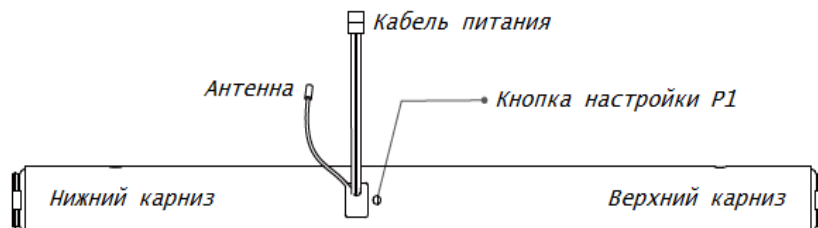


# Инструкция по настройке привода DV24AF/TD-2x0.6/34 v1.00

## Описание

Электропривод DV24AF/TD имеет два электродвигателя, совмещённых в одном корпусе, и используется в моделях плиссе с двумя подвижными карнизами. Привод оборудован встроенным радиоприёмником и управляется командами радиопульта Amigo с двумя группами кнопок (например, DD2762DP, протокол с обратной связью), а также из приложения «Amigo Connect» с помощью устройства WiFi Box.



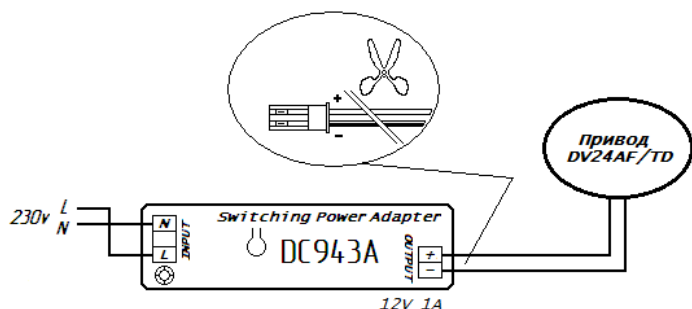
## Подготовка к работе

Произвести монтаж шторы плиссе согласно инструкции к изделию.

## Подключение

**Внимание! Опасность поражения электрическим током!**  
Подключение должно производиться лицами, обладающими практическими знаниями и опытом в подключении электрооборудования к бытовой электрической сети 230В с обязательным соблюдением правил техники безопасности!

Произвести подключение по схеме:



Для подключения привода к блоку питания разрешается отрезать предустановленный разъём кабеля.

Настоятельно рекомендуется предусмотреть доступ к изделию (к кнопке P1) и блоку питания для настройки и демонтажа.

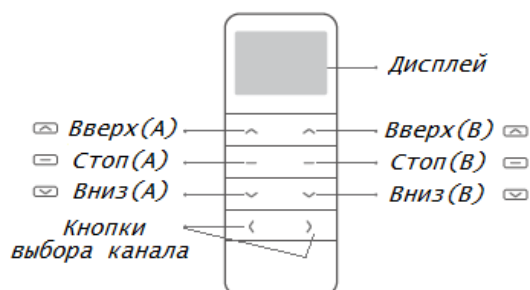
## Настройка на пульт

**Во время настройки к сети должен быть подключен только один привод. В противном случае изменения настроек могут затронуть другие привода, работающие на данном передатчике/канале.**

Для управления приводом используется пульт с двумя группами кнопок (например, DD2762DP). Группа кнопок А управляет движением нижнего карниза, группа В – среднего.

### ❖ Привязка к пульту

1. Выбрать передатчик/канал.
2. Удерживать кнопку P1 на приводе до короткого движения карнизов вверх-вниз.
3. Нажать и удерживать кнопку «Стоп (А)» до короткого движения карнизов вверх-вниз.



### ❖ Изменение направления движения карнизов

Нажать и удерживать кнопки «Вверх (А)» и «Вниз (А)» до короткого движения карнизов вверх-вниз.

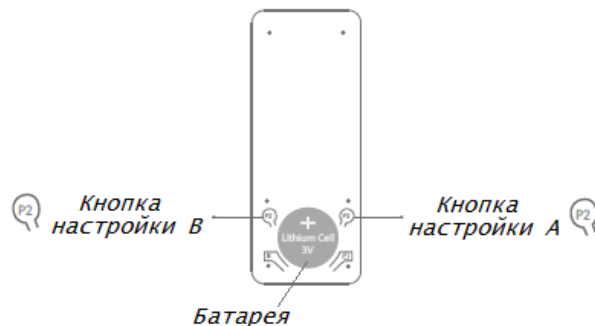
### ❖ Установка верхнего конечного положения

Кнопками «Вверх (В)» или «Вниз (В)» пульты перевести средний карниз в верхнее конечное положение.

