

**ПАСПОРТ**

Привод электрический, Тип ARE, Модификация ARE-1000VFM-R-220

**Код материала: 082G6019R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 10.10.2025**



## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа ARE модификация ARE-1000VFM-R

### 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 ARE-1000VFM-R предназначен для управления регулирующими клапанами VFM-2R (через адаптер)\*, DN 15–50.

Привод ARE-1000VFM-R управляется по аналоговому сигналу от контроллера, который поддерживает такой тип управления.

## 3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	220 В перем./пост. тока, от –10 до +10 %
Частота тока, Гц	50
Входной управляющий сигнал	Аналоговый 0(2) – 10 В DC, 0(4) – 20 мА DC
Развиваемое усилие, Н	1000
Максимальный ход штока, мм	12
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	5/12,4
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 15–50 мм
Класс защиты	IP 54
Масса, кг, не более	1,9
Устройство защиты	Нет
Ручное позиционирование	Механическое
Реакция на перебои питания	Шток остается в том же положении
Потребляемая мощность, ВА	7,8
EAN (single-pack)	'4630266131956

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

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

\*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://tidan.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 типа ARV, ARE подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.71790/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029 и ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.71812/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029.
--	--

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического типа ARV(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.