

ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип ARV, Модификация ARV-1000R-24

Код материала: 082G6012R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 24.11.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа ARV модификация ARV-1000R или типа ARE модификация ARE-1000R (далее- привод электрический ARV(E)-1000R).

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 $HH/\Gamma\Gamma$ (HH – номер недели, $\Gamma\Gamma$ – две последний цифры года), пример: 28/22 - 28-я неделя 2022-го года.

2. Назначение изделия



Электропривод ARV(E)-1000R предназначен для управления регулирующими клапанами VFM-2R (через адаптер)*, VF-3R и VF-2R DN 15–50. Управление приводом Ридан ARV-1000R осуществляется по импульсному сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных. Привод ARE-1000R управляется по аналоговому сигналу от контроллера, который поддерживает такой тип управления.

*ARE-1000R предназначен для управления клапаном VFM-2R с диаметром только DN 32-50

3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 В пер. тока, от -10 до +15% или перем./пост. Тока
Частота тока, Гц	50
Входной управляющий сигнал	Трехпозиционный
Развиваемое усилие, Н	1000
Максимальный ход штока, мм	22
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	3,9 или 1,2/3*
Максимальная температура теплоносителя, °C	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 mm; VF-3R DN 15–50 mm, VF- 2R DN 15–50 mm;			
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	6,7			
EAN (single-pack)	5702424649326			

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

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

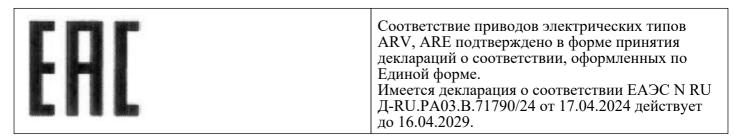
5. Утилизация

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



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

^{*}предоставляется в электронном виде, размещена на https://ridan.ru/, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

эксплуатации и проведении гранспортных документах.	необходимых	сервисных	работ – 10 л	ет с даты п	продажи, у	указанной 1