ                            | 5                               |
| Угол поворота, °                               | 90                              |
| Дополнительный концевой выключатель            | нет                             |
| Максимальная температура теплоносителя, °С     | 110                             |
| Рабочая температура окружающей среды, °С       | От 0 до + 50                    |
| Относительная влажность окружающей среды, %    | 0-95, без выпадения конденсата  |
| Температура транспортировки и хранения, °С     | От –10 до +80                   |
| Клапаны с которыми комбинируется электропривод | HRB; HRE; HFE (DN=20-50)        |
| Степень безопасности                           | II в соответствии с EN 60730-1  |
| Класс защиты                                   | IP42 в соответствии с EN 60529  |
| Масса, кг                                      | 0,65                            |

|                                    |                                                                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Устройство защиты                  | Нет                                                                                                                      |
| Ручное позиционирование            | Механическое                                                                                                             |
| Маркировка соответствия стандартам | Директива 2006/95/ЕС Низковольтное оборудование<br>EMC 2004/108/EC<br>RoHS II: 2011/65/EC<br>EN 60730-1<br>EN 60730-2-14 |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа АМВ 162;
- кабель;
- монтажный набор;
- 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 АМВ 162, подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме.<br>Имеются декларации о соответствии ТС № RU Д-ДК.АИ30.В.03228, срок действия с 15.10.2014 по 11.10.2019, ТС № RU Д-ДК.АИ30.В.01155, срок действия с 13.11.2013 по 12.11.2018. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического типа АМВ 162 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения привода электрического типа АМВ 162– 12 месяцев с даты

продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы привода электрического типа АМВ 162 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.