

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКЕ
ПАСПОРТ**

**Приводы цепные электромеханические АО DL 400/200,
АО DL 400/300, АО DL 400/400, АО DL 400/500,
АО DL 400/600, АО DL 400/700, АО DL 400/800, АО
DL 400/900, АО DL 400/1000, АО DL 400/1100,
АО DL 400/1200 ТУ ВУ 192739411/001/2020**



СОДЕРЖАНИЕ:

1. Общие сведения об изделии	3
2. Назначение изделия	3
3. Основные технические данные и характеристики	3
4. Комплектность	3
5. Устройство и принцип работы	3
6. Монтаж и эксплуатация	4
7. Гарантийные обязательства	7
8. Свидетельство о продаже	7

Настоящая документация является объединенным эксплуатационным документом и содержит сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации, а также для поддержания изделия в исправном состоянии.

1. Общие сведения об изделии.

Наименование изделия: цепной электропривод АО DL 400/200, АО DL 400/300, АО DL 400/400, АО DL 400/500, АО DL 400/600, АО DL 400/700, АО DL 400/800, АО DL 400/900, АО DL 400/1000, АО DL 400/1100, АО DL 400/1200.

Изготовитель: ООО «Завод Автоматического оборудования»

Обозначение изделия: АО DL 400/200, АО DL 400/300, АО DL 400/400, АО DL 400/500, АО DL 400/600, АО DL 400/700, АО DL 400/800, АО DL 400/900, АО DL 400/1000, АО DL 400/1100, АО DL 400/1200

Дата выпуска: _____

Отметка о приеме качества: _____ «__» _____ 202_ г.

2. Назначение изделия.

Приводы электромеханические цепные предназначены для открытия/закрытия оконных створок. Применяются в системах вентиляции.

3. Основные технические данные и характеристики.

Характеристики:

- компактное исполнение;
- встроенные автоматические концевые выключатели;
- пониженные шумовые характеристики;
- не требует сервисного обслуживания.

Технические параметры:

Напряжение	24 В
Исполнение	IP 32
Скорость толкания	10 мм/с
Усилие	400 Н
Ход цепи	200,300,400,500,600,700,800,900,1000,1100,1200 мм
Диапазон температур рабочий	-15°C... +75°C
Сила тока	1,2 А
Максимальная мощность	4 до 40 Вт

4. Комплектность.

Электропривод - 1 шт.

Инструкция по эксплуатации-паспорт - 1 экз.

Крепления – 1 комплект (базовый)

Примечание: запасные части и инструмент в комплект поставки не входят.

Контакты:

+375 29 762 05 97

info@ao-z.by

http://ao-z.by

ООО «Завод Автоматического
оборудования» 220114, Республика Беларусь,
г. Минск, пр. Независимости 117, к.3
УНП 192739411

5. Устройство и принцип работы

Корпус электроприводов изготовлен из металла и пластика. Шестерни изготовлены из металла и пластика. Механизм приводов смазан и не требует обслуживания. Силовая часть привода выполнена из металла.

Принцип работы:

