

Мотор MP43L

Мини мотор с акумулаторно захранване за завеси



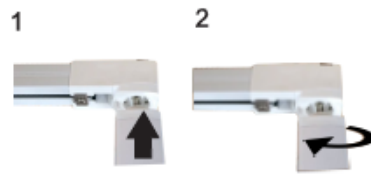
Моля прочетете внимателно упътването преди монтажа или използване.
Моля да се инсталира и настройва само от оторизирани професионалисти.

Основни характеристики

- Тих, постояннотоков мотор.
- Технология с докосване, нежно дръпнете завесата за я отворите или затворите
- Специален патентован механичен съединител, позволяващ ръчна задвижване в случай на отпадане на захранването.
- Напълно автоматично задаване на границите на движение
- Функцията за контрол с докосване може да се включва и изключва.
- Функция за плавен старт и стоп
- Вграден радио приемник с контрол по мрежата.
- Лесен за инсталиране и използване
- Компактен, електрохимично обработен, алуминиев корниз, може да се използва за прави и извити завеси
- Текстилният назъбен ремък е издръжлив и може да задвижва тежки завеси с висока интензивност на ползване
- С помощта на сух контакт могат да се постигнат различни режими на управление, с отдалечен контролен ключ или дори с компютърно управление

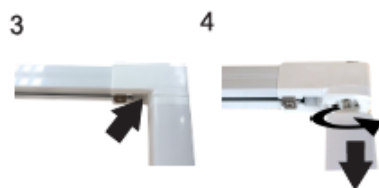
Инсталация на мотора

1. Поставете мотора в задвижващата конзола.
2. Завъртете мотора на 90 градуса за да стане успореден на релсата.



Деинсталация на мотора

3. Натиснете и задръжте заключващият щифт и го натиснете нагоре.
4. Завъртете мотора на 90 градуса и го издърпайте надолу.



Основни функции на ДУ

ДУ модел YR1326

Бутони



Настройка на ДУ

Преди да използвате функциите на ДУ, потребителя трябва да настрои канала за предаване на ДУ, така че приемника в мотора да работи на същият канал. Ако искате да изтриете запазените канали от мотора, моля изпълнете стъпките в подточка „Изтриване на каналите на ДУ“.

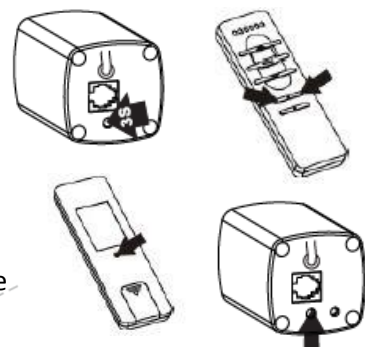
Може да смените посоката на движение ако при натискане на бутон отваряне завесата се придвижва в посока затваряне. Операцията по смяната на посоката може да се извърши от ДУ.

Внимание:

1. Всеки мотор може да запамята максимум 16 канала, всеки път когато мотора запамети сигнала от ДУ той отговаря с кратка вибрация.
2. Ако 2 мотора трябва да работят заедно, моля настройте един и същ канал за двата мотора. Тази операция няма да повлияе на индивидуалното управление на всеки мотор.
3. Всеки мотор може да се свърже с различни модели ДУ. ДУ модел YR1326 има възможност за настройка на междинни точки за спиране. Затова при инсталация на място и отстраняване на проблеми е препоръчително използването на този модел ДУ.

Настройване на каналите на ДУ

1. Влизане в режим за настройка на каналите. Натиснете бутон [Setting] за 3 секунди докато светне светодиода на мотора.
2. Избор на канал. Натиснете бутон [Избор на канал ляво] или [Избор на канал дясно] за да изберете желаните канал.
3. Програмиране на избрания канал. Натиснете бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ, докато светодиода на мотора започне да мига.
4. Потвърждаване. Натиснете бутон [Setting] на мотора за да потвърдите избора на канал.



