

ПАСПОРТ

Привод электрический, Тип ARV, Модификация ARV-1000R SU/SD

Код материала: 082G3009R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 24.04.2024

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

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

1.2.Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, деревня Лешково, д. 217

Адрес производства продукции: Beijing, Lihne Street, Китай

1.3.Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.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 ARV(E)-1000R SU/SD предназначен для управления регулирующими клапанами VFM-2R (через адаптер)*, VF-3R, VF-2R с диаметром DN15–50. Управление приводом Ридан ARV-1000R SU/SD, осуществляется по импульсному сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных.

Привод ARE-1000R SU/SD, управляется по аналоговому сигналу от электронных регуляторов Ридан типа ECL-3R/4R или подобных.

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

3. Технические характеристики

| | |
|----------------------------|--|
| Питающее напряжение, В | 220 В перем.тока/ постоянн.тока, от -10 до +10 % |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Входной управляющий сигнал | Трехпозиционный |
| Развиваемое усилие, Н | 1000 |

| | |
|--|--|
| Максимальный ход штока, мм | 20 |
| Время перемещения штока на 1 мм, сек. | 2/6 |
| Максимальная температура теплоносителя, °С | 150 |
| Рабочая температура окружающей среды, °С | От 0 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-3R, VF-2R (Ду15-50) |
| Класс защиты | IP 54 |
| Масса, кг, не более | 2,15 |
| Устройство защиты | Да |
| Ручное позиционирование | Механическое |
| Реакция на перебои питания | Шток перемещается в верхнее/нижнее положение |
| Потребляемая мощность, ВА | 24 |
| EAN (single-pack) | 4630266107524 |

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа ARV(E);
- упаковочная коробка;
- паспорт и руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).


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 приводов электрических типов ARV, ARE подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме.</p> <p>Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.71790/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029 и ЕАЭС N RU Д-RU.РА03.В.71812/24 от 17.04.2024 действует до 16.04.2029.</p> |
|---|---|

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.