

ПАСПОРТ

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

Код материала: 082G3025R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 01.11.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа AMV модификация AMV-1000R или типа AME модификация AME-1000R (далее- привод электрический AMV(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 AMV(E)-1000R предназначен для управления регулирующими клапанами

VRB-2R DN 15-50 мм, VRB-3R DN 15-50 мм и AQT-R DN 40-50 мм.

Управление приводом Ридан AMV-1000R осуществляется по импульсному сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных.

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

3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 В перем./пост. тока,1 от –10 до +10 %
Частота тока, Гц	50
Входной управляющий сигнал	Аналоговый $0(2) - 10$ B DC, $0(4) - 20$ мА DC
Развиваемое усилие, Н	1000
Максимальный ход штока, мм	22
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	3,9
Максимальная температура теплоносителя, °C	130
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	VRB-2R DN 15–50 мм; VRB-3R DN 15–50 мм; AQT-R DN 40-50 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	6,7
EAN (single-pack)	5702424649524

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

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

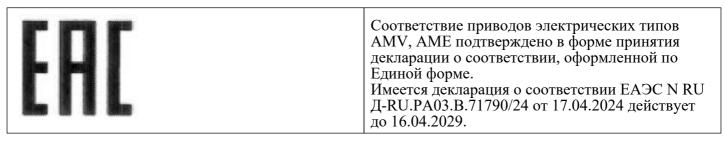
5. Утилизация

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 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.

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