# 7. Меры безопасности.

- 7.1. Электропривод включает электрические и электронные компоненты и не может быть утилизирован как бытовой мусор. Пожалуйста, ознакомьтесь с местным действующим законодательством.
- 7.2. Технические характеристики являются номинальными и соответствуют приемлемым стандартам. Поставщик не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного применения или неправильного использования своих продуктов.

## 8. Гарантии изготовителя и сведения о рекламациях

- 7.1. Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять неисправности привода при условии соблюдения потребителем установленных правил и условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 7.2. Гарантийный срок 12 месяцев от даты ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев от даты отгрузки в адрес заказчика.
- 7.3. Рекламации принимаются предприятием-изготовителем в период срока и только на основании рекламационного акта, оформленного по установленной форме.
- 7.4. Поставщик: ООО «ВЕНТАРТ ГРУПП», +7 (495) 120-00-66, zakaz@ventart.ru
- 7.5. Сведения о рекламациях следует заносить в таблицу

екламац. акта	содержание рекламации	удолетвор. рекламации	фамилия и подпись ответственного
			лица
•	екламац. акта		

## 8. Сведения о приемке

Электропривод FSA05S	
	_
Дата изготовления	_
Отметка ОТК	-
Соответствует основным требованиям ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011, и «эксплуатации.	признан годным
<b>√</b> ⊵	
Дата выпуска (отгрузки)	

Поставщик: ООО «ВЕНТАРТ ГРУПП» www.ventart.ru

# ПАСПОРТ

ЭЛЕКТРОПРИВОД С ВОЗВРАТНОЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ КЛАПАНОВ

FSA05S...1m

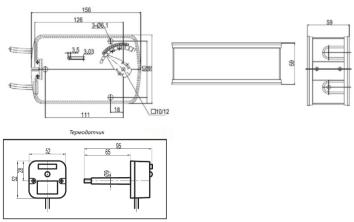


Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, не ухудшающие характеристики

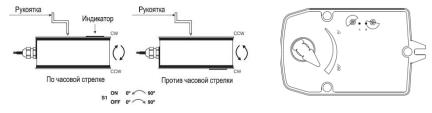
#### 1. Назначение.

- 1.1. Электроприводы применяются для управления противопожарными клапанами.
- 1.2. Привод имеет пружинный возврат, управление заслонкой осуществляется с помощью электродвигателя и возвратной пружины.
- 1.3. Устройства защищены от перегрузки, не требуют конечных выключателей, у них автоматическое отключение при достижении заданной точки или механического ограничителя и одновременно поддерживается возможность управления.

# 2. Габаритные размеры.



- 2.1. Термальный датчик NTS 72 состоит из и TS1 и датчика трубопровода (TS2).
- TS1 при подъеме температуры > 72°.
- TS2 задействует открытие, когда повышение температуры трубопровода > 72°.
- Крутящий момент: 5 Нм
- Управление: 2-х позиционное
- Электропитание: AC/DC 24 B±10% / AC 230 B±10%
- Время срабатывания: 50...70 с / возвратн. пружина <20 с
- Вес, кг: 1,8 / 1,9 кг
- 2.2. Изменение направления вращения.

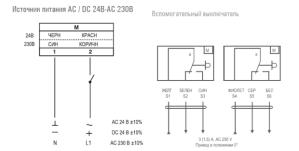


2.3. Вспомогательные фиксируются на 5° для выключателя (а) и 85° для выключателя (б). Вспомогательные переключатели не регулируемы.

# 3. Технические характеристики.

Модель	FSA05S24(T)	FSA05S230(T)	
Крутящий момент	5 Hm		
Площадь заслонки	1.0 m²		
Размер вала	ot 12 mm		
Напряжение	AC/DC 24 B ± 10%	AC 230 B ± 10%	
Частота	50/60 Гц		
Управление	2-х позиционное		
Мощность			
- во время вращения	7.0 Bt		
- в состоянии покоя	2.5 Bt		
Расчетная	10.0 VA		
Подсоединенный кабель	1 M		
Вспомогательные переклю-	2/1 EVA AC 250 D		
чатели номинальности	3 (1.5) A, AC 250 B		
Класс защиты	III	l II	
Угол поворота	90° (95° механич)		
Температура отключения	>72 °C		
Срок службы	60 000 вращений		
Уровень звука	40 дБ(А)		
Защита	IP54		
Температура окружающей	-20°+50°C		
среды			
Температура хранения	-30°+60°C		
Влажность окружающей среды	595% RH без конденсации		
Сертификация	CE n ISO		

### 4. Электрическое подключение.



## 6. Установка.

