

**ПАСПОРТ**

Привод электрический, Тип AMV, Модификация AMV-2000R SU/SD

**Код материала: 082G3448R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 15.08.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа AMV модификация AMV-2000R SU/SD или типа АМЕ модификация АМЕ-2000R SU/SD ( далее- привод электрический AMV(E)-2000R SU/SD).

### 1.2.Изготовитель

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

Адрес производства продукции: КИТАЙ, Пекин, район Шуньи, Линьхэ

### 1.3.Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.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)-2000R SU/SD предназначен для управления регулирующими клапанами VFM-2R(Ду65–80), VF-2R (Ду65–80), VF-3R (Ду15–80)\*; VFS-2R (Ду15–80)\*. Управление приводом Ридан AMV-2000R SU/SD, осуществляется по импульсному сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных.

Привод АМЕ-2000R SU/SD, управляется по аналоговому сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных.

\*АМЕ-2000R SU/SD предназначен для управления клапаном VF-3R, VFS-2R с диаметром только DN 40-80

## 3. Технические характеристики

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Питающее напряжение, В     | 24 В перем.тока/ постоян.тока, от -10 до +10 % |
| Частота тока, Гц           | 50                                             |
| Входной управляющий сигнал | Трехпозиционный                                |
| Развиваемое усилие, Н      | 2000                                           |
| Максимальный ход штока, мм | 40                                             |

|                                                |                                                                     |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Время перемещения штока на 1 мм, сек.          | 2/6                                                                 |
| Максимальная температура теплоносителя, °C     | 150                                                                 |
| Рабочая температура окружающей среды, °C       | От 0 до +55                                                         |
| Относительная влажность окружающей среды, %    | 0-95, без выпадения конденсата                                      |
| Температура транспортировки и хранения, °C     | От -40 до +70                                                       |
| Клапаны с которыми комбинируется электропривод | VFM-2R(Ду65–80), VF-2R (Ду65–80), VF-3R (Ду15–80); VFS-2R (Ду15–80) |
| Класс защиты                                   | IP 54                                                               |
| Масса, кг, не более                            | 2,35                                                                |
| Устройство защиты                              | Да                                                                  |
| Ручное позиционирование                        | Механическое                                                        |
| Реакция на перебои питания                     | Шток перемещается в верхнее/нижнее положение                        |
| Потребляемая мощность, ВА                      | 24                                                                  |
| EAN (single-pack)                              | 4630266107562                                                       |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа AMV(E);
- упаковочная коробка;
- паспорт\*;
- руководство по эксплуатации \*.

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

#### 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, АМЕ подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.<br>Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.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.