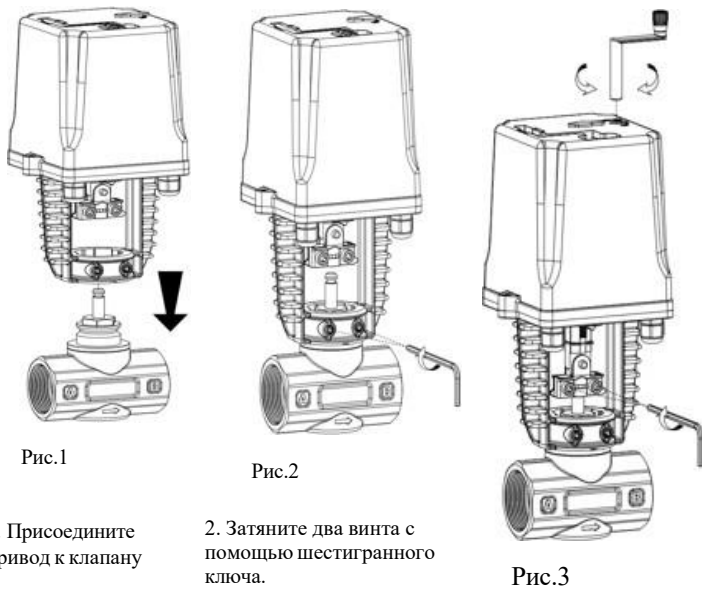




3. С помощью ручного рычага отрегулируйте ход, затем вставьте прокладку в прорезь, в последнюю очередь затяните гайку, используя специальный гаечный ключ.

1. Присоедините привод к клапану

2. Затяните два винта с помощью шестигранного ключа.

Рис.3

Схемы установки привода (Рис.1, Рис.2 и Рис.3)

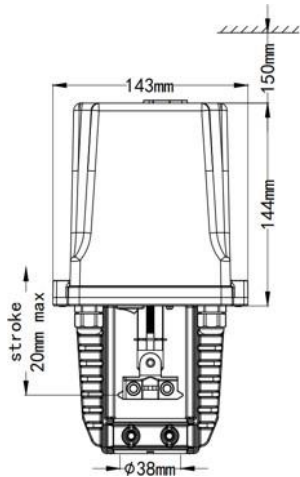


Рис.4

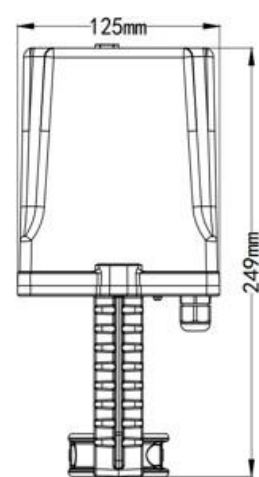
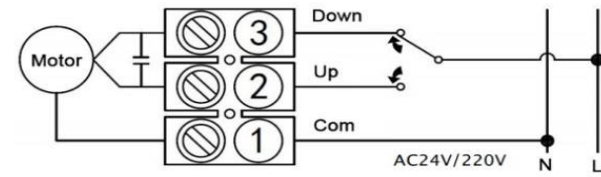


Рис.5

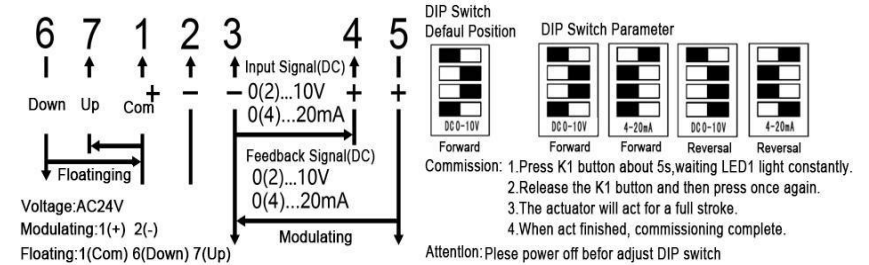
Рис.4 и Рис.5 – Габаритные размеры.



Рис.6 Ручное управление



трехпозиционная схема



аналоговая схема

Рисунок 3 - Схемы подключения

4 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Работы по монтажу и обслуживанию механизма должны выполняться лицами, имеющими допуск к эксплуатации установок напряжением до 1000 В.

4.2 Все работы по монтажу, демонтажу и обслуживанию механизма производить только при отключенном напряжении питания (управления).

Требования безопасности при монтаже и эксплуатации по ГОСТ 12.2.063.