Кнопками «Вверх (А)» или «Вниз (А)» пульты перевести нижний карниз в верхнее конечное положение.

Для записи верхних конечных положений обоих карнизов нажать одновременно и удерживать кнопки «Вверх (А)» и «Стоп (А)» пульты до короткого движения карнизов вверх-вниз.

Верхние конечные положения установлены.



### ❖ Установка нижнего конечного положения

Кнопками «Вверх (А)» или «Вниз (А)» пульты перевести нижний карниз в нижнее конечное положение.

Кнопками «Вверх (В)» или «Вниз (В)» пульты перевести средний карниз в нижнее конечное положение.

Для записи нижних конечных положений обоих карнизов нажать одновременно и удерживать кнопки «Вниз (В)» и «Стоп (В)» пульты до короткого движения карнизов вверх-вниз.

Нижние конечные положения установлены.

### ❖ Удаление конечных положений

1. Коротко поочередно нажать кнопки: P2 (А) – «Вниз (А)» – P2 (А). После каждого нажатия карнизы будут коротко однократно двигаться вверх-вниз, после последнего нажатия – дважды.

Конечные положения удалены.

### ❖ Изменение верхнего конечного положения

1. Переместить оба карниза в верхние (старые) конечные положения.
2. Нажать и удерживать кнопки «Вверх (А)» и «Стоп (А)» до короткого движения карнизов вверх-вниз. Кнопками «Вверх (А или В)» и «Вниз (А или В)» переместить карнизы в новые верхние конечные положения.
3. Для записи новых верхних конечных положений нажать и удерживать кнопки «Вверх (А)» и «Стоп (А)» до двух кратного короткого движения карнизов вверх-вниз. Верхние конечные положения изменены.

## ❖ **Изменение нижнего конечного положения**

1. Переместить оба карниза в нижние (старые) конечные положения.
2. Нажать и удерживать кнопки «Вниз (В)» и «Стоп (В)» до короткого движения карнизов вверх-вниз. Кнопками «Вверх (А или В)» и «Вниз (А или В)» переместить карнизы в новые нижние конечные положения.
3. Для записи новых нижних конечных положений нажать и удерживать кнопки «Вниз (В)» и «Стоп (В)» до двух кратного короткого движения карнизов вверх-вниз.

Нижние конечные положения изменены.

## ❖ **Настройка промежуточных положений**

*При настройке одновременно запоминаются промежуточные положения обоих карнизов. Можно настроить два промежуточных конечных положения – вызываемых кнопкой «Стоп (А)» и кнопкой «Стоп (В)»*

### ❖ **Настройка промежуточных положений, вызываемых кнопкой «Стоп (А)» пульта:**

1. Перевести карнизы в желаемые промежуточные положения.
2. Для записи промежуточных положений коротко поочередно нажать: P2 (А) – «Стоп (А)» – «Стоп (А)». После каждого нажатия карнизы будут коротко однократно двигаться вверх-вниз, после последнего нажатия – дважды.

Промежуточные положения записаны.

Для вызова промежуточных положений нажать и удерживать кнопку «Стоп (А)» до начала движения карнизов.

### ❖ **Настройка промежуточных положений, вызываемых кнопкой «Стоп (В)» пульта:**

3. Перевести карнизы в желаемые промежуточные положения.
4. Для записи промежуточных положений коротко поочередно нажать: P2 (В) – «Стоп (В)» – «Стоп (В)». После каждого нажатия карнизы будут коротко однократно двигаться вверх-вниз, после последнего нажатия – дважды.

Промежуточные положения записаны.

Для вызова промежуточных положений нажать и удерживать кнопку «Стоп (В)» до начала движения карнизов.

## ❖ **Удаление промежуточных положений**

1. Для удаления промежуточных положений, вызываемых кнопкой «Стоп (А)» коротко поочередно нажать: P2 (А) – «Стоп (А)» – «Стоп (А)». После каждого нажатия карнизы будут коротко однократно двигаться вверх-вниз, после последнего нажатия – дважды.

Промежуточные положения (А) удалены.

