

12. Комплект поставки.

Электропривод, шт. _____

Ключ шестигранный Z4, шт. _____

Упаковка, шт. _____

Паспорт, экз. - 1 (допускается на партию не более 50 шт.)

13. Свидетельство о приемке.

Электропривод (-ды) AR230-8-2 (AR230-8-2-S), AR230-8-3 (AR230-8-3-S), AR230-12-2 (AR230-12-2-S), AR230-12-3 (AR230-12-3-S) (нужное подчеркнуть), заводской номер

с № _____ по № _____

с № _____ по № _____

с № _____ по № _____

соответствует требованиям ТУ3311-047-18160980-15 и «Декларации о соответствии:

ЕАЭС № RU Д-РУ.РА03.В.89809/24.

Контролер ОТК _____
Подпись, Расшифровка

ШТАМП ОТК _____
место печати

14. Гарантийные обязательства.

14.1. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

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

14.3. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия:

- имеющие механические повреждения (деформации корпуса и т.п.);

- имеющие обрезанные провода;

- залитые строительными материалами, различными техническими жидкостями и т.п. (коррозия, разрушение или частичное разрушение оболочки корпуса под воздействием технических жидкостей и т.п.)

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

14.5. Любые вопросы, связанные с гарантийными обязательствами, без предоставления настоящего паспорта не рассматриваются.

Дата отгрузки потребителю _____ №№ с _____ по _____

Штамп продавца _____ с _____ по _____

с _____ по _____

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

ALLFA ASTRA®

АО «Серпуховский
Электромеханический
завод»

СДЕЛАНО В РОССИИ

Электропривод без пружинного возврата
(реверсивный) для управления воздушными клапанами
систем вентиляции и кондиционирования.

AR230-8-2 (-2-S), AR230-8-3 (-3-S),

AR230-12-2 (-2-S), AR230-12-3 (-3-S)

ПАСПОРТ



1. Общие сведения об изделии и порядок монтажа.



1.1. Электропривод без пружинного возврата (реверсивный) AR230-8-2, AR230-8-2-S, AR230-8-3, AR230-8-3-S, AR230-12-2, AR230-12-2-S, AR230-12-3, AR230-12-3-S (далее электропривод) предназначен для управления воздушными клапанами систем вентиляции и кондиционирования.

Электропривод соответствует требованиям ТУ3311-047-18160980-15 и «Декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.РА03.В.89809/24.

1.2. Электропривод вращает створку клапана при подаче на него рабочего напряжения.

1.3. Электропривод устанавливается на ось створки клапана и закрепляется с помощью универсального крепежного хомута и кронштейна.

1.4. Для ручного поворота электропривода необходимо вставить ключ из комплекта поставки в шестигранное отверстие и вращать его в выбранном направлении.

2. Технические характеристики.

1. Напряжение питания	~ 220 / 230 В ±10%, 50/60 Гц
2. Потребляемая мощность	15 Вт (20ВА)
3. Соединительный кабель:	
- двигателя	0,8 м; 3 x 0,5 мм ²
- концевых переключателей	0,8 м; 6 x 0,5 мм ²
4. Концевые переключатели	6...250В, 1мА...10А
5. Точки переключения	10°; 85°
6. Направление поворота	выбирается установкой L / R
7. Крутящий момент	AR230-8-2, AR230-8-2-S, AR230-8-3, AR230-8-3-S - 8 Нм AR230-12-2, AR230-12-2-S, AR230-12-3, AR230-12-3-S - 12 Нм
8. Угол поворота	92°
9. Время поворота	40 с
10. Класс защиты	II (все изолировано)
11. Степень защиты	IP 54
12. Температура окружающей среды	-40°...+50° С
13. Масса	2 кг.

3. Требования безопасности.

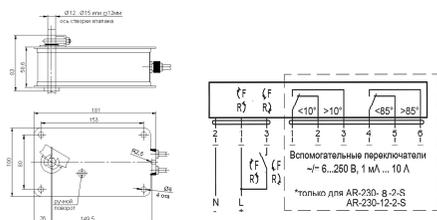
3.1. Монтаж и обслуживание электропривода при эксплуатации должны проводиться в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок».

