

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



AR01E100.220/50

Привод электрический

ООО «АРХИМЕД»

107023, Россия, г.Москва

Ул.Б.Семеновская, д.49, кор.1, оф.331

Тел. +7(495)105-70-77

WWW.ARHMED.TECH

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Электрический привод - устройство, служащее для механизации и автоматизации трубопроводной арматуры, преобразующее электрическую энергию в полезную механическую работу по перемещению объекта управления. Главными элементами электрического привода являются: электродвигатель, являющийся источником механической энергии, редуктора, повышающего крутящий момент двигателя, силовое устройство ограничения для защиты двигателя от перегрузки а также датчиков(путевых выключателей, энкодеров) для регистрации положения рабочего органа. Зачастую применяются также ручной дублер, аварийный источник энергии и дополнительные устройства управления, доп. датчики.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

2.1. Технические данные на номенклатуру привод электрический

Характеристика	Значение
Производитель/Бренд	ООО "Архимед" / Архимед  РОССИЯ - страна производства  РОССИЯ - страна бренда
Модель	AR01E100.220/50
Масса изделия	12,47 кг
Тип привода	электрический
Материал корпуса	алюминий
Т окружающей среды min	-20°C
Т окружающей среды max	+70°C
Степень защиты (IP)	67
Напряжение питания	220/50 V AC
Тип взрывозащиты	нет
Время открытия/закрытия, сек	40
Размер вала арматуры	27x27, h 32,5
ISO 5210, 5211	F10/F12
Резьба под кабельный ввод	M18x1,5
Угол поворота/ход	0-90
Крутящий момент	1000 Нм
Режим работы	прерывистый, открыть/закрыть, S2-15 мин.
Серия	AR01
Соответствие ТР ТС 004/2011	 №ЕАЭС RU Д-RU PA01.B.58989.22 срок действия с 03.02.2022 по 02.02.2027 https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/elektricheskie-privody/ https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/elektricheskie-privody/
Соответствие ТР ТС 020/2011	 №ЕАЭС RU Д-RU PA01.B.58989.22 срок действия с 03.02.2022 по 02.02.2027 https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/elektricheskie-privody/ https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/elektricheskie-privody/
Сертификат сейсмостойкости	 РОСС RU.32001.04ИБФ1.0СП28.65133 срок действия с 21.11.2024 по 20.11.2027 https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/elektricheskie-privody/ https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/elektricheskie-privody/
Техническая информация	 Т.АR01Е.24.3 Техника Привод электрический https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/katalogi-arhimed-artorq/elektroprivody1/ https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/katalogi-arhimed-artorq/elektroprivody1/
Инструкция	 I.AR01E.24.2 Инструкция Привод электрический https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/instrukcii-arhimed-artorq/elektroprivody/ https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/instrukcii-arhimed-artorq/elektroprivody/

2

AR01E100.220/50



WWW.ARHMED.TECH



+7(495)105-70-77



info@arhimed.tech



г. Москва, Б. Семеновская, д.49, кор.1, офис 331

Продолжение таблицы 2.1.

Характеристика	Значение	
3D / 2D .PDF просмотр		AR01E060-100-V24.08.pdf https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/2d-i-3d-modeli-oborudovaniya-arhimed-artorq/elektroprivody/3d-modeli-elektroprivodov-ar01e/
3D модели .STEP, .IGS, .STL и др. / 2D модели		AR01E060-100-V24.08.rar https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/2d-i-3d-modeli-oborudovaniya-arhimed-artorq/elektroprivody/3d-modeli-elektroprivodov-ar01e/
Сертификат ISO		ISO Архимед https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/iso-i-dilerskie-sertifikaty/
Сертификат дилера/официального представителя		Архимед & ArTorq сертификат дилера https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/sertifikaty-sootvetstviya-arhimedartorq/iso-i-dilerskie-sertifikaty/

3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При правильном применении ни один из компонентов сборки не требует специального технического обслуживания в течение всего периода эксплуатации.