Изтриване на каналите на ДУ

1. Влизане в режим за настройка на каналите. Натиснете бутон [Setting] за 3 секунди докато светне светодиода на мотора.
2. Изтриване на каналите на ДУ. Натиснете бутон [Setting] за 7 секунди докато угасне светодиода на мотора.



Смяна на посоката на движение

1. Натиснете бутон [Setting] за 3 секунди докато светне светодиода на мотора.
2. Изпращане на кода за смяна на посоката. Натиснете едновременно бутон [Избор на канал ляво] и бутон [Стоп].
3. Потвърждаване. Натиснете бутон [Setting] на мотора за да потвърдите операцията.



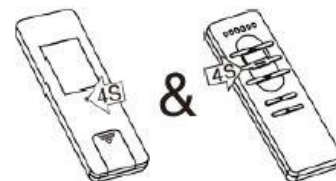
Внимание

1. Границите на движение и междинни точки за спиране ще бъдат изтрети при процедурата за смяна на посоката на движение.
2. Ако завесата не затваря плътно, когато мотора е в крайна позиция затворено. Посоките за движение на завесата са разменени, моля сменете посоката на движение с помощта на ДУ, както е посочено по-горе.

Начална настройка

Мотора ще тръгне плавно при първото пускане за да запамети дължината на корниза и границите на движение. Когато мотора се пусне за втори път ще се движи с нормална скорост. Ако мотора е бил използван на друг корниз, мотора може да не спре движението на завесата както се очаква, защото мотора е запаметил дължината на предходния корниз. В този случай трябва да направи начална инициализация.

Натиснете едновременно бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ и бутон [Стоп] за 4 секунди



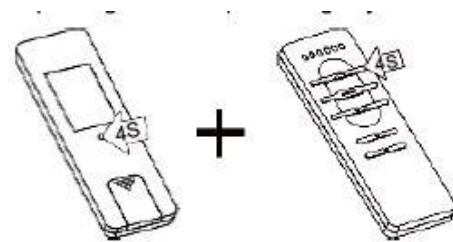
Прецизна настройка на границите на движение

Когато завесата при напълно отворено положение не е в правилната позиция, може да се настрои крайното положение по-прецизно.

Внимание: Преди да настроите прецизно завесата, може да смените посоката на движение ако при натискане на [Нагоре] завесата се затваря.

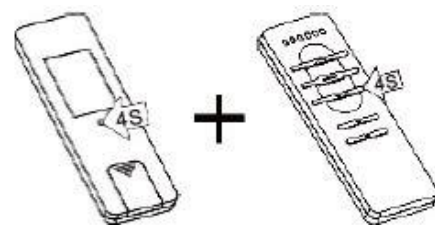
Прецизна настройка на границите при отваряне

1. Натиснете едновременно бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ и бутон [Нагоре] за 4 секунди, мотора потрепва за момент и влиза в режим за прецизна настройка на границата на отваряне.
2. Натиснете бутон [Нагоре] и бутон [Надолу] на ДУ в рамките на 30 секунди за да нагласите прецизно завесата на необходимата позиция.
3. Натиснете бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ или бутон [Setting] на мотора за 4 секунди за да запаметите текущото положение за отворената позиция на завесата, мотора потрепва за момент и светодиода на мотора изгасва, процеса е завършен.



Прецизна настройка на границите при затваряне

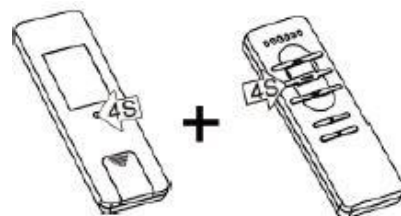
1. Натиснете едновременно бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ и бутон [Надолу] за 4 секунди, мотора потрепва за момент и влиза в режим за прецизна настройка на границата на затваряне.
2. Натиснете бутон [Нагоре] и бутон [Надолу] на ДУ в рамките на 30 секунди за да нагласите прецизно завесата на необходимата позиция.
3. Натиснете бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ или бутон [Setting] на мотора за 4 секунди за да запаметите текущото положение за затворената позиция на завесата, мотора потрепва за момент и светодиода на мотора изгасва, процеса е завършен.



