

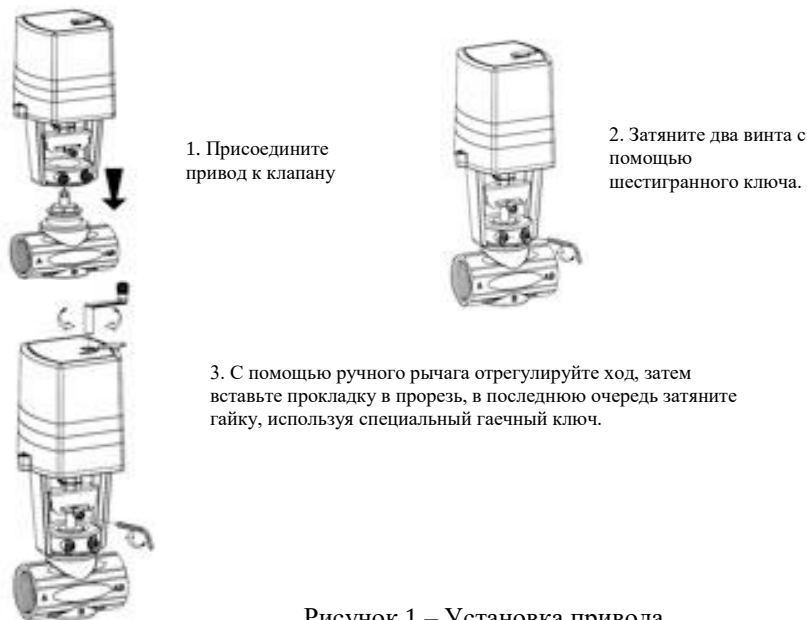


Рисунок 1 – Установка привода

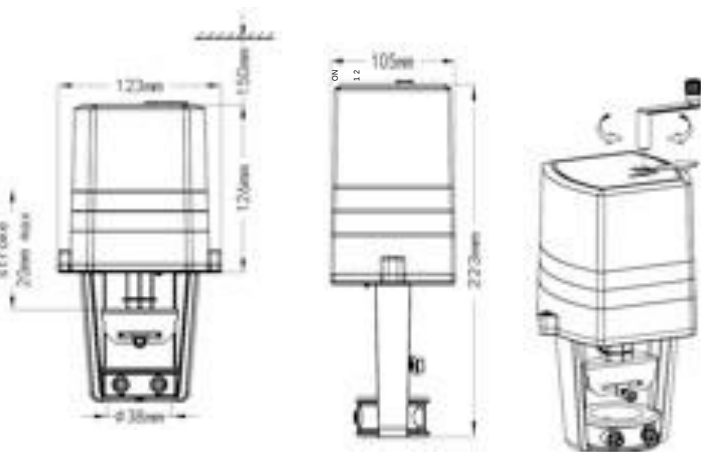


Рисунок 2 – Габаритные размеры и ручное управление

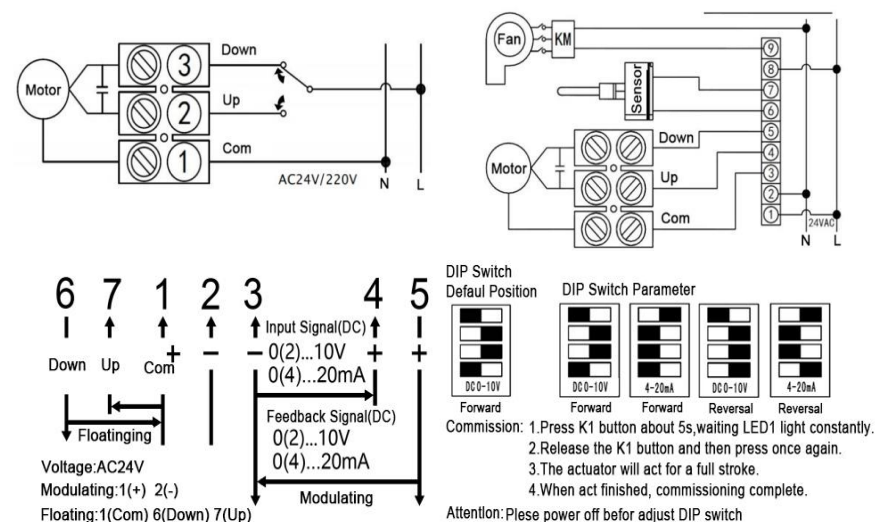


Рисунок 3 - Схемы подключения

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 (Argo Elit-M (EP2) или Huskey Dyna-Mite Red);

Ручная операция:

1. Вставить ручку
2. Поверните «ВВЕРХ» и «ВНИЗ».
3. Вставить ручку
4. Поверните «ВВЕРХ» и «ВНИЗ».

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Механизм исполнительный электрический прямоходный

№ _____ признан выдержавшим приемо-сдаточные испытания, соответствует техническим условиям и годен к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Подпись _____ (ФИО)
МП



6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок - 24 месяца. 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-2500

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

Предмет номер.	DAV-2500-44-1-220В-IP54	DAV-2500-44-1-24В-IP54	DAV-2500-44-3-24В-IP54
Напряжение	AC220 ± 15%	AC24V ± 15%	AC24V ± 15%
Мощность	16 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)	40mm/240s±5%		
Максимум. Ход (мм)	44мм		
Выходная сила (Н)	2500		
Высота (мм)	327		
Вес (кг)	4,7		

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