

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

SLIDING GATE OPERATOR

MODEL: MD550

We continue to be committed to provide you tools with competitive price. "Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODEL: MD550



NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

Dear user,

Thank you for choosing this product, please read the manual carefully before assembling and using it.

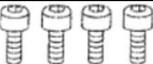
Please do not leave out the manual if you send this product to a third party.

Safety Instruction

1. Please ensure that the using power voltage matches with the supply voltage of gate opener (AC220V); kids are forbidden to touch the control devices or the remote-control unit.
2. The remote-control unit is controlled by a single button mode. The indicator light on the remote-control unit will flicker when the button on it is pressed. Main engine and gate can be unlocked by disengagement wrench and the gate can move with manual operation after disengagement.
3. Please ensure that no one is around the main engine or gate when the switch is operated and it is usually demanded to examine the stability of installation. Please temporarily stop using if the main engine needs repairing or regulation.
4. The installation and maintenance of the products must be carried out by professionals.

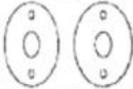
Packing List (standard / detachable mounting base)

1、Packing List

NO.	Picture	Name	Quantity
1		Main engine	1
2		Remote control (without battery) (battery model 27A 12V)	2
3		Manual release key	2
4		Chain(3m)	2
5		Sprocket cover	1
6		Door connecting plate	2
7		Horizontal mounting plate	1
8		Vertical mounting plate	2
9		Magnetic limit switch block	1
10		Tie rod	2
11		Square screw	4
12		Round screw	4
13		Expansion screws	4
14		Inner hexagon screw M6x16	4
15		Hexagon screw M6x70	4

16		Hexagon screw M8x35	4
17		Nut M6	16
18		Nut M8	8
19		Flat washer Ø8	12
20		Spring washer Ø6	16
21		Power cable	1
22		Instructions	1

2、Packing List (optional)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrared sensor	1

Technical Parameters

Model	MD550
Power supply	220VAC~240VAC/50Hz
Motor power	550W
Maximum weight of gate	1200kg
Gate moving speed	12m/min
Remote control distance	≥30m
Remote control mode	Single button mode
Limit switch	Magnetic limit switch
Noise	≤58dB
Working duty	S2,15min
Recording of up remote controls	25
Frequency	433.92 MHz
Working temperature	-20°C-+70C

Working Principle:

It consists of motor, worm gear, and driven gear. The motor drives worm gear and driven gear. The driven gear in turn drives the rack. The motor transfers its motion energy to the socket through worm and driven gear. Both the gears will rotate simultaneously when clutch is engaged, so that the door can open and close with simple electrical controls. In case if the power fails, disengage the clutch through disengage key (by turning it at about 90°).

Instruction

Please read the instruction carefully before use

SL600ACL sliding gate opener is applicable to gate weight less than 600kg, and length of the sliding gate should be less than 8m. The drive mode adopts the sprocket and chain transmission. This gate opener must be installed inside the enclosure or yard for protection.

1、 Installation drawing

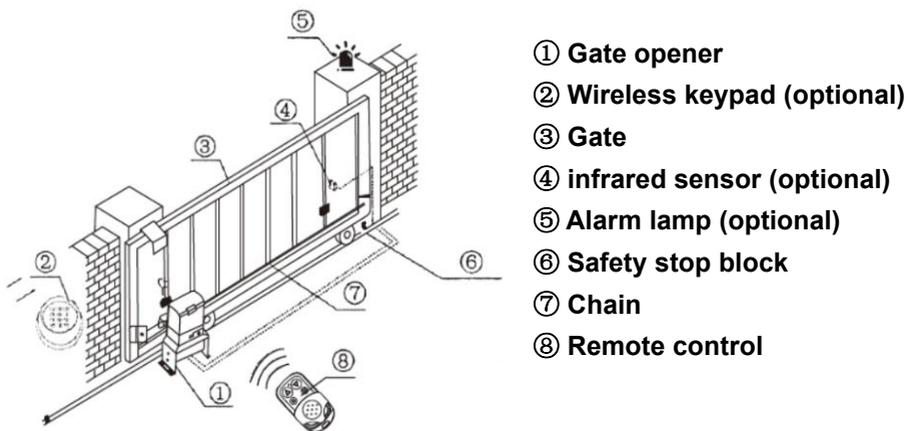


Figure 1

2、 Size of main engine

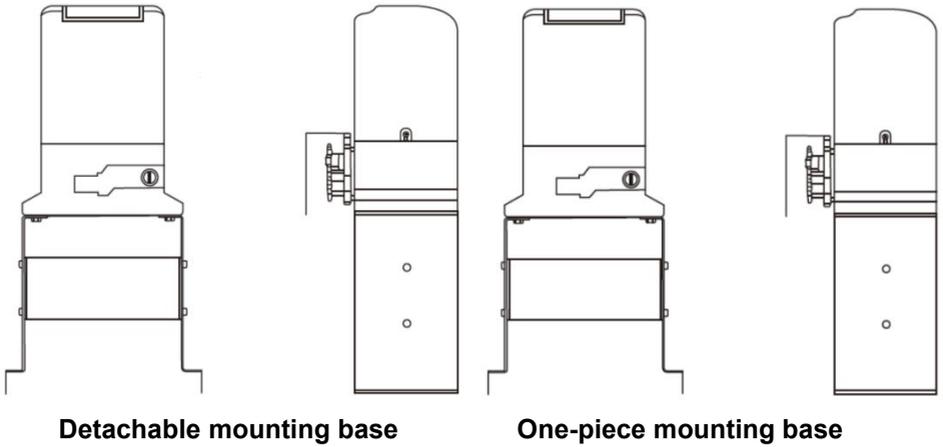


Figure 2

3、 Size of embedded hole

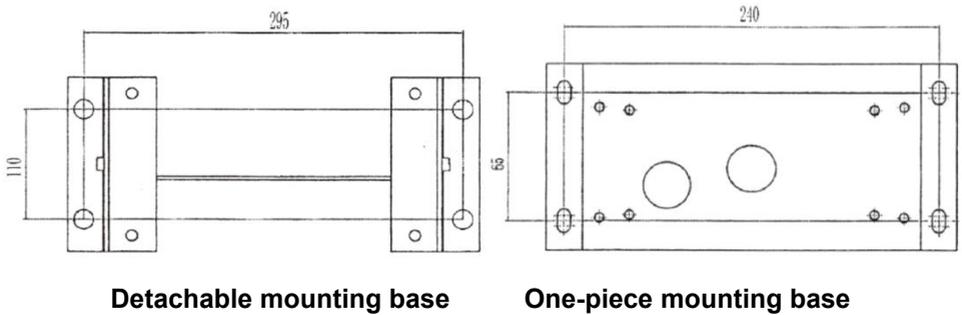


Figure 3

4、 Installation procedures

4.1、 Preparation work before installation

Please ensure that the sliding gate is correctly installed, the gate rail is horizontal, and the gate can glide back and forth smoothly when moved by hands before

installing the gate opener.

Cable installation

Please bury the motor & power cable and controlling cable with PVC tube, and use two PVC tubes to bury (motor & power cable) and (controlling cable) separately, so as to guarantee normal operation of the gate opener and protect the cables from damages.

Concrete pedestal

Please cast a concrete pedestal with the size of 500mm x 350mm and depth of 200mm in advance so as to firmly install SL600ACL gate opener. Please verify whether the distance between the gate and gate opener is suitable before casting the pedestal.

