



5 Нм

DA5MQU230-AS

Паспорт изделия

Электропривод воздушной заслонки ускоренного срабатывания без возвратной пружины

Заводской номер	
Дата изготовления	
Номинальное напряжение	АС 100...240 В, 50/60 Гц

ООО «ХОГОН»

143440, Московская область,
го. Красногорск, пгт. Путилково,
тер. Гринвуд, стр. 7, помещ. 98



5 Нм, ускоренного срабатывания,
пропорциональное (модулирующее)

Для управления воздушными заслонками в системах HVAC
(отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха)

- Крутящий момент: 5 Нм
- Время поворота: < 10 с (95°)
- Номинальное напряжение: AC 100...240 В
- Управление: пропорциональное (модулирующее)
- Исполнение «AS» включает 2 группы вспомогательных переключателей

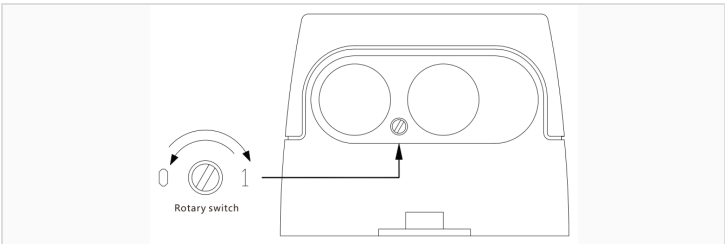
Внимание

1. Запрещается использовать электропривод заслонки вне указанной области применения, особенно в авиационной технике.
2. Вскрытие корпуса привода разрешено только производителю. Внутри нет компонентов, которые пользователь может заменять или ремонтировать.
3. Устройство содержит электрические и электронные компоненты, в связи с чем недопустима утилизация вместе с бытовыми отходами. Необходимо соблюдать все действующие правила и инструкции, относящиеся к данной конкретной местности.

Переключение направления вращения

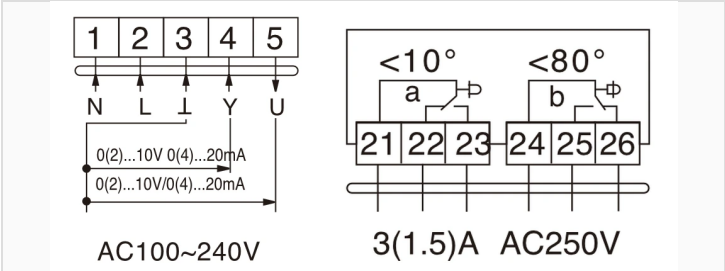
Направление вращения задаётся поворотным переключателем. При увеличении управляющего сигнала: положение 0 — против часовой стрелки, положение 1 — по часовой стрелке.

Положение переключателя	0	1
При увеличении управляющего сигнала	против часовой стрелки	по часовой стрелке



Rotary switch — поворотный переключатель направления вращения. 0 — против часовой стрелки, 1 — по часовой стрелке.

Схема подключения



Модулирующее · питание AC 100...240 В.
Справа — вспомогательные переключатели.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальное напряжение	АС 100...240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	12 Вт при номинальном крутящем моменте 1 Вт в режиме удержания
Сечение подключаемых проводов	0,5 мм²
Упр. сигнал Y	0(2)...10 В= / 0(4)...20 мА (спецаказ)
Обратная связь U	0(2)...10 В= / 0(4)...20 мА (спецаказ)

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Площадь обслуживаемой заслонки	до 0,5 м²
Направление вращения	Выбирается с помощью переключателя
Ручное управление	Редуктор выводится из зацепления при помощи кнопки с самовозвратом, ручная блокировка
Угол поворота	Макс. 95°, регулируется механическими упорами
Уровень звуковой мощности	макс. 55 дБ(А)
Индикация положения	Механический указатель

