



Техническа поддръжка и електронен гаранционен
сертификат www.vevor.com/support

ОПЕРАТОР ЗА ПЛЪЗГАЩА СЕ ВРАТА

МОДЕЛ: MD750 / MD550 / MD370

Ние продължаваме да се ангажираме да ви предоставяме инструменти на конкурентни цени. „Спестете наполовина“, „Половин цена“ или други подобни изрази, използвани от нас, представляват само приблизителна оценка на спестяванията, които бихте могли да получите от закупуването на определени инструменти от нас в сравнение с основните водещи марки и не означава непременно, че обхващат всички категории инструменти, предлагани от нас. Моля, напомняме Ви внимателно, когато правите поръчка при нас, да проверите дали действително спестявате наполовина в сравнение с водещите водещи марки.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ПЛЪЗГАЩА СЕ ВОРТА
ОПЕРАТОР

МОДЕЛ: MD750 / MD550 / MD370



НУЖДАЕТЕ СЕ ОТ ПОМОЩ? СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАС!

Имате въпроси относно продукта? Нуждаете се от техническа поддръжка? Моля, не се колебайте да

се свържете с нас: Техническа поддръжка и електронен
гаранционен сертификат www.vevor.com/support

Това е оригиналната инструкция, моля, прочетете внимателно всички инструкции в ръководството, преди да започнете работа. VEVOR си запазва правото да тълкува ръководството за потребителя. Външният вид на продукта ще зависи от продукта, който сте получили. Моля, извинете ни, че няма да ви информираме отново, ако има технологични или софтуерни актуализации на нашия продукт.

Уважаеми потребителю,

Благодарим ви, че избрахте този продукт. Моля, прочетете внимателно ръководството преди сглобяването и използването му.

Моля, не оставяйте ръководството, ако изпращате този продукт на трета страна.

Инструкции за безопасност

1. Моля, уверете се, че използваното захранващо напрежение съвпада с захранващото напрежение на отварачка за порта (AC120V или AC220V); на децата е забранено да докосват управлението на устройствата или дистанционното управление.

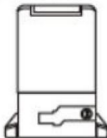
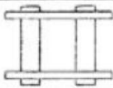
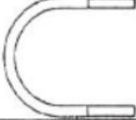
2. Дистанционното управление се управлява с един бутон. Индикаторът Светлинният индикатор на дистанционното управление ще мига, когато бутонът на него бъде натиснат. Двигателят и портата могат да се отключат с разединителен ключ, а портата може да се движи с ръчно управление след изключване.

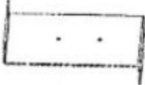
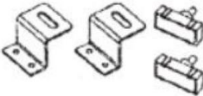
3. Моля, уверете се, че няма никой около главния двигател или портата, когато превключвателят е включен. работи и обикновено се изисква да се провери стабилността на инсталацията. Моля, временно спрете употребата, ако главният двигател се нуждае от ремонт или регулиране.

4. Монтажът и поддръжката на продуктите трябва да се извършват от професионалисти.

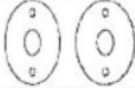
Опаковъчен списък (стандартна / подвижна монтажна основа)

1. Списък за опаковане

No.	Picture	Name	Quantity
1		Main engine	1
2		Manual release key	2
3		Remote control (without battery) (battery model 27A 12V)	2
4		Sprocket cover	1
5		Chain link	2
6		Chain	6m
7		Tie rod	2
8		Square screw	4
9		Round screw	4

No.	Picture	Name	Quantity
10		Door connecting plate	2
11		Horizontal mounting plate	1
12		Vertical mounting plate	2
13		Expansion screws	4
14		Magnetic limit switch block	1
15		Inner hexagon screw M6×16	4
16		Hexagon screw M6×70	4
		Hexagon screw M8×35	4
17		Nut M6	16
		Nut M8	8
18		Flat washer φ8	12
19		Spring washer φ6	16

2. Списък с опаковки (по избор)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrared sensor	1
2		Wireless keypad	1

Технически параметри

Модел	SL600ACL
Захранване	220V/50Hz; 110V/60Hz
Мощност на двигателя	370W/550W/750W/1200W
Максимално тегло на портата	800 кг/1200 кг/1800 кг/2400 кг
Скорост на движение на портата	12 м/мин
Разстояние на дистанционното управление	30 м
Режим на дистанционно управление	Режим с един бутон
Краен превключвател	Магнитен краен превключвател
Шум	58dB
Работно задължение	52,15 мин.
Записване на дистанционни управления	25
Честота	433,92 MHz
Работна температура	-20°C+70°C
Тегло на опаковката	20,5 кг

Принцип на работа:

Състои се от двигател, червячна предавка и задвижвана предавка. Двигателят задвижва червячна предавка и задвижвано зъбно колело. Задвижваното зъбно колело от своя страна задвижва рейката. Двигателят предава движението си енергия към гнездото чрез червячно и задвижвано зъбно колело. И двете зъбни колела ще се въртят едновременно, когато съединителят е задействан, така че вратата да може да се отваря и затваря с