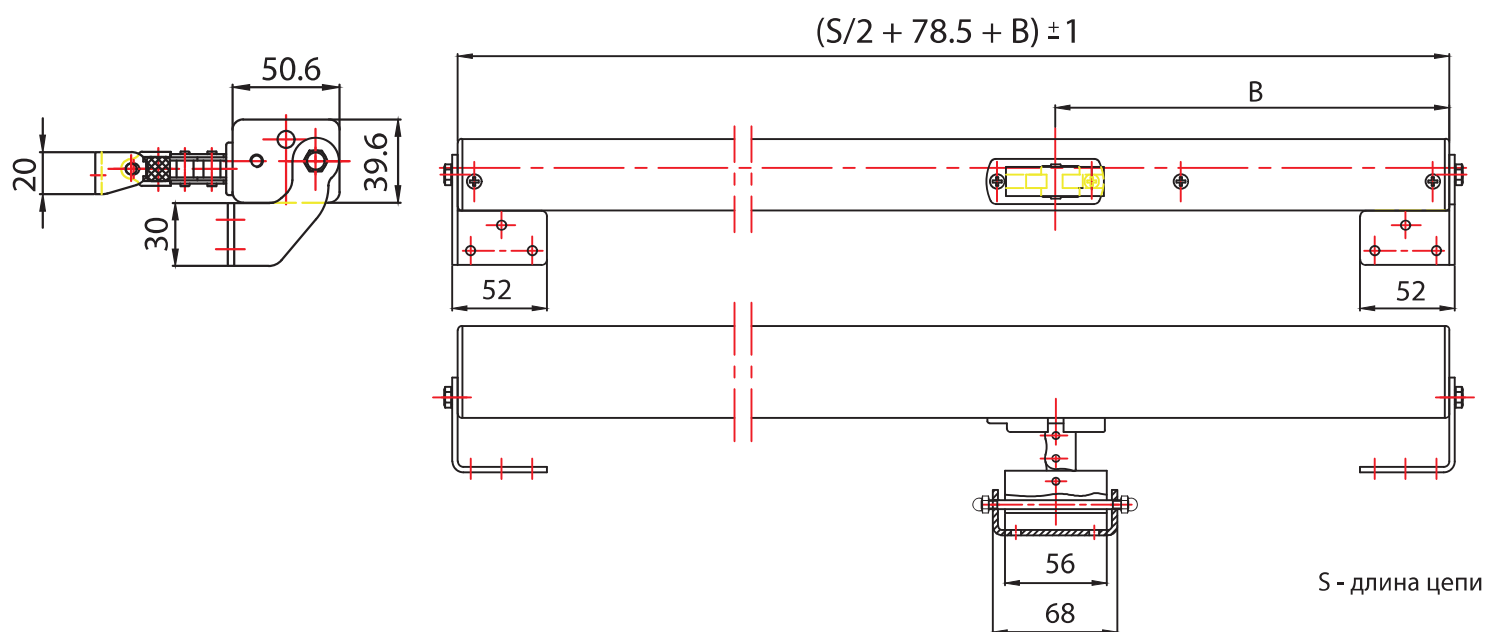
Привод электромеханический цепной управляется подачей напряжения на соответствующие клеммы (открыто / закрыто). Ход цепи настраивать не требуется:

- в положении закрыто (при отсутствии перемещения цепи электропривода вниз) – срабатывает электронный выключатель «закрыто»;
- в положении открыто (при отсутствии давления цепи электропривода) – срабатывает электронный выключатель «открыто».

Привод электромеханический цепной управляется сигналом 24 В (см. схемы подключения).

Размеры

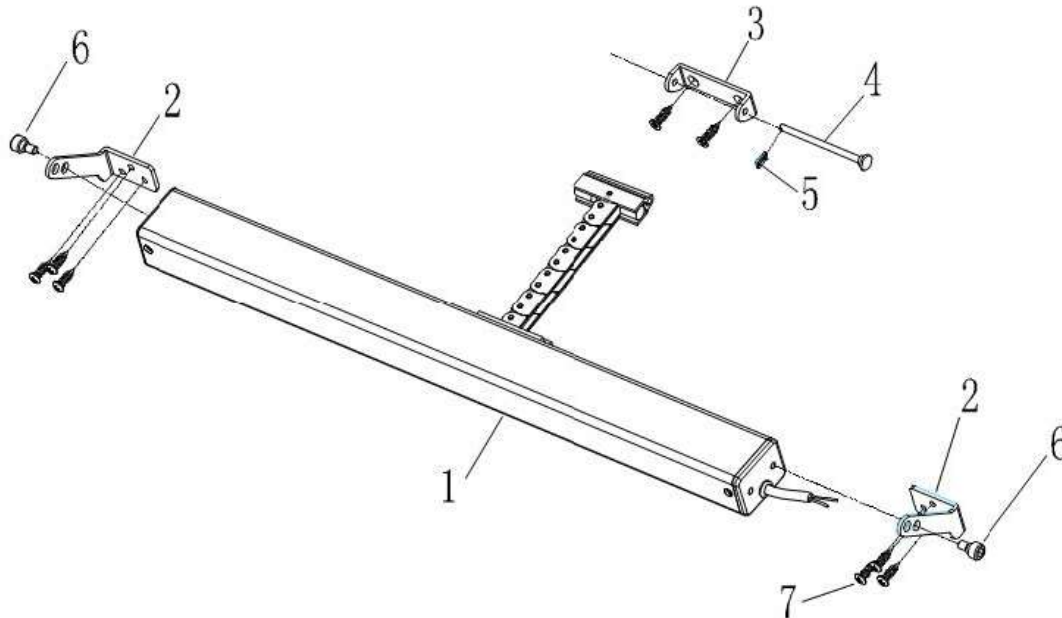
Питание	Расстояние В	Длина привода
24В (DC)	217.5 мм	$S/2 + 296$
220В (AC)	317.5 мм	$S/2 + 396$



6. Монтаж и эксплуатация изделия

К монтажу и эксплуатации изделия допускаются лица, изучившие настоящую документацию и прошедшие инструктаж по соблюдению правил техники безопасности.

