2020



СВЕТОЗАР
ТРЕЙД

КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИИ

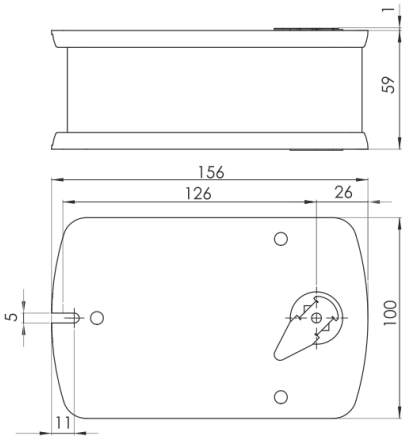
ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA05S, FSA10S, FSA15S, FSA10N, VA05S

www.svetozart.ru

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA05S…



Размеры, мм



Термодатчик

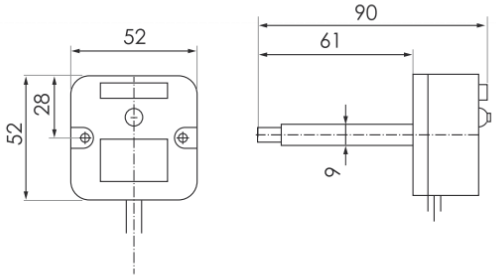
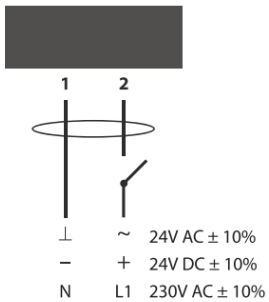


Таблица выбора моделей

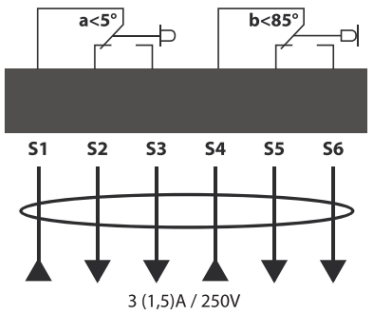
Крутящий момент	Управление	Электропитание	Вспомогательные переключатели	Вес, кг	Модель
5 Нм	Открыто/ закрыто	24 В AC/DC	-	1,69	FSA05S24S
			да	1,77	FSA05S24ST
		230 В AC	-	1,75	FSA05S220
			да	1,83	FSA05S220ST

Электрическое подключение

Открыто/закрыто



Вспомогательные переключатели



ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA05S…

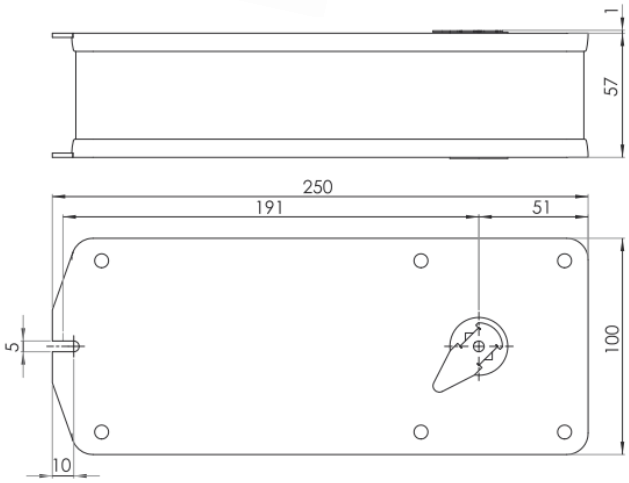
Технические характеристики

Модель	FSA05S24S (T)	FSA05S220S (T)
Крутящий момент	5 Нм	
Время срабатывания двигателя/возвратной пружины	70 с/ < 20 с	
Управление	открыто	
Напряжение	24 В AC/DC	230 В AC
Частота	50/60 Гц (AC)	
Мощность	да	
во время вращения	5.0 Вт	5.0 Вт
в состоянии покоя	3 Вт	3 Вт
расчетная	5.0 Вт	5.0 ВА
Угол поворота	5°~90º	
настройка	-	
Направление вращения	определяется стороной монтажа привода	
Уровень шума двигатель/пружинный возврат	<50 дБ(А) / <62 дБ(А)	
Сигнал обратной связи		
Электрическое подключение	подсоединенный кабель 1 м	
Вспомогательные переключатели	2 x SPDT* *: 3 (1,5) F, 230 В	
Степень защиты	IP54	
Класс защиты	III низкое напряжение	II
Влажность окружающей среды	95% RH без конденсации	
Температура окружающей среды	-30~+50 ºC	
Температура хранения	-40~+70ºC	
Срок службы	60000 циклов	
Механическое подключение		
круглых штоков	-	
квадратных штоков	12 x 12 мм	
Ручное управление	с помощью шестигранного ключа	
Термоэлектрический выключатель	срабатывает при температуре >72 °C (только модели FS…T)	
Соответствие стандартам	ISO, CE, EAC	