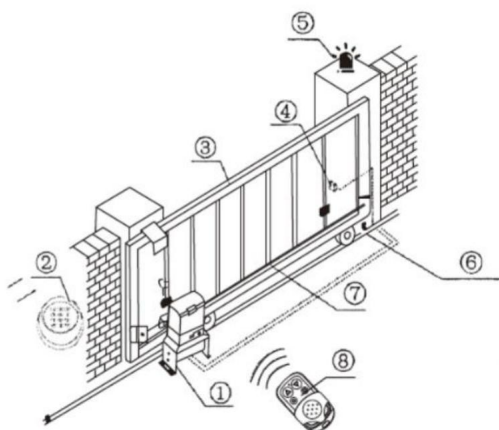
прости електрически контроли. В случай на прекъсване на захранването, изключете съединителя чрез ключа за изключване (чрез завъртане на около 90°).

Инструкция

Моля, прочетете внимателно инструкциите преди употреба.

Устройството за отваряне на плъзгащи се врати SL600ACL е подходящо за врати с тегло под 600 кг, а дължината на плъзгащата се врата трябва да е по-малка от 8 м. Задвижването използва зъбно колело и верижна предавка. За защита устройството трябва да се монтира вътре в ограденото пространство или двора.

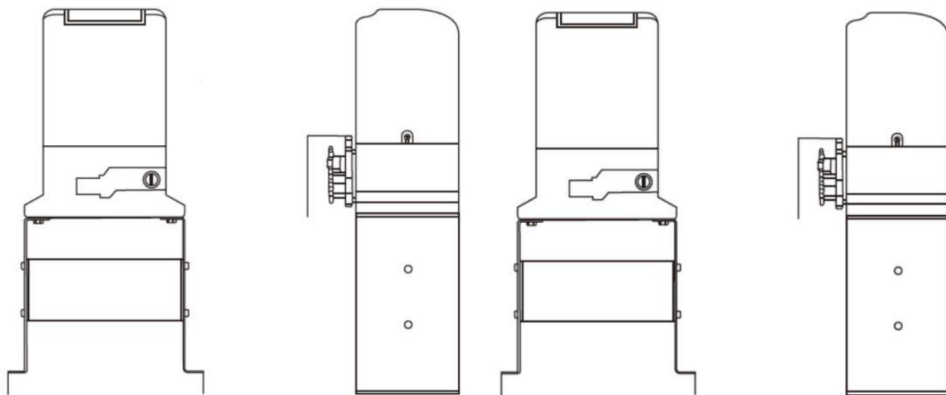
1. Монтажен чертеж



Устройство за	
отваряне на порта	Безжична
клавиатура	
(по избор)	Порта инфрачервен
сензор (по избор)	Алармена
лампа (по избор)	
Предпазен	
стоп блок	Верига Дистанционно управление

Фигура 1

2. Размер на главния двигател

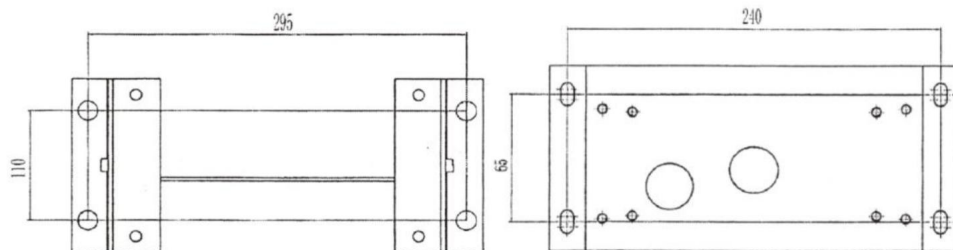


Подвижна монтажна основа

Монтажна основа от едно парче

Фигура 2

3Размер на вградения отвор



Подвижна монтажна основа

Монтажна основа от едно парче

Фигура 3

4. Процедури за инсталиране

4.1 Подготвителна работа преди монтажа

Моля, уверете се, че плъзгащата се порта е правилно монтирана, релсата на портата е хоризонтална и портата може да се плъзга плавно напред-назад, когато се движи с ръце, преди да...
монтаж на отварачката за порта.

Монтаж на кабели

Моля, заровете кабела на двигателя, захранващия кабел и управляващия кабел с PVC тръба и използвайте две PVC тръби за заравяне (кабел за двигателя и захранващия кабел) и (кабел за управление) отделно, така че за да се гарантира нормалната работа на устройството за отваряне на портата и да се предпазят кабелите от щети.