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

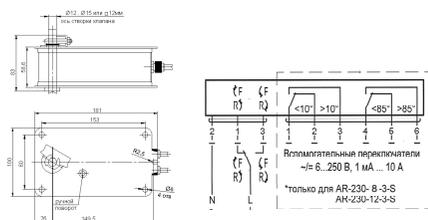
3.3. Изделие может быть вскрыто только производителем. Кабель не может быть отсоединен от изделия.

4. Установочно-присоединительные размеры электропривода.

электропривод AR230-8-2, AR230-8-2-S
AR230-12-2, AR230-12-2-S
двухпозиционный



электропривод AR230-8-3, AR230-8-3-S
AR230-12-3, AR230-12-3-S
трехпозиционный



5. Правила и условия реализации

5.1 Электропривод реализуется государству (-ам) – члену (-ам) Таможенного Союза, при 100% предоплате:

- напрямую (со склада предприятия - изготовителя);
- через официальных дилеров, имеющих разрешение предприятия – изготовителя на реализацию.

5.2 Цена изделия может быть изменена в зависимости от изменения цен на сырьё, материалы и других факторов, влияющих на формирование затрат.

6. Правила и условия утилизации

6.1 Электропривод не представляет опасности окружающей природной среде, здоровью человека при сборке, всех видах испытаний, хранении, транспортировании, эксплуатации и утилизации.

6.2 Вышедший из строя электропривод не представляет опасности для здоровья человека и окружающей среды.

Материалы, из которых изготовлены детали электропривода (сталь, медь, алюминий), поддаются внешней переработке и могут быть реализованы по усмотрению потребителя.

Детали электропривода, изготовленные с применением пластмассы, изоляционные материалы и т.п., могут быть захоронены.

7. Меры при обнаружении неисправности оборудования

При наличии признаков неисправности (посторонний запах, наличие дыма, повышенная температура корпуса изделия (более 80 градусов), повышенный шум, повышенное потребление тока и т.п.), немедленно отключить электропривод от питающей сети.

Снять электропривод

Составить Акт с указанием неисправности.

Отослать Акт и электропривод на предприятие – изготовитель напрямую или через дилерскую сеть.

8. Наименование и местонахождение изготовителя

8.1 НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ: АО «Серпуховский Электромеханический завод»

8.1.1 МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.: РОССИЯ 142211 Г.СЕРПУХОВ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ УЛ.БЕРЕГОВАЯ, Д.23.

8.1.2 КОНТАКТЫ:

+7 (499) 270-62-93; +7 (496) 772-28-64.

9. Наименование и местонахождение продавца

9.1 НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДАВЦА: ООО «ALLFA-ASTRA»

9.2 МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ: Адрес: 142211 Московская обл., г.Серпухов ул.Береговая, д.23

9.3 КОНТАКТЫ:

+7 (499) 270-62-93.

10. Дата изготовления (год, месяц)

Дата изготовления (год, месяц) зашифрована в заводском номере на электропривод.

Заводской номер нанесен на этикетку электропривода, соответствующую стороне «L».

Формат Заводского номера: **ГГ ММ НННН**, где:

ГГ (две цифры) - год выпуска (например: 17 – 2017; 18 – 2018; и т.п.);

ММ (две цифры) – месяц (например: 01 – Январь; 02 – Февраль;... 10 – Октябрь;...12 - Декабрь);

НННН (четыре цифры) – Заводской номер (например: 0001; 0013; 0154; 2398 и т.п.).

ПРИМЕР ЗАВОДСКОГО НОМЕРА: **18120231**

11. Условия транспортирования и хранения.

11.1. Условия хранения изделия должны соответствовать условиям хранения 1.1(Л) по ГОСТ 15150-69.

Срок сохранности в упаковке (допустимый) - не более 1 года

11.2. Транспортирование изделия допускается всеми видами наземного, воздушного и морского транспорта в соответствии с «Правилами перевозок грузов», действующими на соответствующих видах транспорта с обеспечением защиты от механических повреждений. Условия транспортирования такие же, как для условий хранения 1.1 (Л) по ГОСТ 15150-69.