

ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип AMV, Модификация AMV-3000R

Код материала: 082G3442R3



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 10.07.2024

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа AMV(E) модификация AMV-3000R или AME-3000R (далее - привод электрический AMV(E)-3000R).

1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217

Адрес производства продукции: Beijing, Linhe Street, Китай

1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на корпусе привода в формате НН/ГГ (НН – номер недели, ГГ – две последние цифры года), пример: 28/22 – 28-я неделя 2022-го года.

2. Назначение изделия



Электропривод AMV(E)-3000R предназначен для управления регулирующими клапанами Ридан VFM-2R DN 100–250 и VF-3R 100–150; VFS-2R DN 100–20, VF-2R DN 100–200. Управление приводом Ридан AMV-3000R осуществляется по импульсному сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных.

Привод AME-3000R управляется по аналоговому сигналу от контроллера, который поддерживает такой тип управления..

3. Технические характеристики

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Питающее напряжение, В | 24 В пер. тока, от -10 до +15% |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Входной управляющий сигнал | Трехпозиционный |
| Развиваемое усилие, Н | 3000 |
| Максимальный ход штока, мм | 50 |
| Время перемещения штока на 1 мм, сек. | 3,1 |

| | |
|--|---|
| Максимальная температура теплоносителя, °С | 150 |
| Рабочая температура окружающей среды, °С | От -10 до +50 |
| Относительная влажность окружающей среды, % | 0-95, без выпадения конденсата |
| Температура транспортировки и хранения, °С | От -40 до +70 |
| Клапаны с которыми комбинируется электропривод | VFM-2R DN 100–250 и VF-3R 100–150; VFS-2R DN 100– 200; VF-2R DN 100– 200. |
| Класс защиты | IP 54 |
| Масса, кг, не более | 4,7 |
| Устройство защиты | Нет |
| Ручное позиционирование | Механическое |
| Реакция на перебои питания | Шток остается в том же положении |
| Потребляемая мощность, ВА | 18 |
| EAN (single-pack) | 5702424649494 |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа AMV(E);
- упаковочная коробка;
- паспорт и руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

| | |
|--|---|
| | Соответствие приводов электрических типов AMV, AME подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.71790/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029. |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического типа AMV(E) техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения привода – 12 месяцев с даты продажи, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы привода при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.