Embedded screws

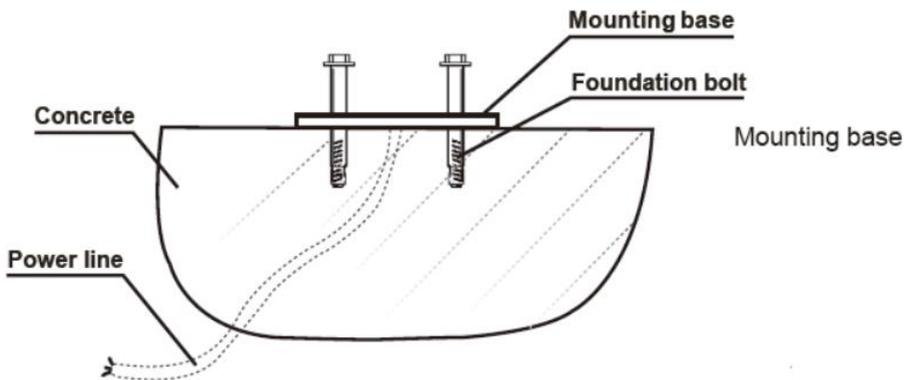


Figure 4

4.2、 Main engine installation

- a) Dismantle the plastic housing on the main engine before installation and keep relevant fasteners properly;
- b) If select the detachable mounting base, the base should be assembled first as shown in Figure 5:

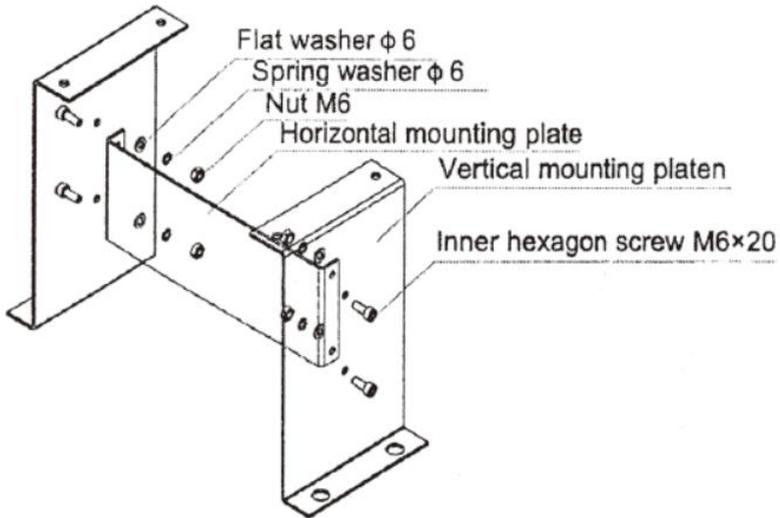


Figure 5

c) Assemble the machine engine to the mounting base as shown in Figure 6;

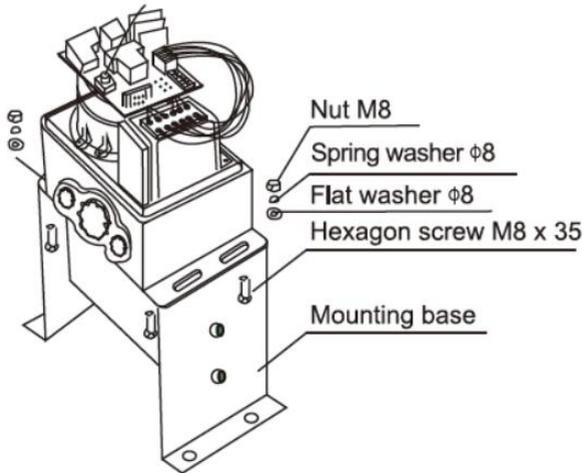


Figure 6

d) Please prepare the power line for connecting mounting plate and main engine (the number of power supply cable core shall not be less than 3 PCS, the sectional area of cable core shall not be lower than 1.5mm' and the length shall be determined by users according to the field situation) due to different installation environments,

e) Please unlock the main engine before installation, the unlock method is: take out the key cover, insert the key, and open the manual release bar till it rotates by 90° as shown in Figure 7. Then turn the output sprocket and the sprocket can be rotated easily;

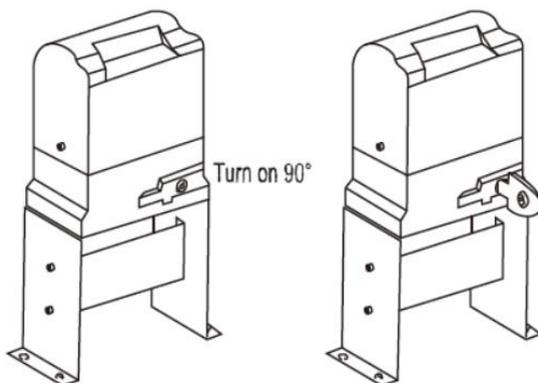


Figure 7

4.3、Chain installation

Close the gate; connect the tie rod with chain through chain link; fasten the tie rod to the door connecting plate by washers and nuts as shown in Figure 8. If necessary, the elasticity of chain can be adjusted through the tie rod at both ends as shown in Figure 9 and 10. If necessary, the chain can be shortened. If it needs to be lengthened, make sure to use same type of chain.

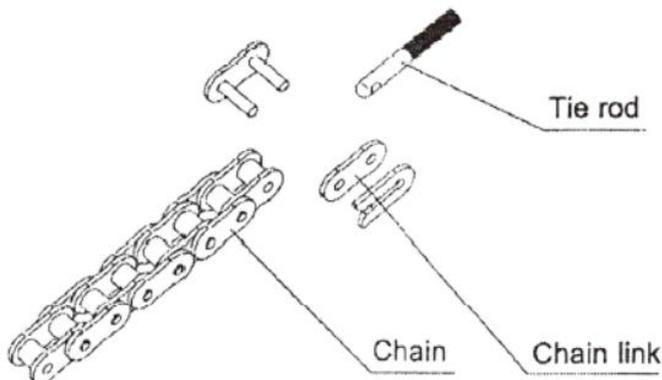


Figure 8

If door frame is round, please use the round screw as shown in Figure 9:

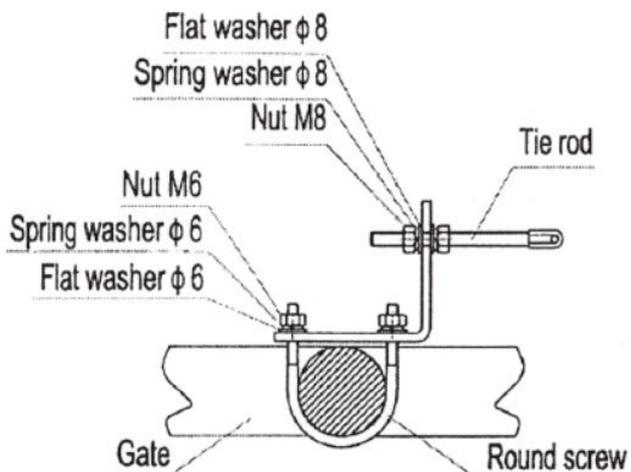


Figure 9

If door frame is square, please use the square screw as shown in Figure 10

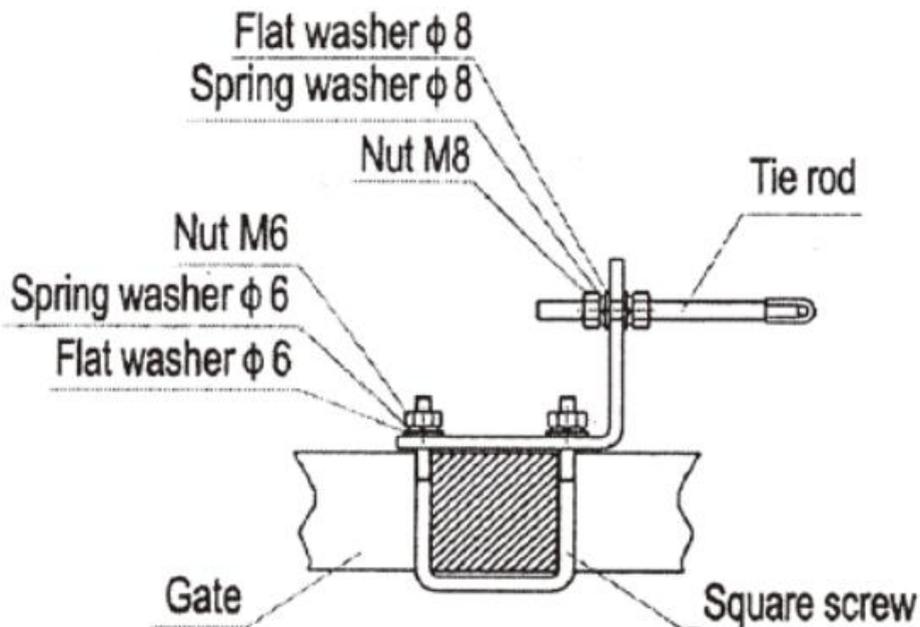


Figure 10

Installation of chain, small and big sprocket as shown in Figure 11:

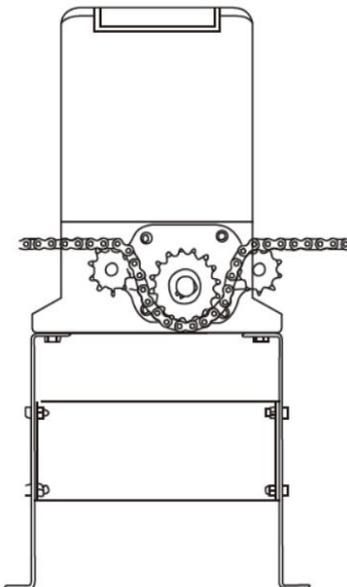


Figure 11

Installation of sprocket cover as shown in Figure 12:

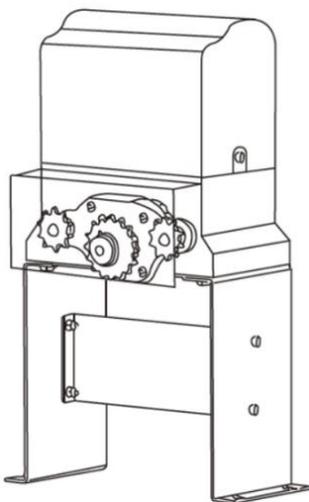


Figure 12

The distance between main engine and chain ends should be at least 30cm, as shown in Figure 13:

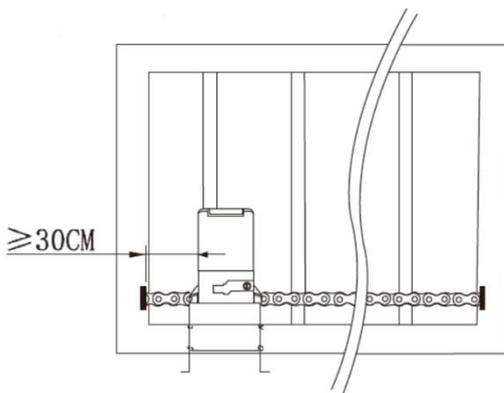


Figure 13



Warnings

- To ensure safety, install safety stop blocks on both ends of the rails to prevent the gate out of the rail. Before installing the main engine, make sure that the safety stop blocks are in place and whether it has the function of preventing the gate from moving out of the rail and out of the safety range.
- Please ensure that the main engine and its components have good mechanical properties, and the gate can operate flexibly when moved by hands before installing the main engine.
- In this product, one control can drive one main engine only, otherwise, the control system will be damaged.
- Earth leakage circuit breaker must be installed where the gate movement can be seen, and the minimum mounting height is 1.5m to protect it from being touched.
- After installation, please check whether the mechanical property is good or not, whether gate movement after manual unlocking is flexible or not, and whether the infrared sensor (optional) is installed correctly and effectively.

4.4、Limit switch adjustment

Use the manual. release key to unlock gate opener and manually move the gate to the predetermined position; fix the magnetic limit switch block and close the clutch; testing run after power on, slightly adjust the position of the magnetic limit switch block until the gate reaches the desired open and close limit location.

Installation of magnetic limit switch block:

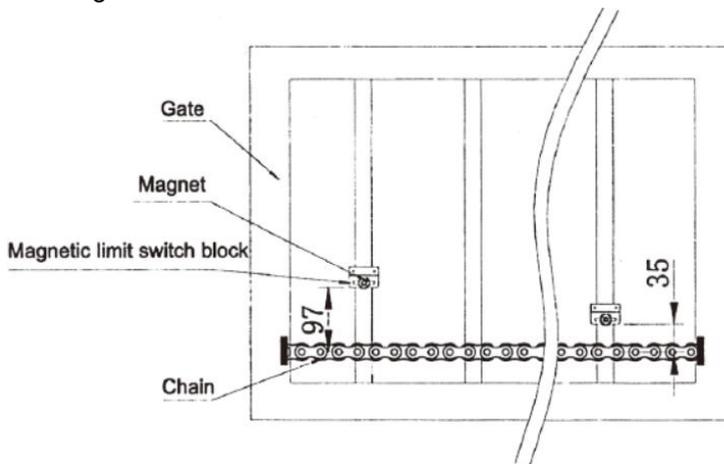


Figure 14

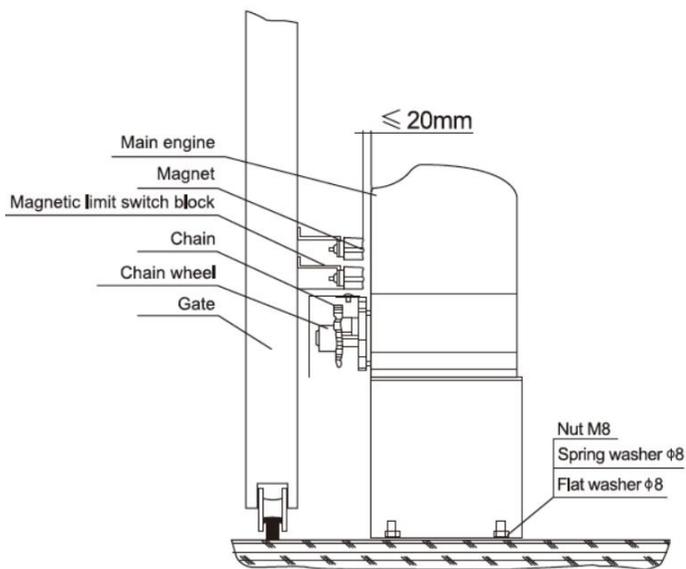
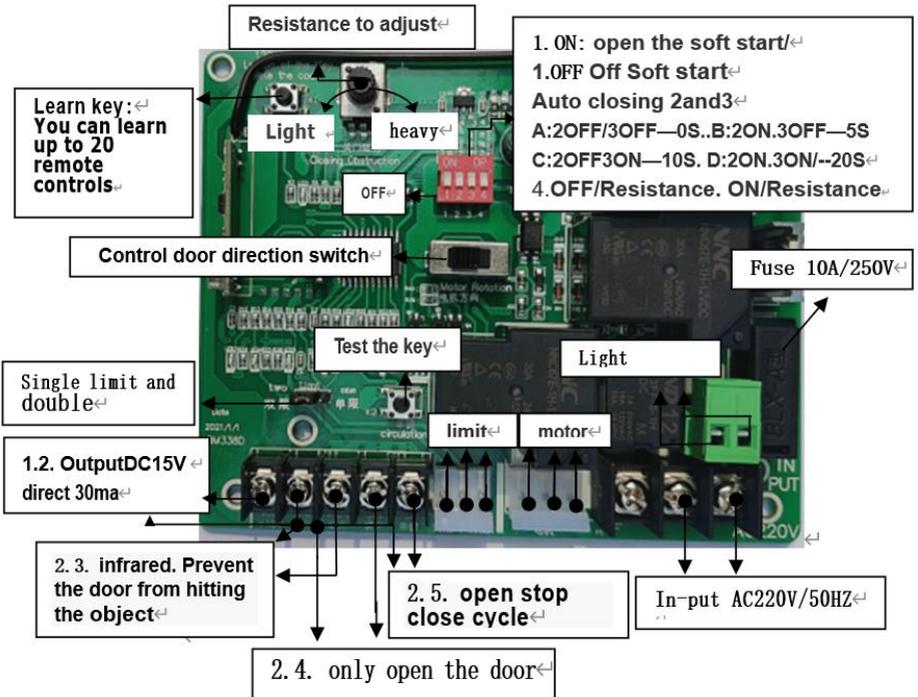