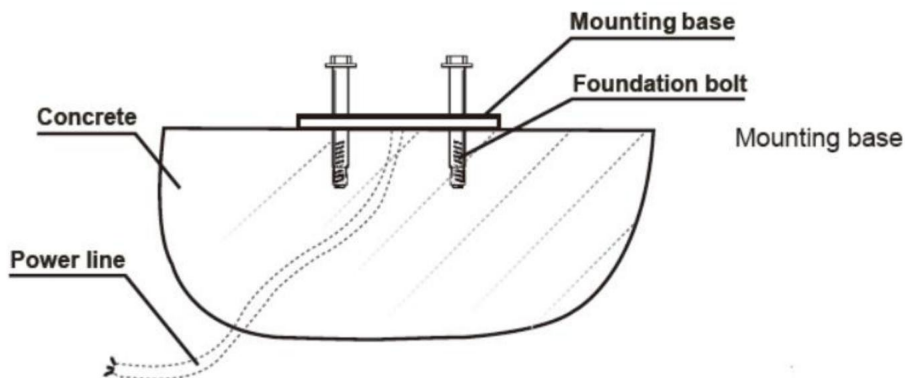
Бетонен пиедестал

Моля, излейте бетонен пиедестал с размери 500 мм x 350 мм и дълбочина

200 мм предварително, за да монтирате здраво отварачката за порта SL600ACL. Моля, проверете

дали разстоянието между портата и отварача на портата е подходящо, преди да се отлее пиедесталът.

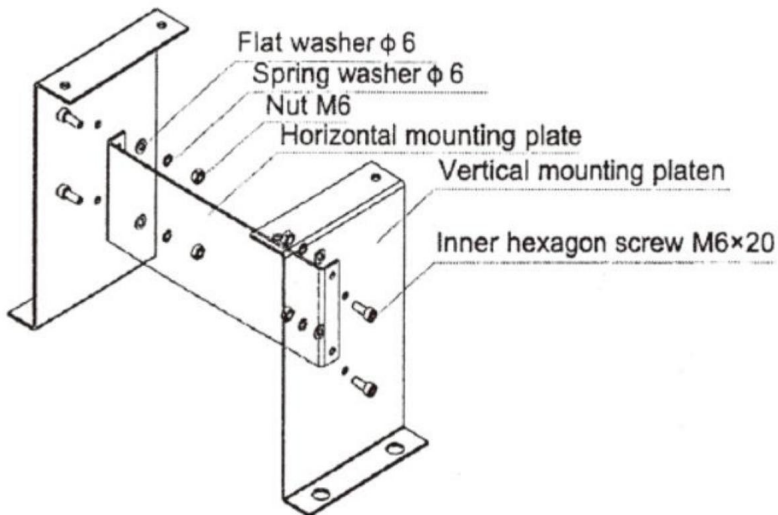
Вградени винтове



Фигура 4

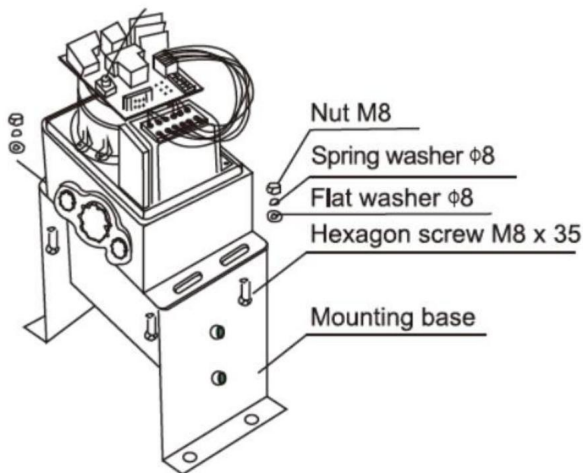
4.2. Монтаж на главния двигател

а) Демонтирайте пластмасовия корпус на главния двигател преди монтажа и запазете правилно съответните крепежни елементи; б) Ако изберете разглобяема монтажна основа, тя първо трябва да се сглоби, както е показано на Фигура 5:



Фигура 5

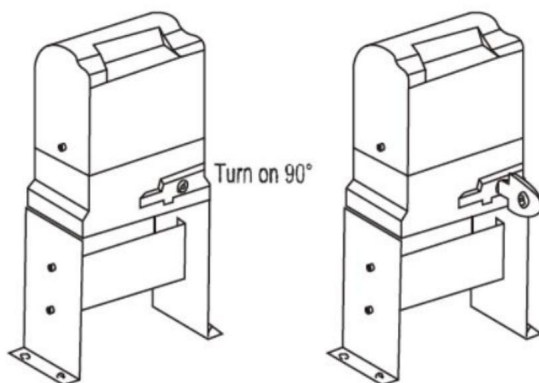
в) Сглобите двигателя на машината към монтажната основа, както е показано на Фигура 6;



Фигура 6

г) Моля, подгответе захранващия кабел за свързване на монтажната плоча и главния двигател (броят на жилата на захранващия кабел не трябва да бъде по-малък от 3, сечението на жилата на кабела не трябва да бъде по-малко от $1,5 \text{ mm}^2$, а дължината трябва да се определи от потребителите според условията на терена) поради различни среди,