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA10S…, FSA15S



Размеры, мм



Термодатчик

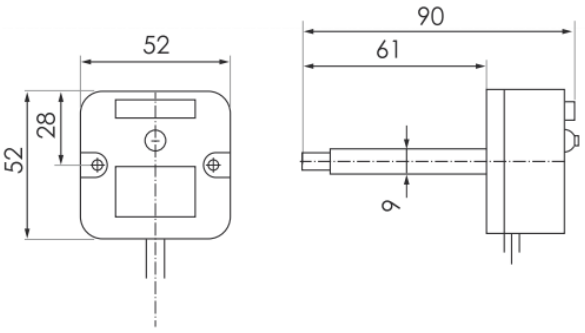
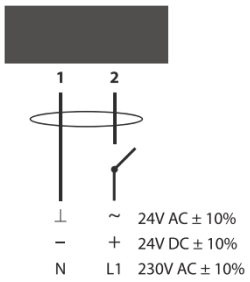


Таблица выбора моделей

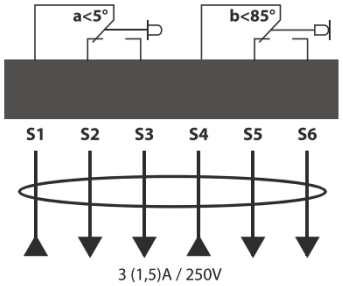
Крутящий момент	Управление	Электропитание	Вспомогательные переключатели	Вес, кг	Модель
10 Нм	Открыто/закрыто	24 В AC/DC	-	2,5	FSA10S24S
			да	2,58	FSA10S24ST
		230 В AC	-	2,51	FSA10S220S
			да	2,59	FSA10S220ST
15 Нм		24 В AC/DC	-	2,55	FSA15S24S
			да	2,76	FSA15S24ST
		230 В AC	-	2,88	FSA15S220S
			да	3	FSA15S220ST

