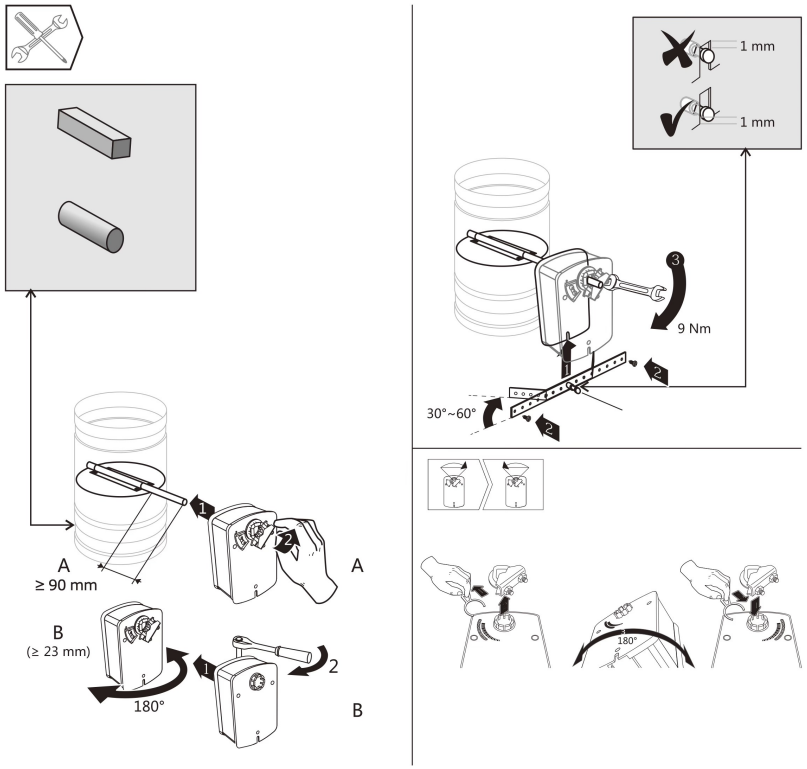
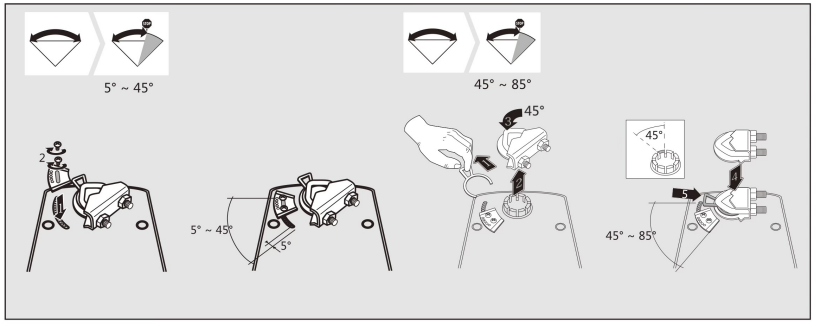
Монтажная схема





Технический паспорт

DA5FU24-A/AS



OKATEC

Электроприводы воздушные с пружинным возвратом

Используется в воздушных клапанах систем ОВК

Выходной крутящий момент: 5Nm
Номинальное напряжение: AC/DC 24V
Управление: 0(2)...10VDC/0(4)...20mA
Сигнал обратной связи: 0(2)...10VDC/0(4)...20mA
AS включает в себя 2 вспомогательных переключателя

⚠ Оповещение по безопасности

1. Привод нельзя использовать в другой области, кроме указанной области применения, особенно в самолетах.
2. Корпус исполнительного устройства может вскрываться только производителем. Он не содержит компонентов, которые пользователь мог бы заменить или отремонтировать.
3. Устройство содержит электрические и электронные компоненты, и его нельзя утилизировать как бытовые отходы. Необходимо соблюдать все действующие местные правила и требования.