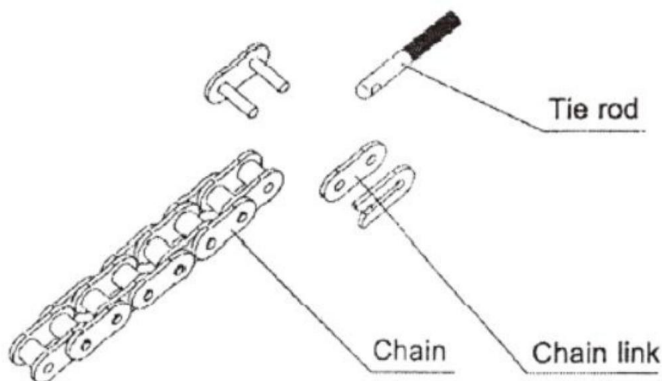
д) Моля, отключете главния двигател преди монтажа. Методът на отключване е: извадете капака на ключа, поставете ключа и отворете ръчната лоста за освобождаване, докато се завърти на 90°, както е показано на Фигура 7. След това завъртете изходното зъбно колело и то може да се завърти лесно;



Фигура 7

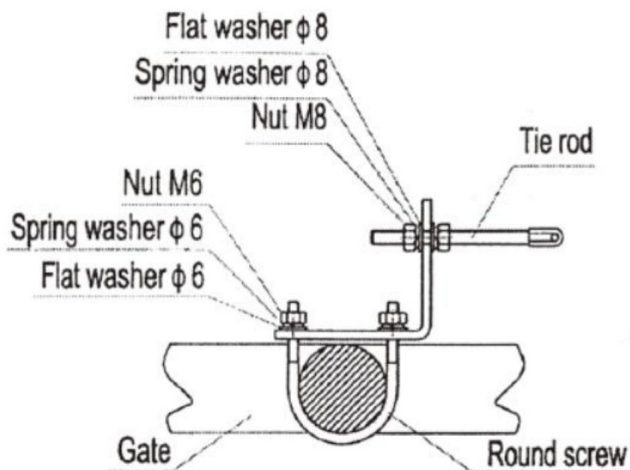
4.3. Монтаж на веригата

Затворете портата; свържете свързващата щанга с веригата чрез верижно звено; закрепете свързващата щанга към свързващата плоча на вратата с шайби и гайки, както е показано на Фигура 8. Ако е необходимо, еластичността на веригата може да се регулира чрез свързващата щанга в двата края, както е показано на Фигура 9 и 10. Ако е необходимо, веригата може да се скъси. Ако е необходимо да се удължи, уверете се, че използвате същия тип верига.



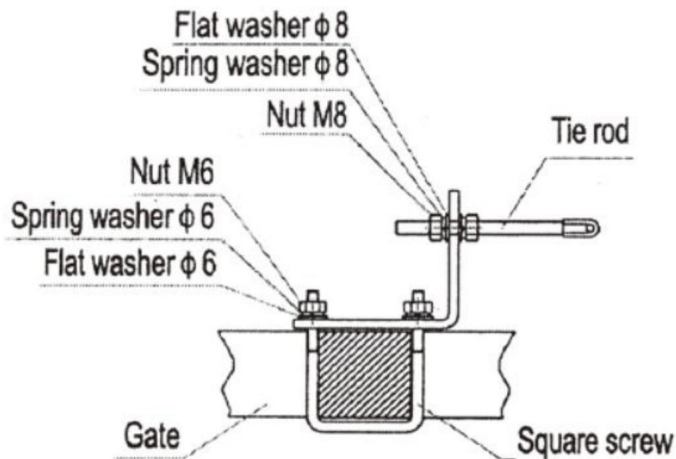
Фигура 8

Ако рамката на вратата е кръгла, моля, използвайте кръглия винт, както е показано на Фигура 9:



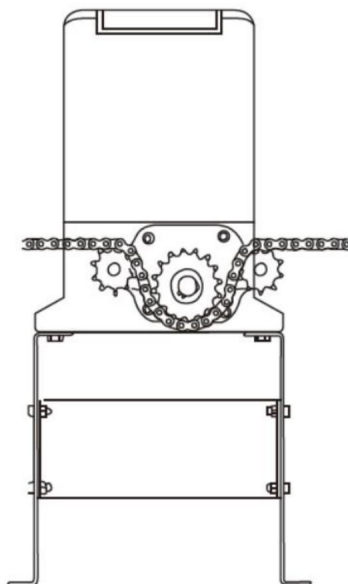
Фигура 9

Ако рамката на вратата е квадратна, използвайте квадратния винт, както е показано на Фигура 10



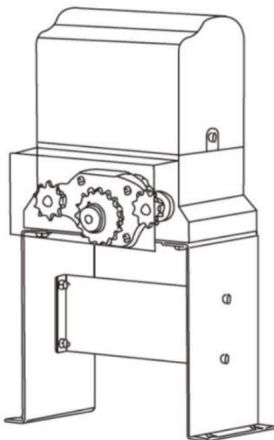
Фигура 10

Монтаж на верига, малко и голямо зъбно колело, както е показано на Фигура 11:



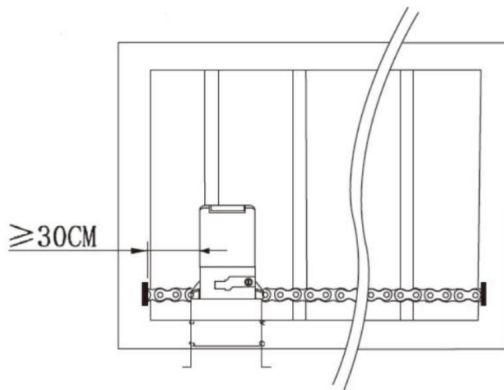
Фигура 11

Монтаж на капака на зъбното колело, както е показано на Фигура 12:



Фигура 12

Разстоянието между главния двигател и краищата на веригата трябва да бъде най-малко 30 см, както е показано на Фигура 13:



Фигура 13



Предупреждения

За да осигурите безопасност, монтирайте предпазни стопери от двата края на релсите, за да предотвратите извадете портата от релсата. Преди да монтирате главния двигател, уверете се, че дали са поставени предпазни блокове за спиране и дали те имат функция за предотвратяване да не се позволи на портата да излезе извън релсата и извън безопасния обхват.

Моля, уверете се, че главният двигател и неговите компоненти са в добро състояние механични свойства и портата може да работи гъвкаво, когато се движи от ръце, преди да монтирате главния двигател.

В този продукт едно управление може да управлява само един главен двигател, в противен случай системата за управление ще бъде

повредена. Предпазителят от утечка в земята трябва да бъде монтиран там, където движението на вратата може да се вижда, а минималната височина на монтаж е 1,5 м, за да се предпази от докоснат.

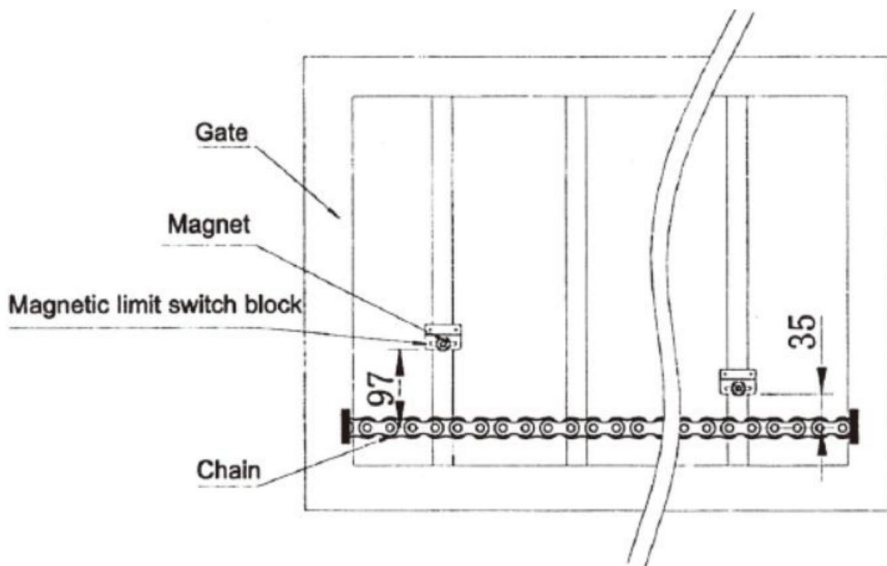
След монтажа, моля, проверете дали механичните свойства са добри или не, дали движението на портата след ръчно отключване е гъвкаво или не, и дали инфрачервеният сензор (по избор) е инсталиран правилно и ефективно.