Электрическое подключение

Открыто/закрыто



Вспомогательные переключатели



ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA10S…, FSA15S

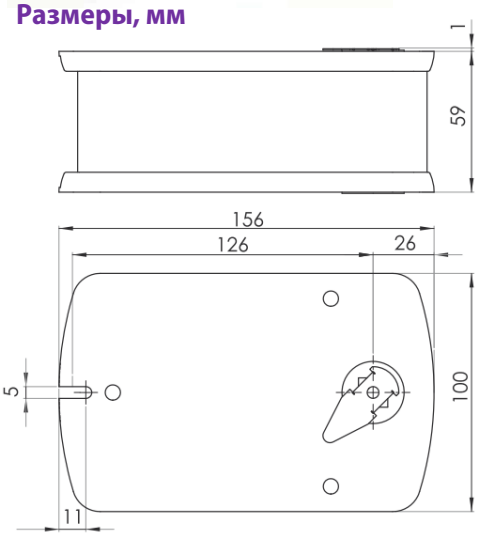
Технические характеристики

Модель	FSA10S24S(T)	FSA10S24S(T)	FSA10S24S(T)	FSA10S24S(T)
Крутящий момент	10 Нм		15 Нм	
Время срабатывания двигателя/возвратной пружины	100 с/ < 20 с		180 с/ < 20 с	
Управление	открыто / закрыто			
Напряжение	24 В AC/DC	230 В AC	24 В AC/DC	230 В AC
Частота	50/60 Гц (AC)			
Мощность				
во время вращения	5.0 Вт	5.0 Вт	6.0 Вт	6.0 Вт
в состоянии покоя	3 Вт	3 Вт	2.5 Вт	2.5 Вт
расчетная	5.0 ВА	5.0 ВА	10.0 ВА	10.0 ВА
Угол поворота	5°~90º			
настройка	-			
Направление вращения	определяется стороной монтажа привода			
Уровень шума двигатель/пружинный возврат	<50 дБ(А) / <62 дБ(А)			
Сигнал обратной связи				
Электрическое подключение	подсоединенный кабель 1 м			
Вспомогательные переключатели	2 x SPDT* *: 3 (1,5) F, 230 В			
Степень защиты	IP54			
Класс защиты	III низкое напряжение	II	III низкое напряжение	II
Влажность окружающей среды	95% RH без конденсации			
Температура окружающей среды	-30~+50 ºC			
Температура хранения	-40~+70ºC			
Срок службы	60000 циклов			
Механическое подключение				
круглых штоков	-			
квадратных штоков	12 x 12 мм			
Ручное управление	с помощью шестигранного ключа			
Соответствие стандартам	ISO, CE, EAC			

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA10N…



Размеры, мм



Термодатчик

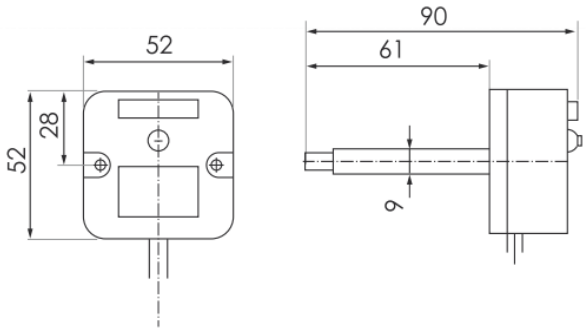
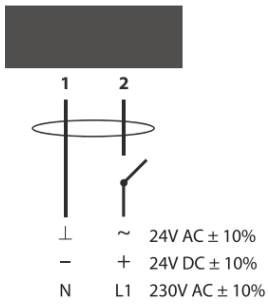


Таблица выбора моделей

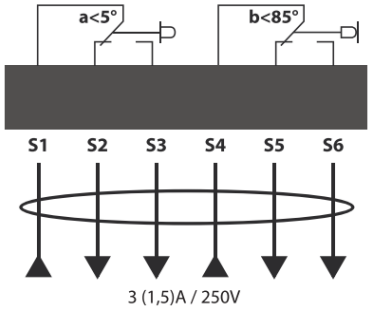
Крутящий момент	Управление	Электропитание	Вспомогательные переключатели	Вес, кг	Модель
10 Нм	3-х позиционное	24 В AC/DC	-	1,55	FSA10N24S
			да	1,74	FSA10N24ST
		230 В AC	-	1,56	FSA10N220
			да	1,74	FSA10N220ST

Электрическое подключение

Открыто/закрыто



Вспомогательные переключатели



ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE FSA10N…

Технические характеристики

Модель	FSA10N24S (T)	FSA10N220S (T)
Крутящий момент	10 Нм	
Время срабатывания двигателя/возвратной пружины	45 с	
Управление	3-х позиционное	
Напряжение	24 В AC/DC	230 В AC
Частота	50/60 Гц (AC)	
Мощность	да	
во время вращения	4.0 Вт	4.0 Вт
в состоянии покоя	1 Вт	1 Вт
расчетная	5.0 Вт	5.0 ВА
Угол поворота	5°~90º	
настройка	-	
Направление вращения	определяется стороной монтажа привода	
Уровень шума двигатель/пружинный возврат	<50 дБ(А)	
Сигнал обратной связи		
Электрическое подключение	подсоединенный кабель 1 м	
Вспомогательные переключатели	2 x SPDT* *: 3 (1,5) F, 230 В	
Степень защиты	IP54	
Класс защиты	III низкое напряжение	II
Влажность окружающей среды	95% RH без конденсации	
Температура окружающей среды	-30~+50 ºC	
Температура хранения	-40~+70ºC	
Срок службы	60000 циклов	
Механическое подключение		
круглых штоков	-	
квадратных штоков	12 x 12 мм	
Ручное управление	с помощью шестигранного ключа	
Термоэлектрический выключатель	срабатывает при температуре >72 °C (только модели FS…T)	
Соответствие стандартам	ISO, CE, EAC	