Изтриване на границите на движение и междинните стоп точки

Натиснете едновременно бутон [Channel Setting] и бутон [Стоп] за 4 секунди, след като мотора потрепне за момент, границите на движение и междинните стоп точки са изтрити.

Забележка: ДУ трябва да е настроено на съответният канал.



Междинни точки за спиране

Завесата може да спира на 2 предварително зададени междинни стоп точки IP1 и IP2 с помощта на ДУ YR1326.

За междинните стоп точки IP1 и IP2 може да изпълнявате 4 основни операции – настройка, работен режим, отмяна на междинна точка и преместване на междинна точка.

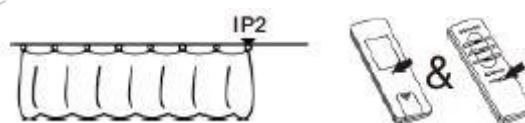
Настройка на междинни точки за спиране IP1

1. Нека завесата спре в която и да е междинна точка IP1
2. Натиснете бутон [Channel Setting] и [Междинна стоп точка IP1] за да настроите точка IP1



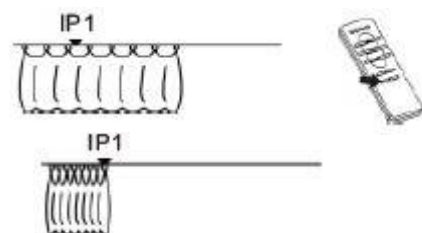
Настройка на междинни точки за спиране IP2

1. Нека завесата спре друга междинна точка IP2
2. Натиснете бутон [Channel Setting] и [Междинна стоп точка IP2] за да настроите точка IP2



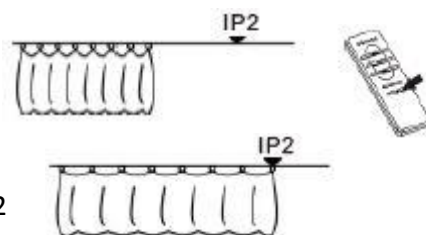
Работен режим междинни точки за спиране IP1

1. Завесата е спряла в която и да е точка
2. Натиснете бутон [Междинна стоп точка IP1] за да отиде завесата в точка IP1
3. Завесата се придвижва до предварително зададената точка IP1



Работен режим междинни точки за спиране IP2

1. Завесата е спряла в която и да е точка
2. Натиснете бутон [Междинна стоп точка IP2] за да отиде завесата в точка IP2
3. Завесата се придвижва до предварително зададената точка IP2



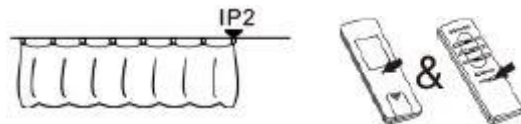
Отмяна на междинна стоп точка IP1

1. Натиснете бутон [Междинна стоп точка IP1], завесата се придвижва до зададената точка IP1
2. Натиснете бутон [Channel Setting] и [Междинна стоп точка IP1] за да изтриете междинна точка IP1



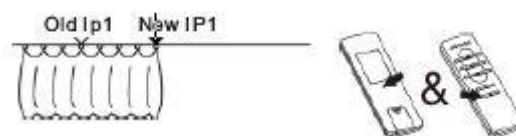
Отмяна на междинна стоп точка IP2

1. Натиснете бутон [Междинна стоп точка IP2], завесата се придвижва до зададената точка IP2
2. Натиснете бутон [Channel Setting] и [Междинна стоп точка IP2] за да изтриете междинна точка IP2



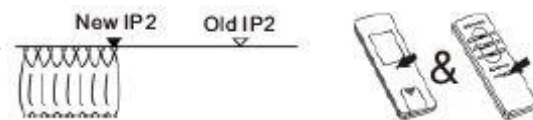
Преместване на междинна точка IP1

1. Нека завесата се придвижи в нова позиция IP1
2. Натиснете бутон [Channel Setting] и [Междинна стоп точка IP1] за да настроите нова междинна точка IP1