4.4. Регулиране на крайния изключвател

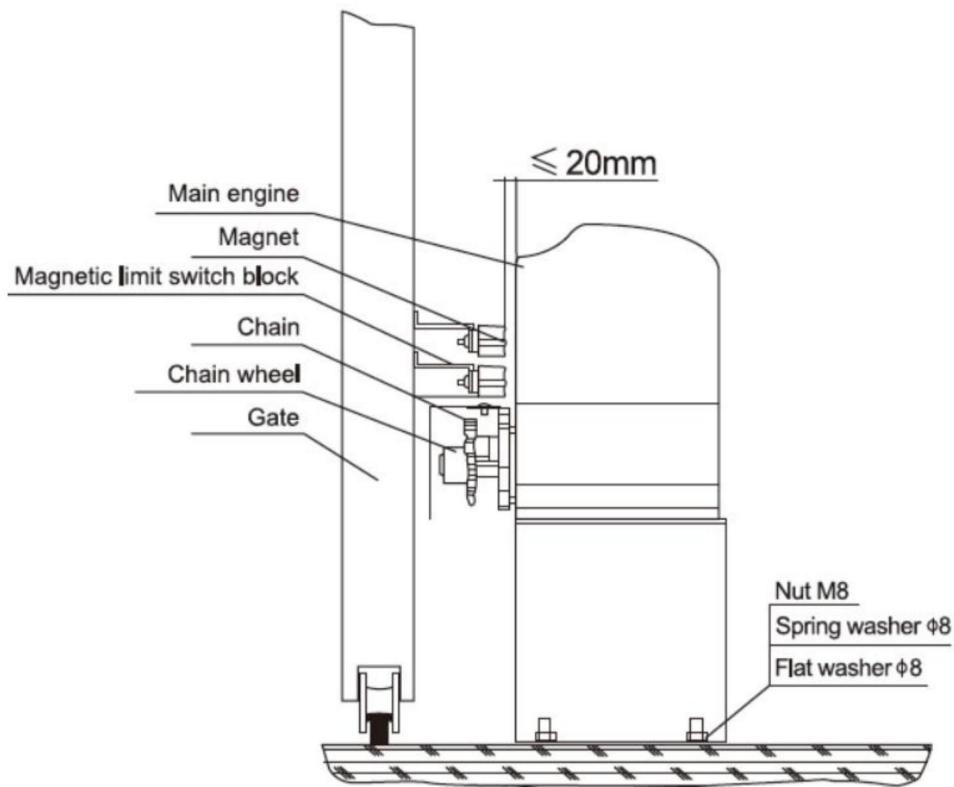
Използвайте ключа за ръчно освобождаване, за да отключите отварящото устройство на портата и ръчно да преместите портата към

предварително определената позиция; фиксирайте блока на магнитния краен изключвател и затворете съединителя; след включване на захранването, леко регулирайте позицията на блока на магнитния краен изключвател, докато портата достигне желаното положение на отваряне и затваряне.

Монтаж на блок с магнитен краен изключвател:



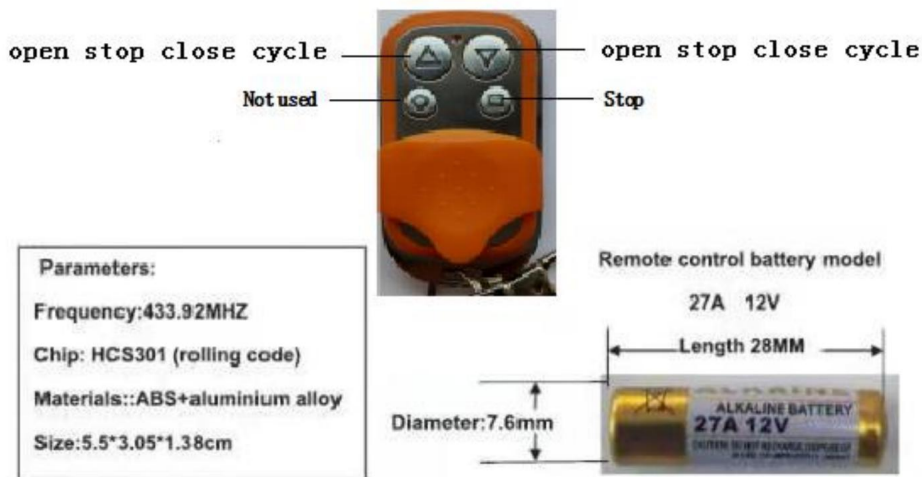
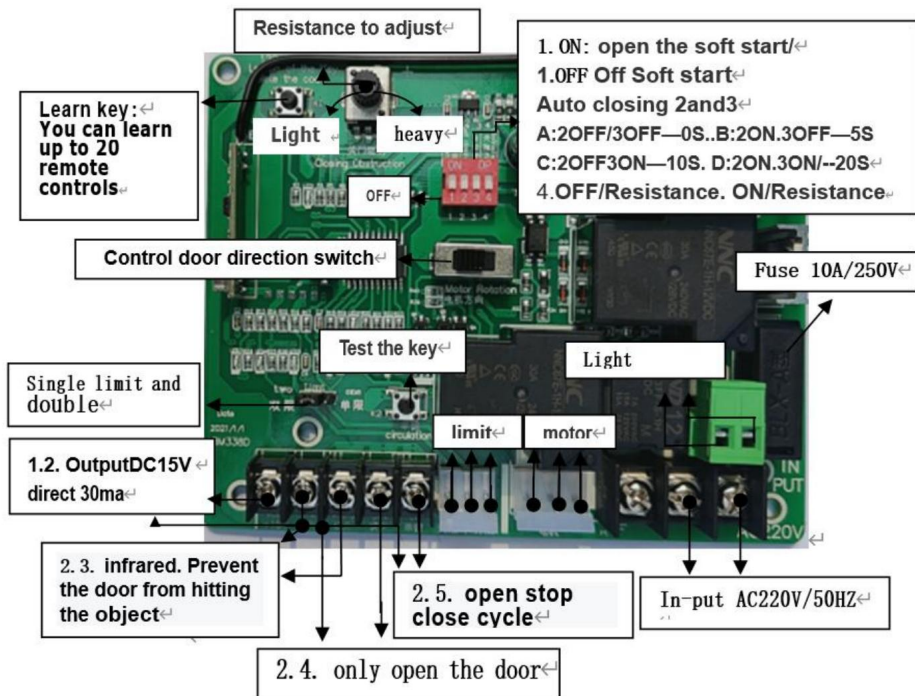
Фигура 14