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE VA05S…/ 1m



Размеры, мм

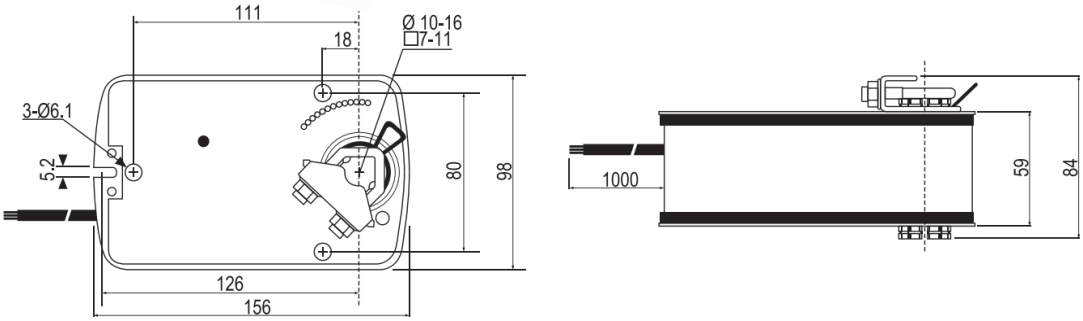
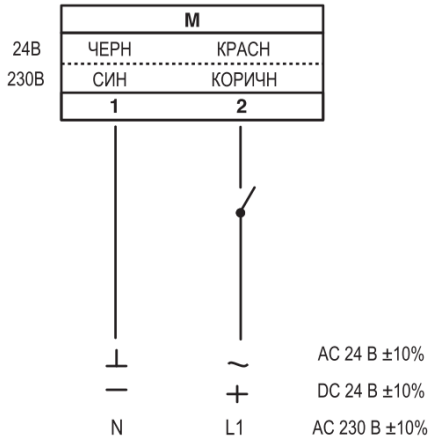


Таблица выбора моделей

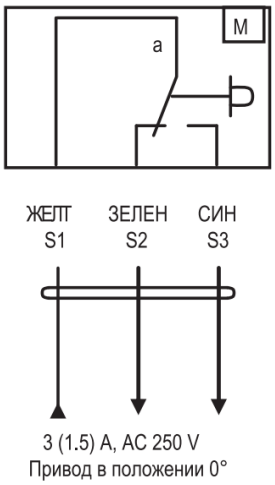
Крутящий момент	Управление	Электропитание	Время срабатывания	Вспомогательные переключатели	Модель
10 Нм	2-х позиционное	24 В AC/DC	50...70 с / возвратн. пружина <20 с	-	VA05S24
				1SPDT	VA05S24S
		230 В AC		-	VA05S230
				1SPDT	VA05S230S

Электрическое подключение

Источник питания AC / DC 24В-AC 230В



Вспомогательный выключатель



3 (1.5) A, AC 250 V
Привод в положении 0°

ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ AIRONE VA05S…/ 1m

Технические характеристики

Модель	VA05S24(S)	VA05S230(S)
Крутящий момент	5 Нм	
Время срабатывания двигателя/возвратной пружины	70 с/ < 20 с	
Площадь заслонки	1.0 м2	
Напряжение	24 В AC/DC ± 10%	230 В AC ± 10%
Частота	50/60 Гц (AC)	
Управление	2-х позиционное	
Мощность во время вращения	7,2 Вт	
Мощность в состоянии покоя	2,5 Вт	
Расчетная мощность	10 ВА	
Вспомогательные переключатели	3 (1,5) А, AC 250 В	
Класс защиты	II	
Угол поворота	90°(95° механич.)	
Уровень шума	<45 дБ(А)	
Срок службы	60000 вращений	
Температура окружающей среды	-20°...+50°C	
Температура хранения	-30°...+60°C	
Влажность окружающей среды	5...95% RH без конденсации	
Сертификация	CE и ISO	



ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД»

Офис продаж и производство:
п. Новониколаевский, ул. Овражная,
д. 4, Индустриальный парк "М 7".

КОНТАКТЫ:
8 (800) 775-97-79
8 (937) 006-77-99
8 (843) 500-09-48

svetozartrade@yandex.ru
www.svetozart.ru