



Привод электрический ARE 153 предназначен для управления клапанами регулирующими типов VS 2, VM 2, VFM 22, AVQM, VGS, VGU, VGUF.

3. Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 В пер. тока, от +10 до -15%
Потребляемая мощность, Вт	9
Частота тока, Гц	50/60
Входной управляющий сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В), $R_i = 24 \text{ кОм}$ От 0 до 20 мА (от 4 до 20 мА), $R_i = 500 \text{ Ом}$
Выходной сигнал	От 0 до 10 В (от 2 до 10 В)
Развиваемое усилие, Н	450
Максимальный ход штока, мм	10
Время перемещения штока на 1мм, сек	3
Максимальная температура теплоносителя, °С	150
Рабочая температура окружающей среды, °С	От 0 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	VS2 (DN=15-25), VM2, VFM2 (DN=15-50), AVQM; (VGS, VGU, VGUF через адаптер)
Класс защиты	IP 54
Масса, кг	1,45
Устройство защиты	Нет
Ручное позиционирование	Механическое

Реакция на перебои питания	Шток остается в том же положении
Маркировка соответствия стандартам	EMC – директива 89/336/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC, EN 50081-1 и EN 50082-1. Директива по низким напряжениям 72/23/EEC, EN 60730/2/14

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- привод электрический типа ARE;
- упаковочная коробка;
- руководство;
- паспорт.

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 привода электрического типа ARE подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ТС № RU Д-DK.MX24.B.00506, срок действия с 08.08.2016 по 07.08.2021, ТС № RU Д-DK.MX24.B.00508, срок действия с 16.08.2016 по 15.08.2021.
--	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие привода электрического ARE 153 техническим требованием при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы привода электрического ARE 153 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.