2. Для удаления промежуточных положений, вызываемых кнопкой «Стоп (В)» коротко поочередно нажать: P2 (В) – «Стоп (В)» – «Стоп (В)». После каждого нажатия карнизы будут коротко однократно двигаться вверх-вниз, после последнего нажатия – дважды.

Промежуточные положения (В) удалены.

## ❖ **Изменение режима работы «Обычный» или «Пошаговый»**

1. Нажать и удерживать кнопки «Вверх (А)» и «Вниз (А)» до короткого движения карнизов вверх-вниз.
2. Коротко нажать кнопку «Стоп (А)». Полотно дернется.

- ❖ **Дополнительные функции:**
- ❖ **Объединение в группы (управление несколькими приводами с одного передатчика/канала)**

Два и более привода могут быть объединены в группы. Для этого канал, на котором будет работать группа изделий должен быть добавлен в память каждого привода данной группы.

На 5-и и 15-и канальных пультах (например, DD2762DP) канал «0» по умолчанию всегда будет общим для всех приводов, настроенных на данный пульт.

- ❖ **Добавление передатчика/канала в память**

*Используется для управления одним приводом с нескольких пультов/радиовыключателей*

Способ 1:

1. На уже записанном передатчике/канале коротко поочередно нажать: P2 (A) – P2 (A). После каждого нажатия карнизы будут коротко двигаться вверх-вниз.
2. На передатчике/канале, который нужно добавить, коротко нажать P2 (A). Карнизы дважды коротко двинутся вверх-вниз.  
Новый передатчик/канал добавлен.

Способ 2:

1. Нажать и удерживать кнопку на приводе до короткого движения карнизов вверх-вниз.
2. На передатчике/канале, который нужно добавить, нажать и удерживать кнопку «Стоп (A)» до двух кратного короткого движения карнизов вверх-вниз.  
Новый передатчик/канал добавлен.

- ❖ **Удаление передатчика/канала из памяти**

Способ 1:

3. На уже записанном передатчике/канале коротко поочередно нажать: P2 (A) – P2 (A). После каждого нажатия карнизы будут коротко двигаться вверх-вниз.
4. На передатчике/канале, который нужно добавить, коротко нажать P2 (A). Карнизы дважды коротко двинутся вверх-вниз.  
Новый передатчик/канал удалён.

Способ 2:

3. Нажать и удерживать кнопку на приводе до короткого движения карнизов вверх-вниз.
4. На передатчике/канале, который нужно добавить, нажать и удерживать кнопку «Стоп (A)» до двух кратного короткого движения карнизов вверх-вниз.  
Новый передатчик/канал удалён.

- ❖ **Изменение скорости движения полотна**

*Привод имеет 3 уровня скорости движения полотна. По умолчанию выбран средний уровень*

Для повышения уровня скорости коротко поочередно нажать: P2 (A) – «Вверх (A)» – «Вверх (A)». После каждого нажатия карнизы будут коротко двигаться вверх-вниз.

Для понижения уровня скорости коротко поочередно нажать: P2 (B) – «Вниз (B)» – «Вниз (B)». После каждого нажатия карнизы будут коротко двигаться вверх-вниз.

- ❖ **Удаление всех передатчиков/каналов из памяти**

*При этом конечные положения сохраняются, необходимо только заново выполнить привязку к пульту*

Коротко поочередно нажать кнопки: P2 (A) – «Стоп (A)» – P2 (A). После каждого нажатия карнизы будут коротко однократно двигаться вверх-вниз, после последнего нажатия – дважды.

Все радиопередатчики/каналы удалены.

❖ Возврат к заводским установкам (Полное обнуление)

Удерживать кнопку P1 на приводе до четвёртого короткого движения карнизов вверх-вниз. Сброс выполнен.

### Технические характеристики устройства

<b>Электрические характеристики</b>	
Номинальное напряжение питания	12В постоянное, стабилизированное
Номинальный ток	1.2А
Радиочастота команд управления	433.92МГц
Макс. кол-во передатчиков/каналов управления	20
Длина и сечение кабеля	350мм, 2*0,4 мм <sup>2</sup>
Время непрерывной работы	6мин
<b>Механические характеристики</b>	
Скорость вращения	34об/мин
Максимальный крутящий момент	2х0.6Нм
Габаритные размеры	320мм*25мм*25мм
Длина антенны	150мм
Температура эксплуатации	0...+40 <sup>0</sup> С
Материал корпуса	Сталь, пластик