До начала монтажа необходимо произвести осмотр изделия. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильной транспортировки или хранения, ввод изделия в эксплуатацию без согласования с продавцом не допускается.

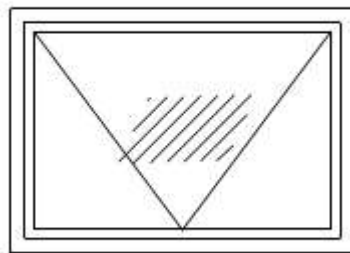
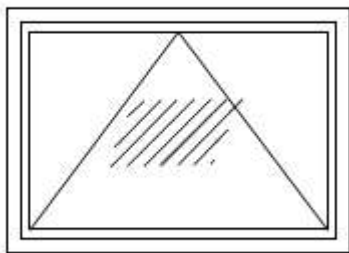
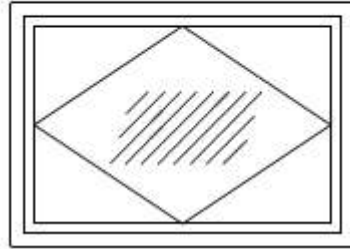
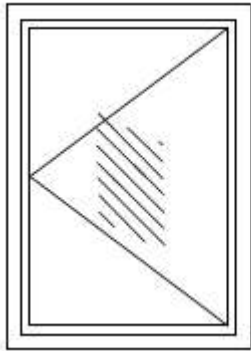


1. Цепной привод
Базовый комплект:
2. Левый, правый кронштейн
3. Кронштейн для цепи
4. Соединительный штифт для кронштейна цепи
5. Разводной шплинт
6. Винт для крепления привода к кронштейну
7. Винт крепления кронштейна к окну

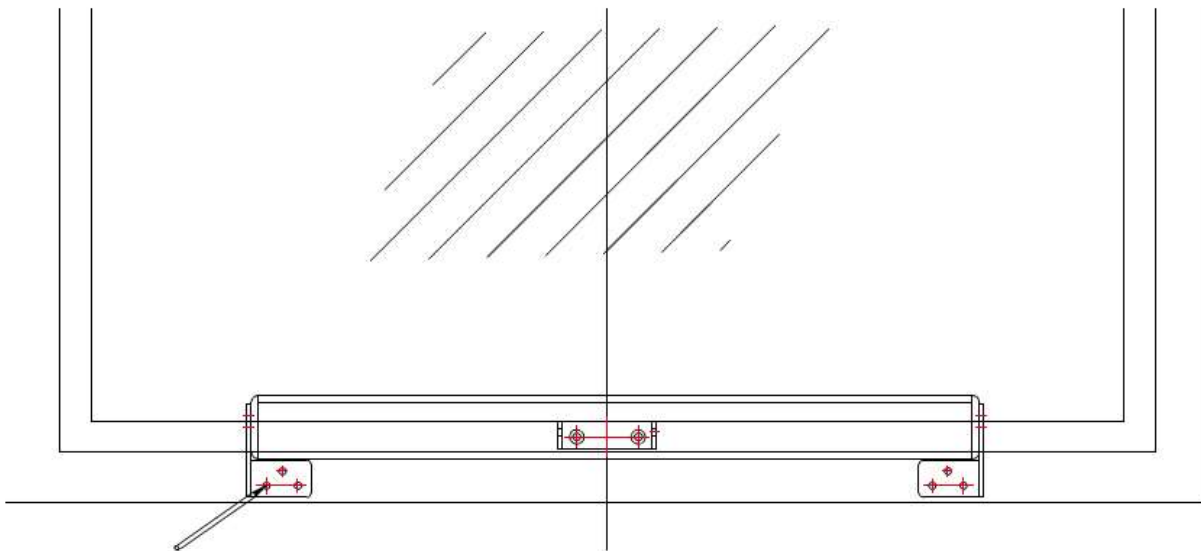
Операции монтажа:

1. Определите серединную линию на окне перед установкой.
2. Приложите привод таким образом, чтобы центр скобы цепи привода совпал с серединной линией окна.
3. Используя маркер или карандаш, отметьте точки отверстий кронштейнов привода.
4. Согласно длине привода, убедитесь в правильном расположении привода и креплений его. Отметьте точки для отверстий фиксации.
5. Закрепите все детали согласно отверстий.
6. При установке привода может возникнуть необходимость в дополнительном креплении. Крепежные элементы подбираются индивидуально покупателем за свой счет в зависимости от материала и вида створки.