Figure 15

Electrical connection

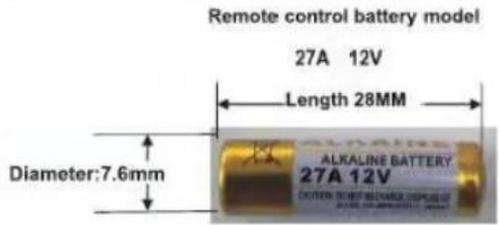
- 1.The connection shall be made in strict accordance with the label on the terminal, and "fire" and "zero" shall not be reversed.
- 2.Observe safety regulations and separate power lines and control lines.
- 3.Motor enclosure must be grounded.
- 4.According to the wiring diagram below, it is important to separate the power line from the control line, especially not to connect the "switch in place" control line to the motor line and power line, otherwise the controller will be damaged.
- 5.Schematic diagram of the composition of the control board and remote control





- Open Stop Close cycle
- Open Stop Close cycle
- Stop
- Not used

Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Pairing instructions:

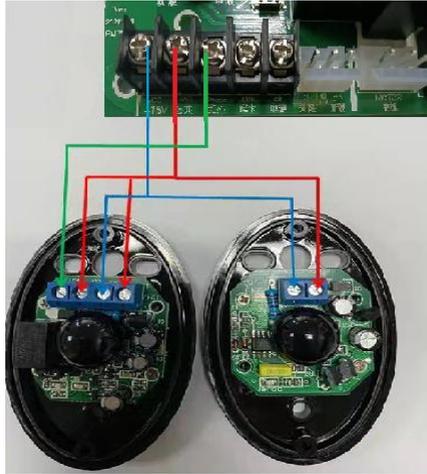
1. Learning remote control: hold down the learning button until the learning indicator light LED is on, press any key of the remote control for 1 second, then the coding is finished, and the learning indicator is flashing.
2. Delete password: press and hold the learning button for 12 seconds to automatically remove all alignment codes and the original remote control is invalid.
3. The remote control adopts advanced vehicle rolling code technology, and the common remote-control code on the outside is not easy to be repeated, effectively preventing the door opening by mistake. The remote control has intelligent program design. Press the remote control for 4 seconds to automatically stop the launch, so as to prevent it from interfering with other remote control. And save remote battery power. Convenient for transportation and storage.
4. You can learn more than 40 remote controls.

Use a function:

- 1.The controller has the automatic memory function of power off. It is possible that the debugging test has been carried out by the manufacturer, Limit detection, so the door must be pushed to the middle during installation.
2. Because the controller is turned on after the power is off. First of all, execute the turn on. This is normal phenomenon.
3. Single key loop: single key loop interface 1.3.
4. The potentiometer has automatic door closing. Turn counterclockwise to minimum close automatic door closing. The LED flicker once represents 1 second.
5. Equipped with infrared interface. And automatic resistance return.
6. Open the door automatically when the interface is switched on.

Maintenance

- 1.Coat the clutch keyhole with small amounts of antirust oil to prevent rust.
- 2.Regularly check the condition of electrical grounding.
- 3.Perform regular checks to ensure the parts are in good condition.
- 4.Motor requires advanced lubricating grease for smooth movement. Please do not apply regular lubricating oils.
- 5.The controller places the child out of reach. Always check whether the wire is broken, loose and wet. If you find it, please cut off the high-voltage power immediately and use it after repairing and replacing.



Troubleshooting method

fault phenomenon	Analysis of the fault	To deal with failure
A. The power indicator is off	There is no 110V power input	Check power line
	The fuse is broken. The connector is not in place	1.1. Check the output line for short circuit. 2. Replace the same specification after troubleshooting
B. Power indicator light is on, press open and close key, door body cannot be switched open and off	The clutch is not closed	Re-close the clutch
	Circuit board damage due to short circuit or severe overload of external devices.	Back for repair
C. Press the "open" button and "close" button, and the door body will stop automatically or stop when the limit is reached	1.Limit sensor cable short circuit or break. 2.sensor away from magnet.	1. Check the circuit and troubleshoot. Bring the sensor to the point magnet.
	Limit the damage	Replace sensor

D. Press the "open" button to turn green, but press the "close" button to stop and back	Short circuit of infrared probe line	Check the circuit and troubleshoot the probe line
	Infrared probe damaged	Replace the infrared probe
E. The remote control becomes shorter	1. Battery is low	1. Replace the remote-control battery 23A or 27A 12v.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Address: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi
Shanghai

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD
NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim
Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021,76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany
euvertreter@gmail.com
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom
pooledas123@gmail.com
01772418127

Made In China

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

OPERATORE PER CANCELLO SCORREVOLE

MODELLO: MD550

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo un stima dei risparmi che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi di punta e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo cortesemente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se risparmiano addirittura la metà rispetto ai marchi più noti.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELLO: MD550



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

Supporto

**tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/
support](http://www.vevor.com/support)**

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

Gentile

utente, grazie per aver scelto questo prodotto, ti preghiamo di leggere il manuale attentamente prima di montarlo e utilizzarlo.

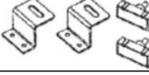
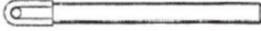
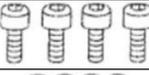
Si prega di non lasciare il manuale fuori se si invia questo prodotto a un terzo.

Istruzioni di sicurezza

1. Assicurarsi che la tensione di alimentazione utilizzata corrisponda a quella tensione di alimentazione dell'apricancello (AC220V); è vietato ai bambini toccarlo i dispositivi di controllo o l'unità di controllo remoto.
2. Il telecomando è controllato tramite una modalità a pulsante singolo. La spia luminosa sul telecomando lampeggerà quando il pulsante su di esso è premuto. Il motore principale e il cancello possono essere sbloccati da chiave di disinnesco e il cancello può muoversi manualmente operazione dopo il disimpegno.
3. Assicurarsi che non ci sia nessuno nei pressi del motore principale o del cancello quando l'interruttore è azionato e di solito è richiesto di esaminare la stabilità dell'installazione. Si prega di interrompere temporaneamente l'utilizzo se il principale il motore necessita di riparazione o regolazione.
4. L'installazione e la manutenzione dei prodotti devono essere eseguiti da professionisti.