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Класс защиты	II (все изолировано / полная изоляция)
Степень защиты корпуса	IP44
Температура окружающей среды	-20...+50 °C
Температура хранения	-30...+80 °C
Испытание на влажность	95 % относительной влажности, без конденсации / согласно EN 60730-1

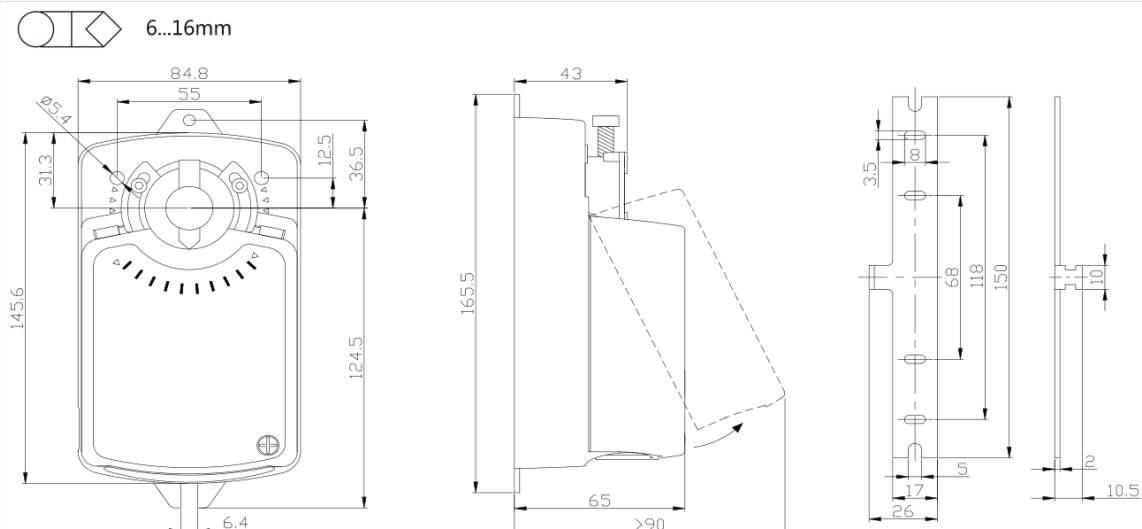
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ / МАССА

Габаритные размеры (Д × Ш × В)	165,5 × 84,8 × 65 мм
Длина вала заслонки	≥ 50 мм
Диаметр вала заслонки	круглый 6...16 мм / квадратный 8×8...12×12 мм
Масса	< 0,7 кг

Вспомогательные переключатели

Переключатель а	Клеммы 21, 22	Клеммы 21, 23
Переключатель b	Клеммы 24, 25	Клеммы 24, 26

2 группы вспомогательных переключателей. Угол срабатывания устанавливается по требованию заказчика.

Габаритные размеры привода (мм)

Монтажная схема


Комплектность

- Электропривод DA5MQU230-AS — 1 шт.
- Паспорт — 1 экз.

Свидетельство о приёме

Изделие признано годным к эксплуатации.

Дата _____ Подпись ОТК _____ М.П.

Свидетельство об упаковке

Упаковано согласно требованиям изготовителя.

Дата _____ Подпись _____ М.П.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок — 24 месяца при соблюдении условий настоящего паспорта и руководства по монтажу. Вскрытие корпуса покупателем снимает гарантию.

Ресурсы, сроки службы и хранения

Срок службы	лет
Срок хранения в упаковке изготовителя	лет

Сведения об утилизации

Устройство содержит электрические и электронные компоненты и не подлежит утилизации с бытовыми отходами. Соблюдайте местные нормы.

Учёт движения изделия · особые отметки

Дата	Где установлено	Примечание

ООО «ХОГОН»

Юридический адрес:
143440, Московская область, го. Красногорск, пгт. Путилково, тер.
Гринвуд, стр. 7, помещ. 98
Многоканальный телефон: 8 800 350-58-98
По вопросам сотрудничества: info@hoocon.ru
Отдел продаж: sales@hoocon.ru
www.hoocon.ru