Преместване на междинна точка IP2

1. Нека завесата се придвижи в нова позиция IP2
2. Натиснете бутон [Channel Setting] и [Междинна стоп точка IP2] за да настроите нова междинна точка IP2

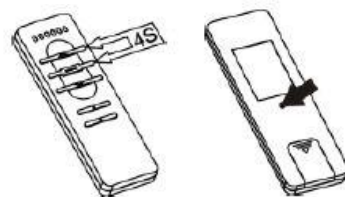


Функция за ръчен контрол на завесата

Завесата може да бъде стартирана ръчно, мотора се включва чрез леко придърпване на завесата с ръка. Функцията за ръчен контрол може да се включва и изключва.

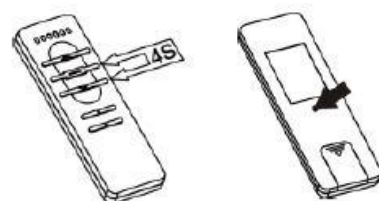
Активиране на функцията за ръчен контрол

1. Натиснете едновременно бутон [Нагоре] и бутон [Стоп] за 4 секунди, светодиода на мотора светва и мотора потрепва няколко пъти.
2. Потвърждение: Натиснете с остър предмет бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ за 3 секунди, функцията е активирана.



Деактивиране на функцията за ръчен контрол

1. Натиснете едновременно бутон [Надолу] и бутон [Стоп] за 4 секунди, светодиода на мотора светва и мотора потрепва няколко пъти.
2. Потвърждение: Натиснете с остър предмет бутон [Channel Setting] на гърба на ДУ за 3 секунди, функцията е деактивирана.



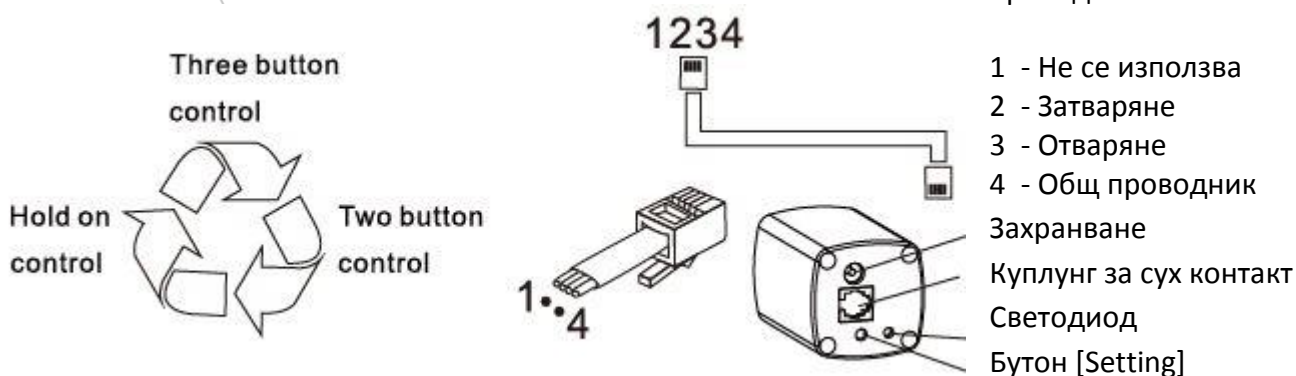
Ръководство на потребителя

Основни функции

1. Мотора ще извърши съответните действия в зависимост от това дали сте натиснали бутон [Нагоре] , [Надолу] или [Стоп] на ДУ или ключа.
2. Мотора ще спре автоматично в крайно положение след пълното отваряне или затваряне на завесата.
3. Ако искате да придвижите завесата до междинно положение натиснете бутон [Стоп], когато завесата достигне желаната позиция.
4. Може да придвижите завесата на ръка при спиране на тока, моля не дърпайте завесата прекалено силно за да не повредите задвижващият механизъм или плата на завесата.