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. К эксплуатации изделия может допускаться только персонал, ознакомленный с техникой безопасности.
- 4.2. Во избежание травм и повреждения оборудования, персонал, выполняющий работы по установке и техническому обслуживанию изделия, должен иметь соответствующую квалификацию и опыт работы с подобным оборудованием, должен использовать соответствующие средства индивидуальной защиты (перчатки, защитную обувь, очки, каску и т.п.).



КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подвергать изделие механическим ударам, сверхвысоким динамическим нагрузкам,
- эксплуатировать устройства в условиях действия внешних агрессивных факторов.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи изделия потребителю. Завод-изготовитель гарантирует соответствие характеристик установленным требованиям и обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить его в случае неисправности при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 5.2. Указанная выше гарантия действует при условии, если:
 - уведомление о явных дефектах, которые можно обнаружить визуально, было представлено в письменном виде не позднее 10 дней с даты поставки продукции;
 - продукция не ремонтировалась, не модернизировалась, и в нее не вносились изменения без предварительного письменного разрешения уполномоченных на то лиц компании "АРХИМЕД".
- 5.3. Для замены деталей и узлов по гарантии необходимо составить рекламационный акт в произвольной форме. В акте должна быть указана следующая информация:
 - дата и место составления акта (с указанием полного почтового адреса);
 - заводской номер изделия;
 - дата изготовления, дата и место приобретения изделия;
 - условия, при которых произошла поломка;
 - описание дефектов с указанием причин, вызвавших поломку, и обстоятельства, при которых они обнаружены.



<https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/oprosnye-listy-obrazcy-dokumentov/>

<https://arhimed.tech/tehnicheskaya-dokumentaciya/oprosnye-listy-obrazcy-dokumentov/>

- 5.4. Акт и гарантийный талон должны быть направлены предприятию-изготовителю в течение 10 дней с даты обнаружения дефекта.

3

AR01E100.220/50



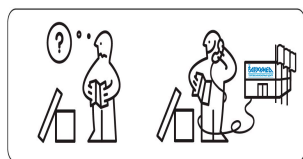
6. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- 6.1. Хранение изделий должно соответствовать условиям 2 ГОСТ 15150-69.
- 6.2. Изделий транспортируются всеми видами транспорта без ограничения скорости и расстояния по условиям хранения 2 и 5 по ГОСТ 15150-69 (для тропического исполнения по условиям хранения 6 по ГОСТ 15150-69).
- 6.3. Транспортирование изделия самолётом производится в отапливаемых герметизированных отсеках.

7. СВЕДЕНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным у потребителя порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), разработанным в соответствии с Законами РФ № 122-ФЗ от 22 августа 2004 г. «Об охране атмосферного воздуха», № 15-ФЗ от 10 января 2003 г. «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ от 30 марта 1999г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями, принятыми во исполнение указанных законов.

8. СЕРВИС И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ



- 8.1. Рекламации и благодарности:
 - Если у вас есть претензии или хотите выразить благодарность, отправьте письмо вашему личному менеджеру и обязательно скопируйте его на help@arhimed.tech
 - Если у вас нет личного менеджера, просто напишите на help@arhimed.tech Ваше письмо обязательно увидит руководитель подразделения. Мы всегда готовы помочь нашим клиентам.
- 8.2. Сообщите о неточностях:
 - Если вы заметили ошибку в описании, пожалуйста, сообщите нам об этом на help@arhimed.tech

Мы стремимся стать лучше!
- 8.3. Внешний вид товара:
 - Упаковка товара фиксируется на видео.
 - Перед отправкой со склада ООО "Архимед" продукция проходит визуальный осмотр на наличие брака и качественно упаковывается.
 - К сожалению, нам не доступен контроль процесса доставки от нашего склада до покупателя, так как он осуществляется маркетплейсом или транспортной компанией.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Привод электрический	1 шт
Паспорт	1 шт
Серийный номер	_____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска	29 сентября 2025 г.
Приёмку произвёл	М.П.