

**ПАСПОРТ**

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

**Код материала: 082G3451R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 12.12.2024**

## 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, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217

Адрес производства продукции: Китай, Beijing, Lihne Street

### 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)-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	220 В перем.тока/ постоянн.тока, от -10 до +10 %
Частота тока, Гц	50
Входной управляющий сигнал	Аналоговый 0(2) – 10 В DC, 0(4) – 20 мА DC/Трехпозиционный
Развиваемое усилие, Н	2000

Максимальный ход штока, мм	40
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	2/6
Максимальная температура теплоносителя, °С	150
Рабочая температура окружающей среды, °С	От 0 до +55
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(Ду65–80), VF-2R (Ду65–80), VF-3R (Ду40–80); VFS-2R (Ду40–80)
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)	4630266107593

#### 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

	<p>Соответствие приводов электрических типов AMV, AME подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме.</p> <p>Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА03.В.71790/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029 и ЕАЭС N RU Д-РУ.РА03.В.71812/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029.</p>
---	---

#### 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.