Фигура 15

Електрическа връзка

1. Свързването трябва да се извърши в строго съответствие с етикета на терминала, и „огън“ и „нула“ не трябва да се разменят.
2. Спазвайте правилата за безопасност и отделяйте електропроводите от контролните линии.
3. Корпусът на двигателя трябва да бъде заземен.
4. Според схемата на свързване по-долу е важно да се отдели захранващата линия от контролната линия, особено да не свързвате контролната линия "switch in place" към линията на двигателя и захранващата линия, в противен случай контролерът ще се повреди.
5. Схематична диаграма на състава на контролния панел и дистанционното управление



Инструкции за сдвояване:

1. Обучаващо дистанционно управление: задръжте бутона за обучение, докато обучението

LED индикаторът свети, натиснете произволен бутон на дистанционното управление за 1 секунда, след което

Кодирането е завършено и индикаторът за обучение мига.

2. Изтриване на парола: натиснете и задръжте бутона за обучение за 12 секунди, за да

автоматично премахва всички кодове за подравняване и оригиналното дистанционно управление е невалидно.

3. Дистанционното управление използва усъвършенствана технология за подвижен код за превозни средства и

често срещаният код за дистанционно управление откън не е лесен за повторение, ефективно

предотвратяване на отварянето на вратата по грешка. Дистанционното управление е интелигентно

дизайн на програмата. Натиснете дистанционното управление за 4 секунди, за да спрете автоматично

стартирайте, за да предотвратите смущения в работата на други дистанционни управления. И запазете

дистанционно захранване с батерии. Удобно за транспортиране и съхранение.

4. Можете да научите повече от 40 дистанционни управления.

Използвайте функция:

1. Контролерът има функция за автоматично запаметяване на изключването. Възможно е това

тестът за отстраняване на грешки е извършен от производителя, откриване на граници, така че

Вратата трябва да се натисне до средата по време на монтажа.

2. Тъй като контролерът се включва след изключване на захранването. Първо, изпълнете

включете. Това е нормално явление.

3. Единичен ключ: интерфейс за единичен ключ 1.3.

4. Потенциометърът има автоматично затваряне на вратата. Завъртете обратно на часовниковата стрелка, за да

минимално затваряне автоматично затваряне на вратата. Еднократното мигане на светодиода представлява 1 секунда.

5. Оборудван с инфрачервен интерфейс. И автоматично връщане на съпротивлението.

6. Отваряйте вратата автоматично, когато интерфейсът е включен.

Поддръжка

1. Намажете отвора за ключалката на съединителя с малки количества антикорозионно масло, за да предотвратите ръжда.

2. Редовно проверявайте състоянието на електрическото заземяване.

3. Извършвайте редовни проверки, за да се уверите, че частите са в добро състояние.

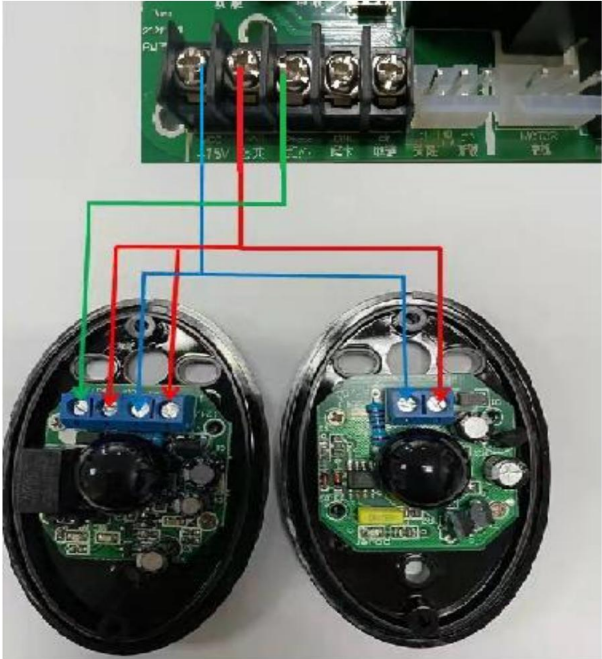
4. Моторът изисква усъвършенствана смазочна грес за плавно движение. Моля, направете го

не използвайте обикновени смазочни масла.

5. Контролерът поставя детето извън обсега му. Винаги проверявайте дали

проводникът е скъсан, хлабав и мокър. Ако го откриете, моля, изключете високоволтовия контакт.