Варианты монтажа:



Алгоритм монтажа



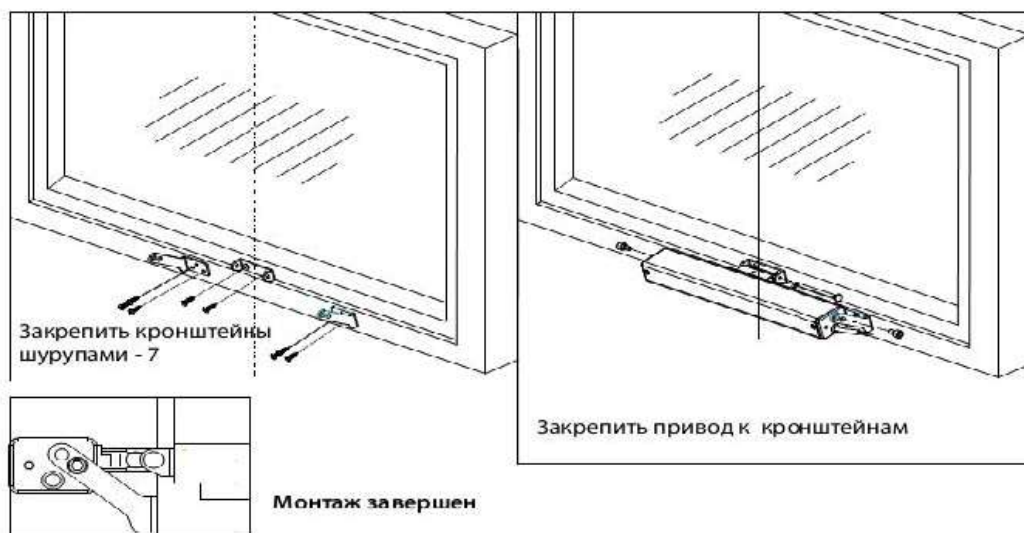
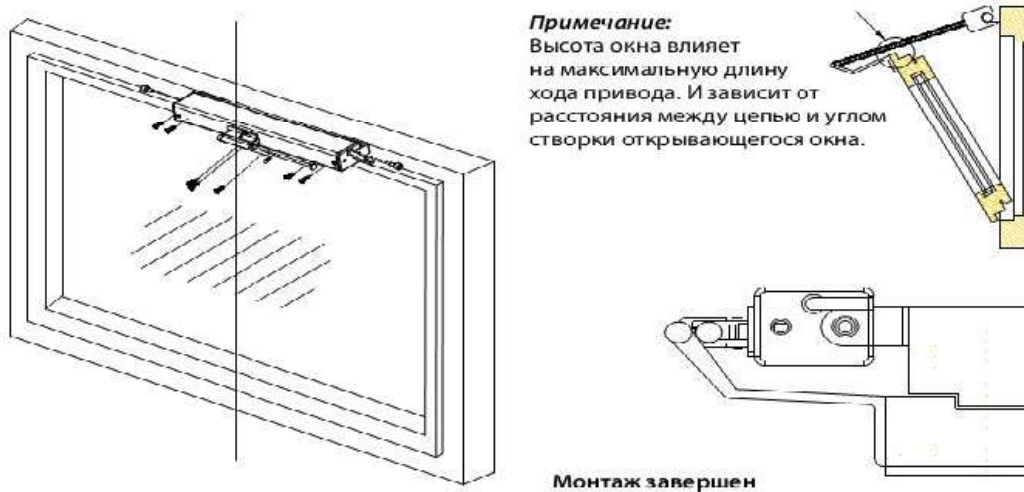


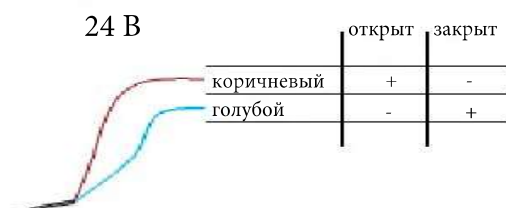
СХЕМА МОНТАЖА ДЛЯ ОКОН, ОТКРЫВАЮЩИХСЯ ВОВНУТРЬ



В комплект могут быть до заказаны Z-образное крепление и кронштейн-петля.



Схема подключения электромеханических приводов :



Монтаж выводов приводов осуществляется методом пайки .

7. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации устанавливается 24 месяца с даты продажи. Все вопросы, связанные с гарантийными обязательствами, обеспечивает предприятие-продавец.

8. Свидетельство о продаже.

Продавец: ООО "Завод Автоматического Оборудования"

Датой продажи является дата подписания товара по ТН(ТТН) (товарно-транспортным накладным).

Подпись _____ /Трубенков В.Г./

М.П.

(Ф.И.О.)