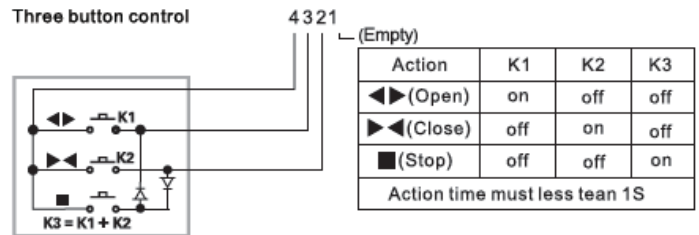
Режими на ключа за контрол

Мотора предлага 3 режима на управление със сух контакт на контролния ключ чрез 4 проводен кабел.



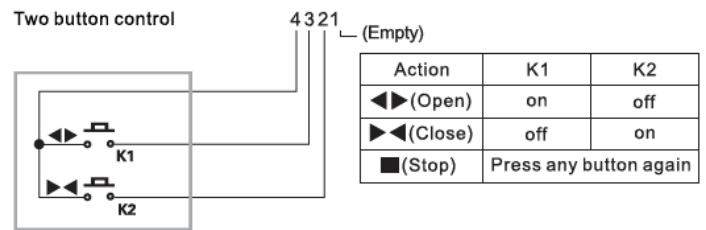
Трибутонен контролен ключ

При моментно натискане на бутон (по малко от 1 секунда), завесата ще се придвижи автоматично. След като достигне крайната точка или при натискане на който да е бутон движението спира.



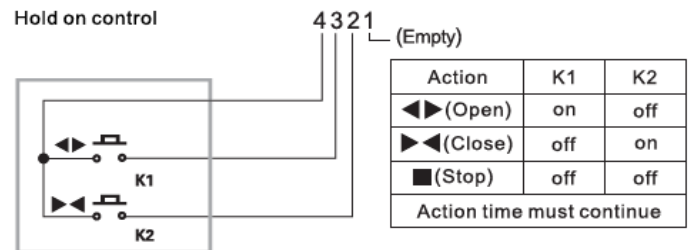
Двубутонен контролен ключ

При моментно натискане на бутон, завесата ще се придвижи автоматично. След като достигне крайната точка или при натискане на който да е бутон движението спира.



Режим със задържане на контролният ключ

При натискане на бутон, завесата се придвижва. При отпускане на бутона завесата спира да се движи.



Промяна на контролните режими

Режимите на контролният ключ може да се променят циклично.

1. Влизане в програмен режим. Натиснете бутон [Setting] за 3 секунди докато светне светодиода на мотора.
2. Изпращане на кода за смяна на режимите. Натиснете едновременно бутон [Нагоре] и бутон [Надолу], мотора потрепва няколко пъти.
3. Потвърждаване. Натиснете отново бутон [Setting] на мотора за да потвърдите операцията.



Често срещани неизправности

Проблем	Възможни причини за проблема	Възможно решение
Мотора не работи	Проблем в захранването	Проверете дали захранването е нормално
Завесата не затваря напълно	Посоките на движение на ДУ са разменени	Сменете посоките на ДУ
	Грешно зададени граници на движение	Изключете захранването и отново настройте границите на движение след 15 секунди
Няма реакция от управляващият панел	Проблем във 4 проводния кабел	Проверете сигналният кабел
Дистанционното управление - ДУ не работи	Грешно зададен канал	Задайте отново контролния канал на ДУ
	Изтощени батерии на ДУ	Сменете батериите на ДУ
	ДУ е прекалено далеч от приемника	Не използвайте ДУ извън обхвата.
Мотора спира да работи по средата	Прекалено тежки завеси	Проверете дали теглото на завесите отговаря на спецификациите
	Грешно зададени граници на движение	Проверете дали релсата със зъбният ремък и движението на завесите е свободно
	Завесите са блокирали	Направете начална настройка и запомнете границите на движение
Необичайно поведение на системата	Временно изключете захранването за 1 минута, след това рестартирайте системата	
Други неизправности	Обадете се на търговеца	

Гаранция

Мотора MP43L се покрива от 2 годишна гаранция от датата на поръчка.

Всякакви щети причинени от неправилна употреба и неоторизирана намеса не са обект на гаранционните условия.