ПАСПОРТ

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

Код материала: 082G3025R

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 23.10.2026

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование и тип

Привод электрический типа AME, Модификация AME-1000R-24 (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 НН/ГГ (НН – номер недели, ГГ – 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 В DC, 0(4) – 20 мА DC
Развиваемое усилие, Н	1000
Максимальный ход штока, мм	22
Время перемещения штока на 1 мм, сек.	3,9 или 1,2/3,3*
Максимальная температура теплоносителя, °С	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 *.

*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

EAC	Соответствие приводов электрических типов AMV, AME подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.71790/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029.

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 и проведении необходимых сервисных работ:
Назначенный (установленный) срок службы - 10 лет

Средний полный срок службы (до списания) – 15 лет