

**ПАСПОРТ**

Привод электрический, Тип АМЕ, Модификация АМЕ-10KR

**Код материала: 082G3443R8**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 10.06.2025**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа AMV(E) модификация AMV-10KR или AME-10KR (далее - привод электрический AMV(E)-10KR).

### 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)-10KR предназначен для управления регулирующими клапанами Ридан VFM-2R VF-2R DN 300 и VF-3R DN 100–300. Управление приводом Ридан AMV-10KR осуществляется по импульсному/аналоговому сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных. Привод AME-10KR управляется по импульсному/аналоговому сигналу от контроллера, который поддерживает такой тип управления.

## 3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	220 В пер. тока, от -10 до +15%
Частота тока, Гц	50/60
Входной управляющий сигнал	Аналоговый 0(2) – 10 В, 0(4) – 20 мА DC
Развиваемое усилие, Н	10000
Максимальный ход штока, мм	100
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	2,1
Максимальная температура теплоносителя, °С	150
Рабочая температура окружающей среды, °С	От -10 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 VF-2R DN 300 и VF-3R DN 100–300
Класс защиты	IP 65
Масса, кг, не более	12
Устройство защиты	Нет
Ручное позиционирование	Механическое
Реакция на перебой питания	Шток остается в том же положении
Потребляемая мощность, ВА	25
EAN (single-pack)	5702424649401

#### 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

	<p>Соответствие привода электрического типов AMV, АМЕ 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.