5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В процессе эксплуатации механизм должен подвергаться профилактическому обслуживанию не реже одного раза в 3-4 месяцев, при котором производится внешний осмотр, включающий проверку надежности соединений и смазку винтовой пары передачи смазкой (Apco Elit-M (EP2) или Huskey Dyna-Mite Red);

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Механизм исполнительный электрический прямоходный зав. № _____

Признан _____ выдержавшим _____ прямо-сдаточные _____ испытания, _____ соответствует _____ техническим условиям и годен к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Дата ввода в эксплуатаиацию _____

Подпись _____ (ФИО)
МП _____

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок - 24 месяцев. Гарантийный срок исчисляется со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Дата ввода в эксплуатацию подтверждается актом ввода в эксплуатацию (наладки). При отсутствии акта ввода в эксплуатацию (наладки) гарантийный срок исчисляется со дня продажи.

Гарантийный срок хранения - 24 месяца.

7 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

7.1 Транспортирование упакованных механизмов производить в закрытых транспортных средствах, обеспечивающих их сохранность в соответствии с правилами перевозок грузов. Условия транспортирования и хранения в части воздействия климатических факторов внешней среды:

- температура окружающего воздуха от минус 5°С до плюс 55°С; - относительная влажность воздуха 95% при 35°С.

9.2. Транспортирование и хранение механизма производить с соблюдением требований действующих норм и правил пожарной безопасности.

8 МАРКИРОВКА И ПЛОМБИРОВАНИЕ

8.1 Пломбирование механизма (платы управления и электродвигателя) производится специальной этикеткой.

8.2 Нарушение пломбирования является основанием для снятия механизма с гарантийного обслуживания.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

9.1 ЭИМ утилизировать после принятия решения о невозможности или нецелесообразности их капитального ремонта или недопустимости их дальнейшей эксплуатации.

9.2 Утилизацию необходимо производить способом, исключающим возможность их восстановления и дальнейшей эксплуатации.

9.3 Персонал, проводящий утилизацию, должен иметь необходимую квалификацию, пройти соответствующее обучение и соблюдать все требования безопасности труда.

9.4 Узлы и элементы блоков при утилизации должны быть сгруппированы по видам материалов (чугун, углеродистая сталь, нержавеющая сталь, цветные металлы, резина, другие полимеры, электронные компоненты, содержащие драгметаллы и т.д.) в зависимости от действующих правил утилизации.

9.5 Утилизация черных металлов - по ГОСТ 2787, цветных металлов и сплавов - по ГОСТ 1639, резиновых и пластмассовых комплектующих - по ГОСТ 30774.

9.6 Утилизация электронных компонентов, содержащих драгоценные металлы - по документу "Инструкция о порядке сдачи и приемки лома и отходов, содержащих драгоценные металлы", утвержденной постановлением Минфина РБ от 31.05.2004 № 87.

Механизм исполнительный электрический прямоходный
DAV-1500

Паспорт

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Механизм исполнительный электрический прямоходный (ЭИМ) предназначен для управления двухходовыми и трехходовыми клапанами.

1.2 ЭИМ изготавливают в климатическом исполнении УХЛ 4 по ГОСТ 15150.

1.3 ЭИМ не предназначен для работы в средах, содержащих агрессивные пары, газы и вещества, вызывающие разрушение покрытия, изоляции и материалов, а также во взрывоопасных средах.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель

Предмет номер.	DAV-11X-1500/170-22-220B-IP54 / DAV-11X-1500/35-22-220B-IP54 (DAV-1500-22-1-220B-IP54)	DAV-11X-1500/170-22-24B-IP54 / DAV-11X-1500/35-22-24B-IP54 (DAV-1500-22-1-24B-IP54)	DAV-13X-1500/170-22-24B-IP54 / DAV-130-1500/35-22-24B-IP54 (DAV-1500-22-3-24B-IP54)
Напряжение	AC220 ± 15%	AC24V ± 15%	AC24V ± 15%
Мощность	6,5 ВА		
Входной сигнал	трехпозиционный	трехпозиционный	0-10 В постоянного тока / 4 -20 мА
Сигнал обратной связи	-----	-----	0-10 В постоянного тока / 4 -20 мА
Скорость действия (мм / с)	170/35		
Максимум. Ход (мм)	22мм		
Выходная сила (Н)	1500		
Высота (мм)	230		
Вес (кг)	2.1		

Температура окружающей среды: -5 °С ~ 55 °С 2. Температура хранения -2 °С ~ 85 °С 3. Класс защиты: IP 54

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество
Механизм исполнительный электрический прямоходный, шт.	1
Паспорт, экз.	1