изключете захранването веднага и го използвайте след ремонт и подмяна.

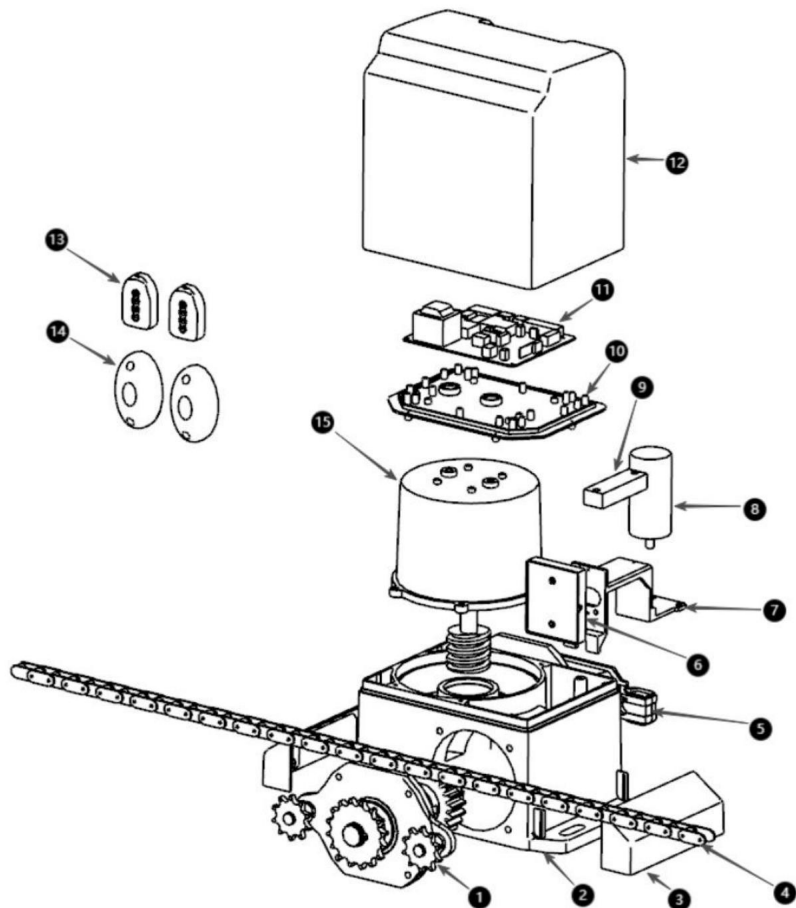


Метод за отстраняване на неизправности

Анализ на повредата		Да се справиш с провала
А. Силата индикаторът е изключен	Няма входно захранване 110V. Проверете захранващата мрежа.	
	Предпазителят е изгорял. конекторът не е на мястото си	1.1. Проверете изхода линия за късо съединение. 2. Заменете същата спецификация след отстраняване на неизправности
Б. Индикатор за захранване светлината свети, натиснете, за да отворите	Съединителят не е затворен	Затворете отново съединителя

и затворете ключа, вратата тялото не може да бъде отворено и изключено	Повреда на платката поради късо съединение или тежко претоварване на външни устройства.	Обратно за ремонт
C. Натиснете бутона „отвори“ бутон и „затвори“ бутон и вратата тялото ще спре автоматично или спиране когато лимитът е достигна	1. Къс кабел на граничния сензор верига или прекъсване. 2. сензорът далеч от магнита.	1. Проверете веригата и отстраняване на неизправности. Донесете сензор до точката магнит.
	Ограничете щетите	Сменете сензора
D. Натиснете бутона „отвори“, за да светне зелено, но натиснете бутона „затвори“, за да спрете и обратно	Късо съединение на инфрачервената сонда линия	Проверете веригата и отстраняване на неизправности със сондата линия
	Инфрачервената сонда е повредена	Сменете инфрачервения лъч сонда
E. Дистанционното управление става по-къс	1. Батерията е изтощена	1. Сменете батерия за дистанционно управление 23A или 27A 12v.

Диаграма на структурата на продукта



НЕ.	Име на Прат	НЕ.	Име на Прат
1	Малка екипировка	9	Клемен блок
2	База	10	Основа на платката за управление
3	Страничен капак	11	Платка за управление
4	Верига	12	Външно покритие
5	Дръжка на съединителя	13	Дистанционно управление
6	Ограничител на отворена врата	14	Инфракчервен сензор
7	Ограничителна скоба	15	Мотор
8	Стартов кондензатор		

Адрес: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Шанхай

200 000 китайски юана.

Внос в Австралия: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Австралия

Внос в САЩ: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA
91730



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329 Франкфурт на Майн.



YH КОНСУЛТИНГ ЛИМИТЕД.
C/O YH Consulting Limited Офис 147, Centurion House,
Лондон Роуд, Стейнс на Темза, Съри, TW18 4AX