OKATEC

Размеры привода (мм)

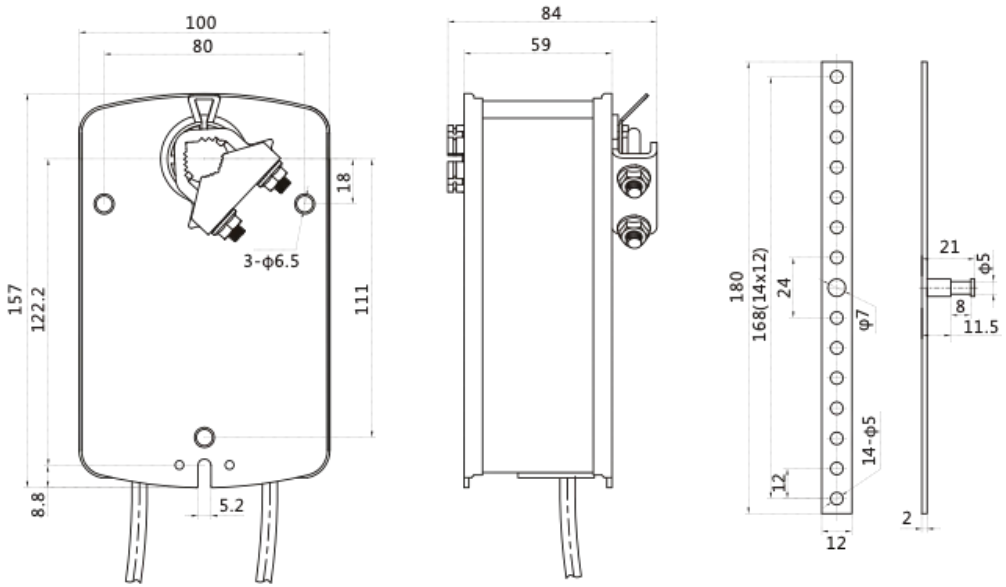
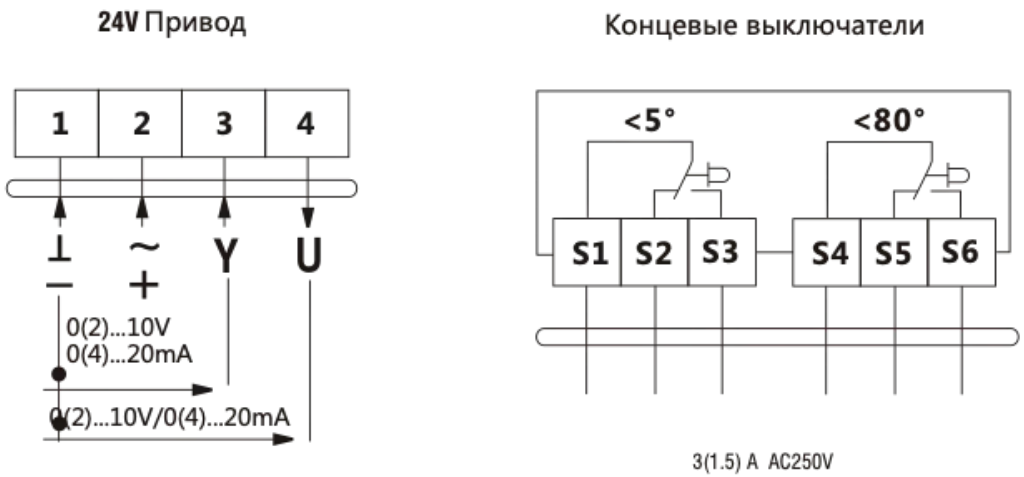


Схема подключения



Электрические параметры	
Номинальное напряжение:	AC/DC 24V 50/60Hz
Диапазон номинального напряжения:	AC/DC 19.2...28.8V
Потребляемая мощность:	5Вт в режиме работы, 3Вт в режиме ожидания
Сечение провода:	0.5мм^2
Функциональные параметры	
Крутящий момент:	5 Нм
Площадь заслонки:	1 м^2
Направление вращения:	Выбирается установкой Лево/Право
Ручное управление:	Нет
Угол поворота:	Макс.95º, возможна регулировка с помощью механического упора
Время срабатывания:	Мотор ≤ 100 сек. Пружина ≤ 20 сек.
Уровень шума:	45 Дб
Индикация положения:	Механическая
Условия эксплуатации	
Класс защиты:	III(Безопасное низкое напряжение)
Степень защиты:	IP54
Температура окружающей среды:	-20...+50°C / IEC 721-3-3
Температура хранения:	-30...+80°C / IEC 721-3-2
Тест на влажность:	95% отн.влажности, без конденсата (EN 60730-1)
Размеры и вес	
Габаритные размеры:	Смотрите схему
Размер вала:	≥ 90 мм
Диаметр вала:	○ 10…16мм I ▫ 8x8…12x12мм
Вес:	≤ 1.8 кг