

12. Комплект поставки.

Привод _____

шт.

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

13. Свидетельство о приемке.

Привод (-ды) M229-220 (M229-24) (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

ПЕЧАТЬ 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 либо обрезанные провода, залитые строительными материалами 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 _____

Печать продавца _____

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 M-229-220; M-229-24 ПАСПОРТ



1. Общие сведения об изделии и порядок монтажа.



1.1 Электромагнитный привод M-229-220, M-229-24 (далее привод) используются в качестве комплектующего изделия в средствах противопожарной автоматики в клапанах дымоудаления. Привод имеет встроенную индикацию положения и функцию автоматического отключения и проверки работоспособности привода.

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

ЕАЭС № RU Д-РУ.РА03.В.89809/24

1.2 Режим работы электромагнитного привода кратковременный (S2), составляет 30 включений в час.

1.3 При эксплуатации электромагнитного привода не допускается закрывать его теплоизоляционными материалами.

1.4 Не допускается скручивать провода, и прикладывать к ним растягивающее усилие более 0,1кГ.

1.5 Электромагнитный привод не подлежит ремонту.

2. Технические характеристики.

1 Напряжение питания, В	M-229-220 ~220В±10% M-229-24 =24 В±10%
2 Частота питания, Гц	50 (для M-229-220)
3 Потребляемая мощность, Вт, не более	220 (для M-229-220) 110 (для M-229-24)
4 Усилие нагрузки на исполнительный механизм, Н (кГс), не более	M-229-220 - 90 (9) M-229-24 - 60 (6)
5. Ход якоря не менее, мм	6
6. Условия эксплуатации (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ4
7. Класс защиты по ГОСТ 12.2.007.0-75	01
8. Степень защиты корпуса	IP42
9 Масса, кг. не более	1,8

3. Требования безопасности.

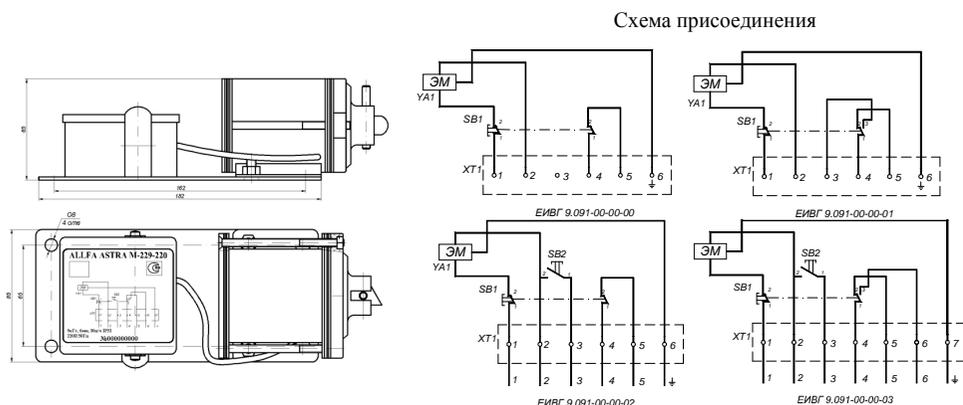
3.1. Монтаж и обслуживание электроприводов при эксплуатации должны проводиться в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок».

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

3.3. По способу защиты человека от поражения электрическим током электропривод соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

3.4. **ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДА M229-220 ОБЯЗАТЕЛЬНО**

4. Установочно-присоединительные размеры электропривода.



5. Правила и условия реализации

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

6.2 Вышедший из строя привод 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 привод 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;

<http://WWW.MOTOR-SEMZ.RU>

e-mail: alfa-astra@mail.ru; info@alfa-astra.ru.

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.

<http://www.alfa-astra.ru>

e-mail: alfa-astra@mail.ru; info@alfa-astra.ru.

10. Дата изготовления (год, месяц)

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

Заводской номер нанесен на этикетку электропривода.

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**
а партию не более 50 шт.)

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.