

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Электроприводов серии DS

**Электропривод для управления клапанами
дымоудаления
(без возвратной пружины)**

DS-7-24

1. Общие сведения об изделии и порядок монтажа

Электроприводы дымоудаления серии DS реверсивного типа предназначены для управления заслонки клапана в системах вентиляции, кондиционирования и противопожарной защите. Двухпозиционный режим работы привода ограничивает положения заслонки двумя вариантами: «открыто» и «закрыто». Трёхпозиционный режим - позволяет дополнительно зафиксировать заслонку в промежуточном положении при отключении электропитания. Электропривод устанавливается на ось створки клапана, находящегося в закрытом положении, и закрепляется с помощью универсального крепежного хомута и кронштейна.

2. Технические характеристики

Модель	DS-7-24
Тип электродвигателя	Синхронный
Тип привода	Реверсивный
Напряжение питания	24В AC/DC
Частота	50/60Гц
Мощность (вращение/удержание)	5/1Вт
Управляющий сигнал	2/3-х позиционный.
Ток доп.контактов при 250В AC резист (индукт)	3(1.5)А
Соединительный кабель	1м
Крутящий момент	7Нм
Дополнительные контакты	2шт
Угол срабатывания вспомогательных	1x5° 2x80°
Материал корпуса	Металл
Вес	1.2кг
Степень защиты	IP54
Рекомендуемая площадь заслонки $\leq$ м ²	0.7
Размер оси заслонки	□12x12
Угол поворота°/ макс°	-5 ~ 90
Время поворота	$\leq$ 30сек
Уровень шума	$\leq$ 50дБ
Температура эксплуатации	-20...+50°C
Температура хранения	-30...+80°C
Влажность	5...95%

Направление поворота выбирается установкой L либо R.

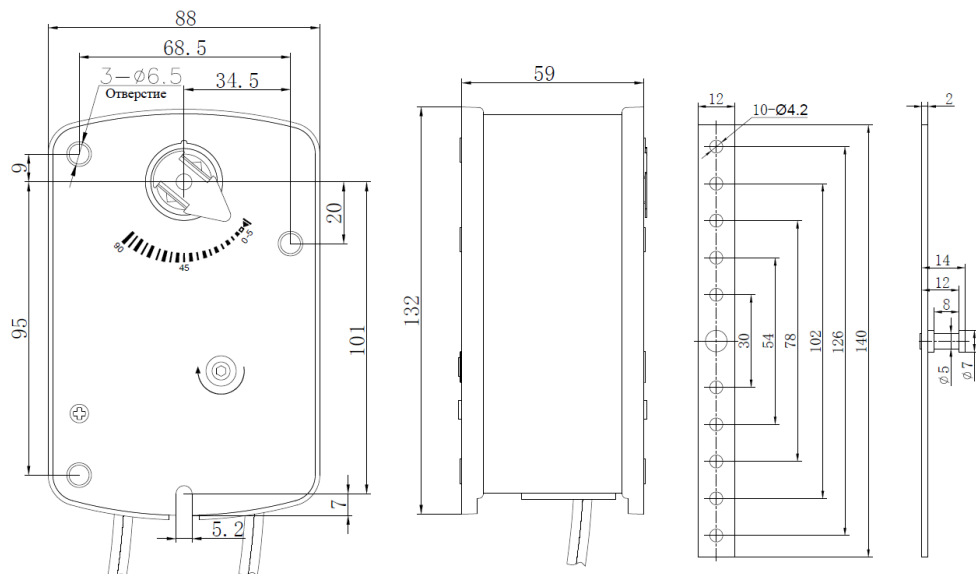
3. Требования к безопасности

3.1. Монтаж и обслуживание электропривода при эксплуатации должны проводиться в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок».

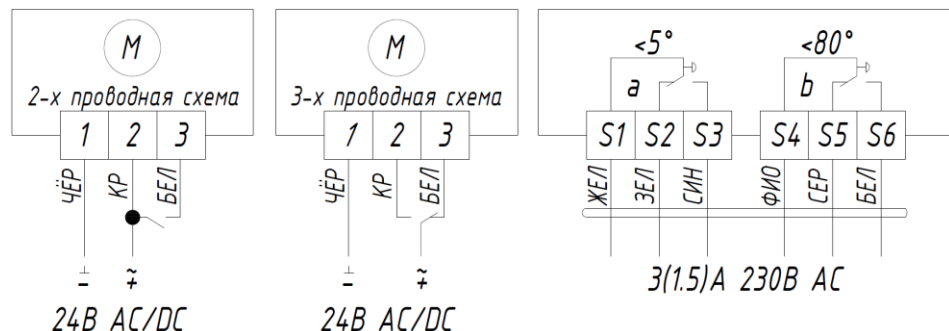
3.2. Электропривод должен обслуживаться персоналом, имеющим квалификационную группу по электробезопасности не ниже 2.

3.3. Изделие может быть вскрыто только производителем. Кабель не может быть отсоединен от изделия.

4. Габаритные размеры электропривода



5. Схема подключения



6. Условия транспортирования и хранения

6.1. Условия хранения изделия должны соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

6.2. Транспортирование изделия допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования такие же, как для условий хранения 1 по ГОСТ 15150-69

7. Комплект поставки

Наименование	Количество
Электропривод	1 шт
Кронштейн с крепёжными винтами	1 компл
Ручка регулировки положения оси привода	1 шт

8. Гарантия производителя

8.1 Изготовитель гарантирует работоспособность электропривода при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации приводов – 2 года с даты отгрузки потребителю. Гарантийная наработка – 50000 циклов в пределах гарантийного срока.

8.2 Производитель гарантирует бесплатный ремонт или замену изделия в течение гарантийного срока при выявлении дефекта, возникшего по вине изготовителя.

8.3 Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения либо обрезанные провода, залитые строительными материалами и т.п.

8.4 Производитель не несет ответственности за возможные убытки, связанные с потерями в производстве, упущенными выгодами, которые могут возникнуть из-за дефектов при эксплуатации изделия.

9. Контакты

ООО «Доступная Автоматика»

ИНН 6679123331

Телефон: +7 343 227 227 4

E-mail: shop@d-avt.ru

Сайт: d-a.pф