Elenco di imballaggio (base di montaggio standard/rimovibile)

1) Elenco di imballaggio

NO.	Immagine	Nome	Quantità
1		Motore principale	1
2		Telecomando (senza batteria) (modello batteria 27A 12V)	2
3		Chiave di sblocco manuale	2
4		Catena (3m)	2
5		Copertura della ruota dentata	1
6		Piastra di collegamento porta	2
7		Piastra di montaggio orizzontale	1
8		Piastra di montaggio verticale	2
9		Blocco finecorsa magnetico	1
10		Tirante	2
11		Vite quadrata	4
12		Vite rotonda	4
13		Viti ad espansione	4
14		Vite esagonale interna M6x16	4
15		Vite esagonale M6x70	4

16		Vite esagonale M8x35	4
17		Dado M6	16
18		Dado M8	8
19		Rondella piana Ø8	12
20		Rondella elastica Ø6	16
21		Cavo di alimentazione	1
22		Istruzioni	1

2)Lista di imballaggio (facoltativo)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrared sensor	1

Parametri tecnici

Modello	Modello MD550
Alimentazione elettrica	220 V CA ~ 240 V CA/50 Hz
Potenza del motore	550W
Peso massimo del cancello	1200 kg
Velocità di movimento del cancello	12m/min
Distanza del telecomando	~30 metri
Modalità di controllo remoto	Modalità pulsante singolo
Finecorsa	Finecorsa magnetico
Rumore	~58 dB
Dovere lavorativo	S2,15min
Registrazione dei telecomandi in alto	25
Frequenza	433,92 MHz
Temperatura di lavoro	-20°C+70°C

Principio di

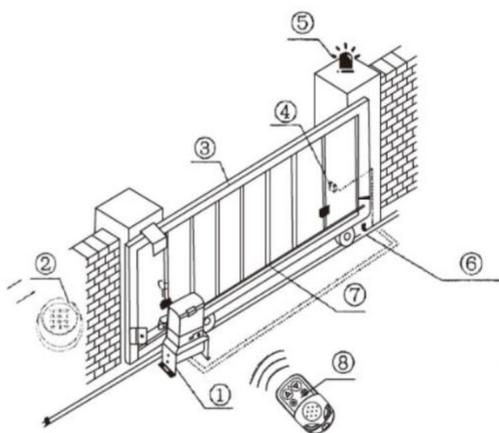
funzionamento: è costituito da motore, ingranaggio a vite senza fine e ingranaggio condotto. Il motore aziona l'ingranaggio a vite senza fine e l'ingranaggio condotto. L'ingranaggio condotto a sua volta aziona la cremagliera. Il motore trasferisce la sua energia di movimento alla presa tramite l'ingranaggio a vite senza fine e l'ingranaggio condotto. Entrambi gli ingranaggi ruoteranno simultaneamente quando la frizione è innestata, in modo che la porta possa aprirsi e chiudersi con semplici comandi elettrici. In caso di interruzione di corrente, disinnestare la frizione tramite la chiave di disinnesto (ruotandola di circa 90°).

Istruzione

Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso.

L'apricancello scorrevole SL600ACL è applicabile a cancelli con peso inferiore a 600 kg e la lunghezza del cancello scorrevole deve essere inferiore a 8 m. La modalità di azionamento adotta la trasmissione a pignone e catena. Questo apricancello deve essere installato all'interno del recinto o del cortile per protezione.

1) Disegno di installazione



• Apricancello •

Tastiera wireless (opzionale) • Cancelli

• Sensore

a infrarossi (opzionale) • Lampada di

allarme (opzionale) • Blocco di

arresto di sicurezza •

Catena •

Telecomando

Figura 1

2) Dimensioni del motore principale

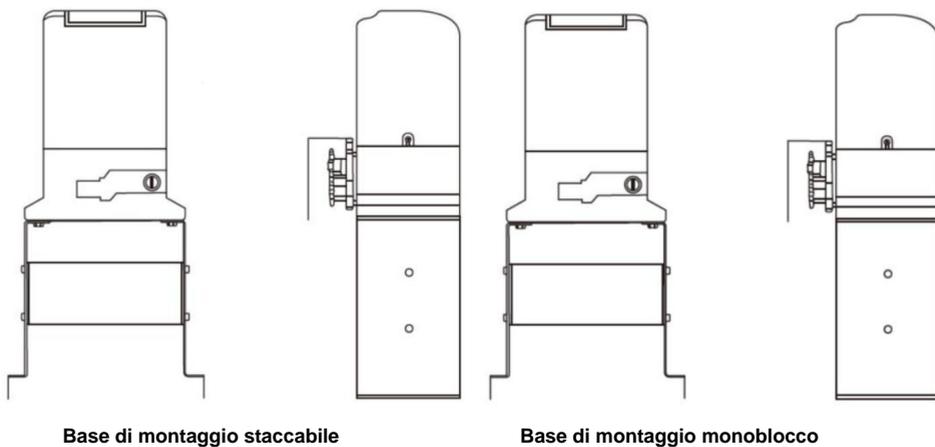


Figura 2

3) Dimensione del foro incorporato

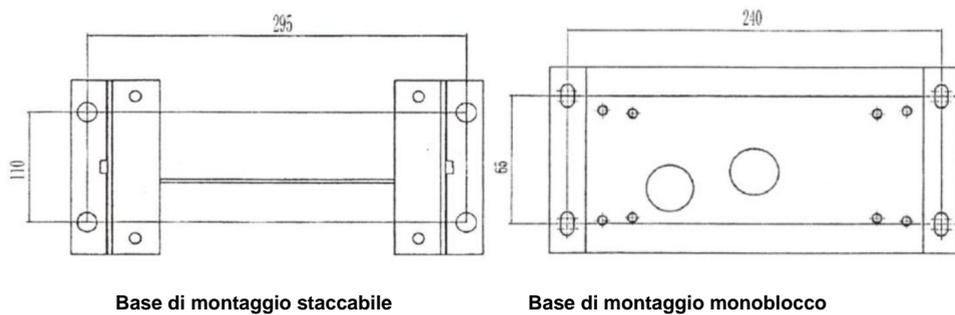


Figura 3

4. Procedure di installazione

4.1) Lavori di preparazione prima dell'installazione

Assicurarsi che il cancello scorrevole sia installato correttamente, che la guida del cancello sia orizzontale e che il cancello possa scorrere avanti e indietro senza problemi quando viene spostato manualmente prima

installazione dell'apricancello.

Installazione del cavo

Si prega di interrare il cavo motore, il cavo di alimentazione e il cavo di controllo con un tubo in PVC e di utilizzare due tubi in PVC per interrare separatamente (il cavo motore, il cavo di alimentazione) e (il cavo di controllo), in modo da garantire il normale funzionamento dell'apricancello e proteggere i cavi da eventuali danni.

Piedistallo in cemento

Si prega di gettare in anticipo un piedistallo in cemento con dimensioni di 500 mm x 350 mm e profondità di 200 mm, in modo da installare saldamente l'apricancello SL600ACL. Si prega di verificare se la distanza tra il cancello e l'apricancello è adeguata prima di gettare il piedistallo.

Viti incastonate

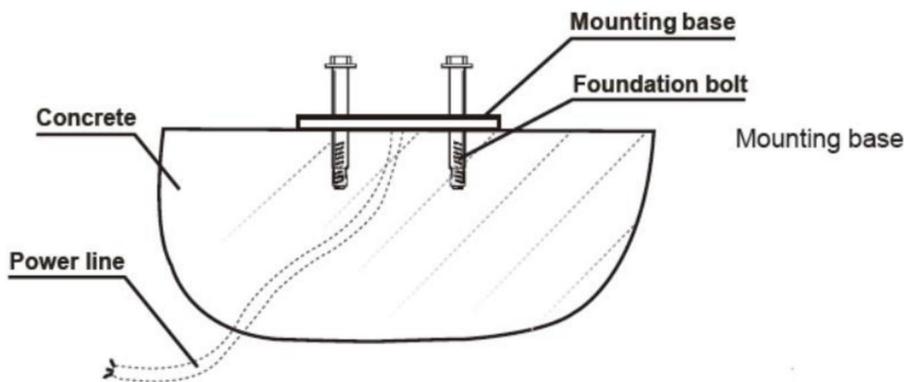


Figura 4

4.2 Installazione del motore principale

a) Smontare l'alloggiamento in plastica sul motore principale prima dell'installazione e conservare correttamente gli elementi di fissaggio pertinenti; b) Se si seleziona la base di montaggio staccabile, la base deve essere assemblata prima come mostrato nella Figura 5:

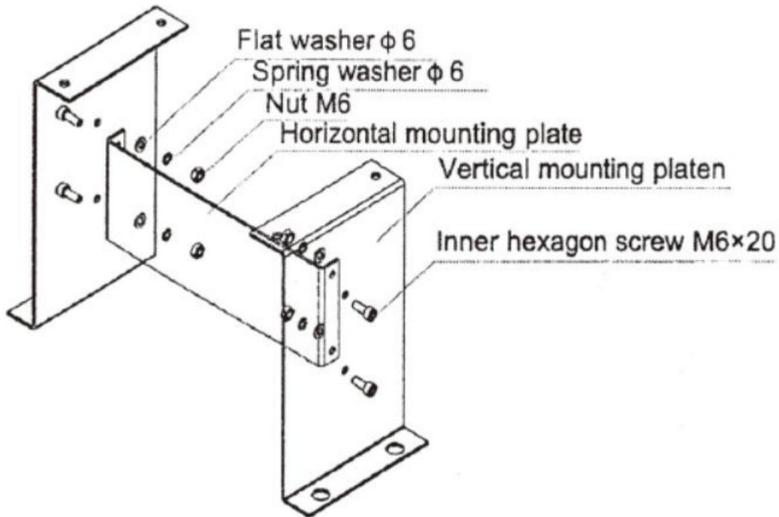


Figura 5

c) Montare il motore della macchina sulla base di montaggio come mostrato in Figura 6;

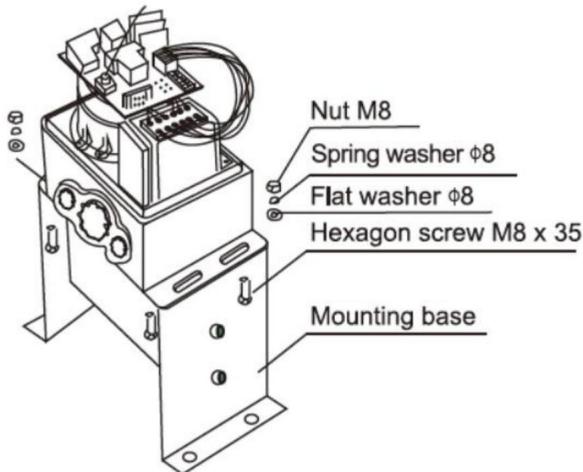


Figura 6

d) Si prega di preparare la linea di alimentazione per il collegamento della piastra di montaggio e del motore principale (il numero di anime del cavo di alimentazione non deve essere inferiore a 3 pezzi, l'area della sezione dell'anima del cavo non deve essere inferiore a 1,5 mm e la lunghezza deve essere determinata dagli utenti in base alla situazione sul campo) a causa delle diverse installazioni. ambienti,

e) Sbloccare il motore principale prima dell'installazione. Il metodo di sblocco è il seguente: rimuovere il coperchio della chiave, inserire la chiave e aprire la barra di sblocco manuale finché non ruota di 90°, come mostrato nella Figura 7. Quindi girare la ruota dentata di uscita e la ruota dentata può essere ruotata facilmente;

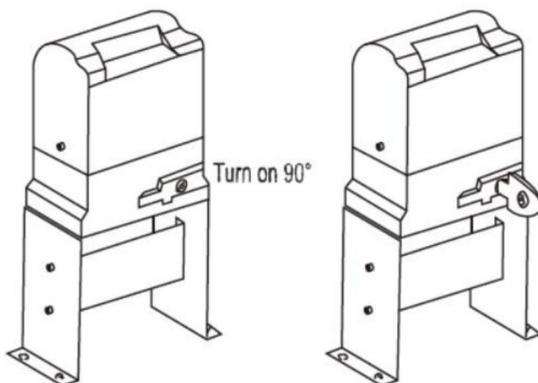


Figura 7

4.3 Installazione della catena

Chiudere il cancello; collegare il tirante con la catena attraverso la maglia della catena; fissare il tirante alla piastra di collegamento della porta con rondelle e dadi come mostrato nella Figura 8. Se necessario, l'elasticità della catena può essere regolata attraverso il tirante su entrambe le estremità come mostrato nelle Figure 9 e 10. Se necessario, la catena può essere accorciata. Se deve essere allungata, assicurarsi di utilizzare lo stesso tipo di catena.

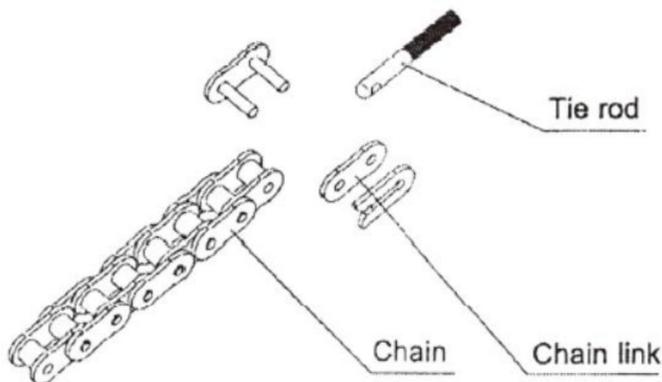


Figura 8

Se il telaio della porta è rotondo, utilizzare la vite rotonda come mostrato nella Figura 9:

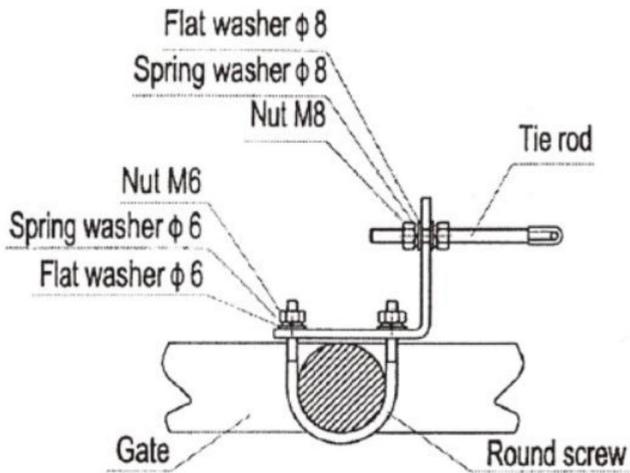


Figura 9

Se il telaio della porta è quadrato, utilizzare la vite quadrata come mostrato nella Figura 10

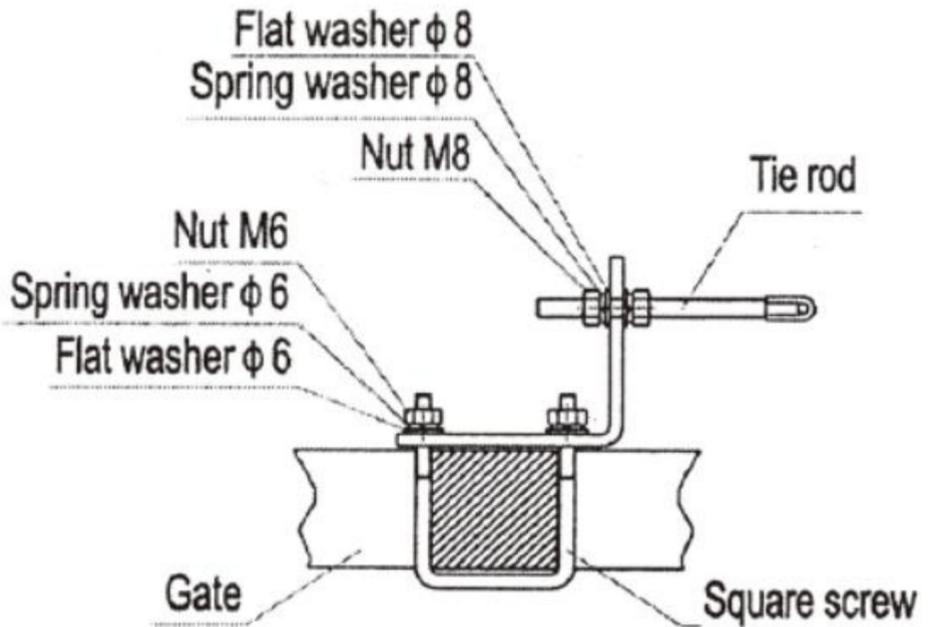


Figura 10

Installazione della catena, pignone piccolo e grande come mostrato nella Figura 11:

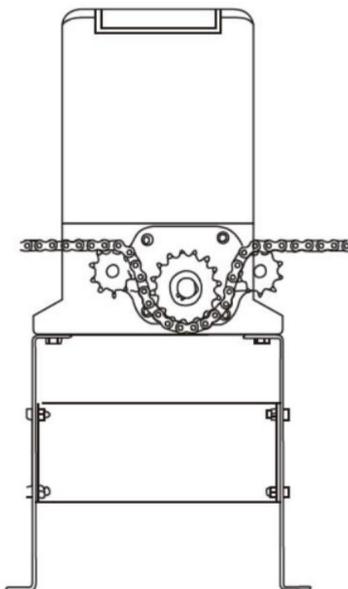


Figura 11

Installazione del coperchio della ruota dentata come mostrato nella Figura 12:

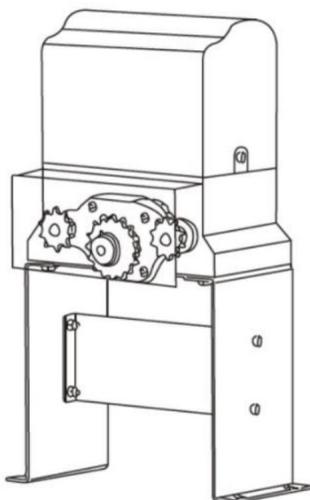


Figura 12

La distanza tra il motore principale e le estremità della catena deve essere di almeno 30 cm, come mostrato nella Figura 13:

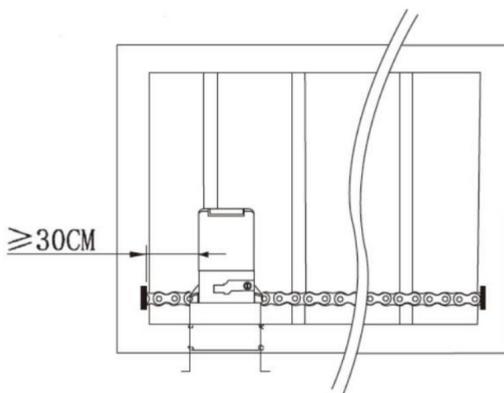


Figura 13



Avvertenze

- Per garantire la sicurezza, installare blocchi di arresto di sicurezza su entrambe le estremità delle rotaie per impedire che il cancello esca dal binario. Prima di installare il motore principale, assicurarsi che i blocchi di arresto di sicurezza siano in posizione e che abbiano la funzione di impedendo al cancello di uscire dal binario e dal raggio di sicurezza.
- Assicurarsi che il motore principale e i suoi componenti siano in buone condizioni proprietà meccaniche e il cancello può funzionare in modo flessibile quando viene spostato da mani prima di installare il motore principale.
- In questo prodotto, un controllo può azionare un solo motore principale, altrimenti, il sistema di controllo verrà danneggiato.
- L'interruttore differenziale deve essere installato nel punto in cui avviene il movimento del cancello può essere visto e l'altezza minima di montaggio è di 1,5 m per proteggerlo da essere toccato.
- Dopo l'installazione, verificare se le proprietà meccaniche sono buone o non, se il movimento del cancello dopo lo sblocco manuale è flessibile o meno, e se il sensore a infrarossi (opzionale) è installato correttamente ed efficacemente.

4.4 Regolazione del finecorsa

Utilizzare la chiave di sblocco manuale per sbloccare l'apricancello e spostare manualmente il cancello nella posizione prestabilita; fissare il blocco del finecorsa magnetico e chiudere la frizione; eseguire una prova dopo l'accensione, regolare leggermente la posizione del blocco del finecorsa magnetico finché il cancello non raggiunge la posizione di limite di apertura e chiusura desiderata.

Installazione del blocco dell'interruttore di finecorsa magnetico:

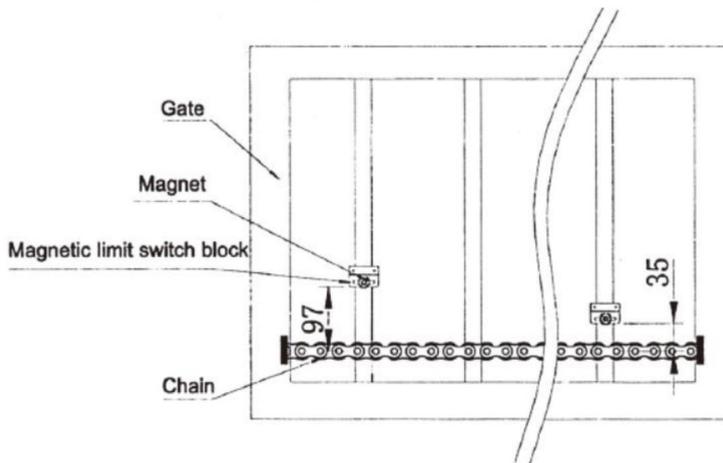


Figura 14

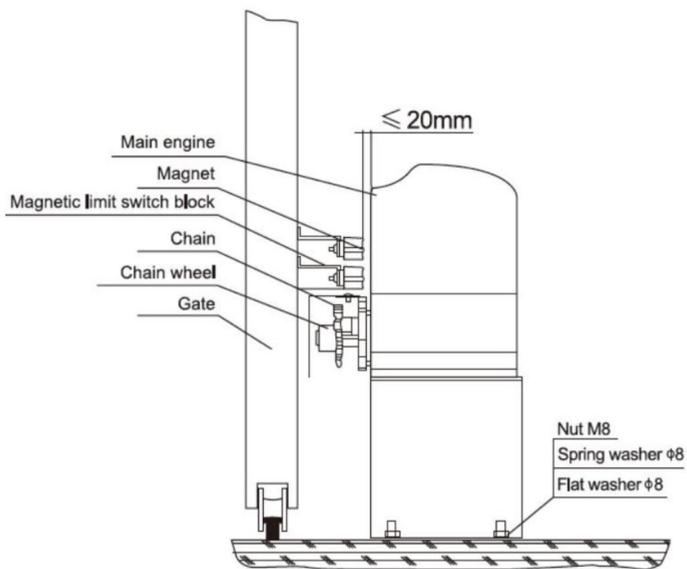
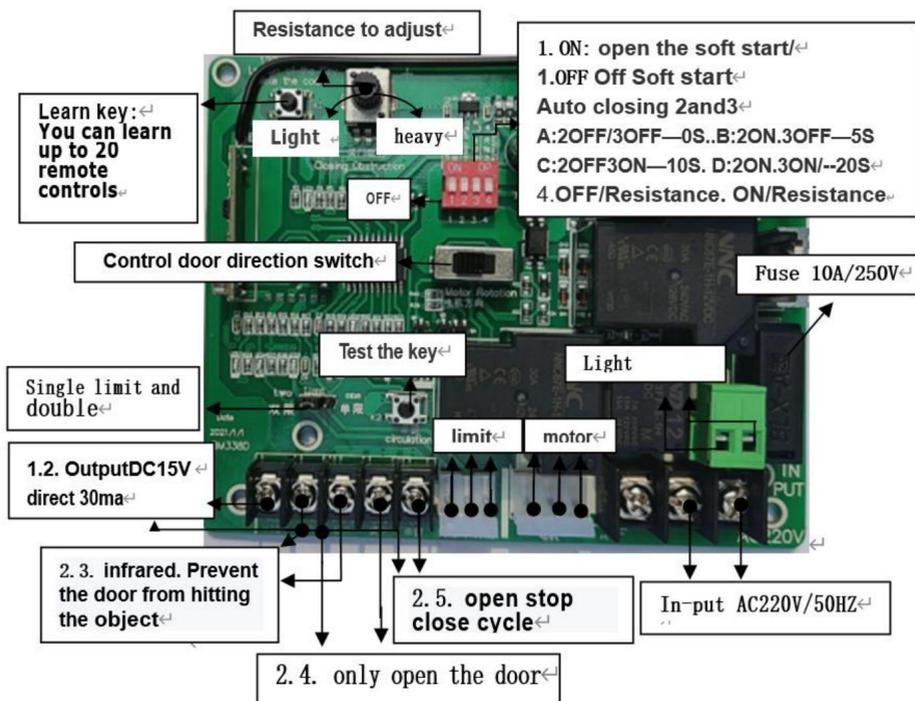
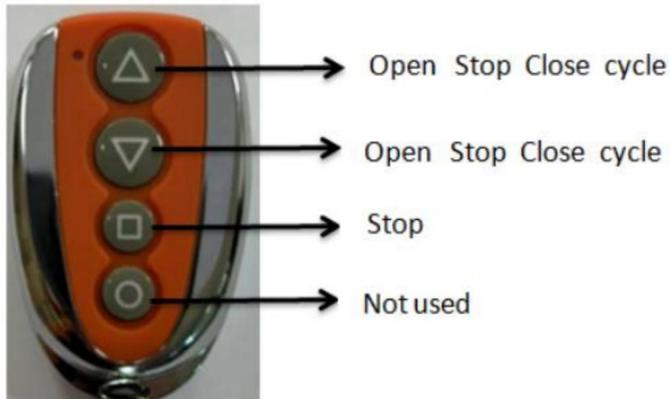


Figura 15

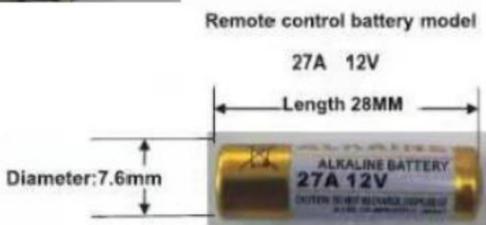
Collegamento elettrico

1. Il collegamento deve essere effettuato rispettando scrupolosamente l'etichetta sul terminale e i simboli "fuoco" e "zero" non devono essere invertiti.
2. Rispettare le norme di sicurezza e separare le linee elettriche da quelle di controllo.
3. L'involucro del motore deve essere collegato a terra.
4. Secondo lo schema elettrico sottostante, è importante separare la linea di alimentazione dalla linea di controllo, in particolare non collegare la linea di controllo "switch in place" a la linea del motore e la linea di alimentazione, altrimenti il controller verrà danneggiato.
5. Schema della composizione del quadro di comando e del telecomando





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Istruzioni per l'associazione:

1. Apprendimento del telecomando: tenere premuto il pulsante di apprendimento finché il LED della spia di apprendimento non si accende, premere un tasto qualsiasi del telecomando per 1 secondo, quindi la codifica è completata e la spia di apprendimento lampeggia.
2. Elimina password: tieni premuto il pulsante di apprendimento per 12 secondi per rimuove automaticamente tutti i codici di allineamento e il telecomando originale non è più valido.
3. Il telecomando adotta la tecnologia avanzata del codice a rotazione del veicolo e il codice comune del telecomando all'esterno non è facile da ripetere, impedendo efficacemente l'apertura della porta per errore. Il telecomando ha un design di programma intelligente. Premere il telecomando per 4 secondi per interrompere automaticamente il lancio, in modo da evitare che interferisca con altri telecomandi. E risparmiare la batteria del telecomando. Comodo per il trasporto e lo stoccaggio.
4. Puoi imparare a usare più di 40 telecomandi.

Utilizzare una funzione:

1. Il controller ha la funzione di memoria automatica dello spegnimento. È possibile che

il test di debug è stato eseguito dal produttore, rilevamento dei limiti, quindi

durante l'installazione la porta deve essere spinta verso il centro.

2. Poiché il controller viene acceso dopo che l'alimentazione è stata spenta. Innanzitutto, esegui l'accensione. Questo è un fenomeno normale.

3. Single key loop: interfaccia single key loop 1.3.

4. Il potenziometro ha la chiusura automatica della porta. Girare in senso antiorario per minima chiusura automatica della porta. Il LED lampeggia una volta per 1 secondo.

5. Dotato di interfaccia a infrarossi. E ritorno automatico della resistenza.

6. Aprire automaticamente la porta quando l'interfaccia è accesa.

Manutenzione

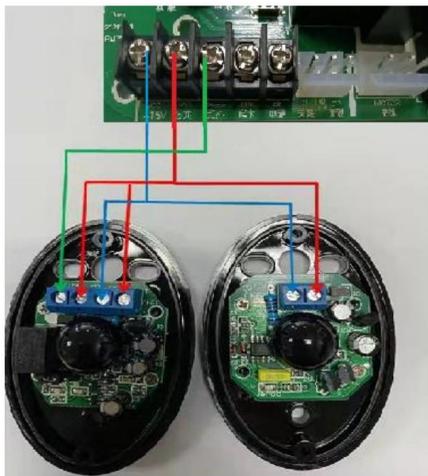
1. Ricoprire la serratura della frizione con piccole quantità di olio antiruggine per prevenire la formazione di ruggine.

2. Controllare regolarmente le condizioni della messa a terra elettrica.

3. Eseguire controlli regolari per garantire che le parti siano in buone condizioni.

4. Il motore richiede grasso lubrificante avanzato per un movimento fluido. Si prega di farlo non applicare oli lubrificanti normali.

5. Il controller posiziona il bambino fuori dalla portata dei bambini. Controllare sempre se il filo è rotto, allentato e bagnato. Se lo trovi, per favore stacca l'alta tensione immediatamente l'alimentazione e riutilizzarla dopo averla riparata e sostituita.



Metodo di risoluzione dei problemi

fenomeno di guasto	Analisi del guasto	Per affrontare il fallimento
A. Il potere l'indicatore è spento	Non c'è ingresso di alimentazione a 110 V. Controllare la linea di alimentazione.	
	Il fusibile è rotto. il connettore non è in posizione	1.1. Controllare l'output linea per cortocircuito. 2. Sostituisci lo stesso specifica dopo Risoluzione dei problemi
B. Indicatore di alimentazione la luce è accesa, premere per aprire e chiudi chiave, porta il corpo non può essere aperto e spento	La frizione non è chiusa	Richiudere la frizione
	Danni al circuito stampato dovuti a cortocircuito o grave sovraccarico di dispositivi esterni.	Tornato per la riparazione
C. Premere il pulsante "apri" e il pulsante "chiudi" e la porta il corpo si fermerà automaticamente o fermarsi quando il limite è raggiunto	1.Cavo del sensore di limite cortocircuito circuito o interruzione. 2.Sensore lontano dal magnete	1. Controllare il circuito e risolvere i problemi. Portare il sensore al punto magnete.
	Limitare i danni	Sostituire il sensore

D. Premere il pulsante "apri" per diventare verde, ma premere il pulsante "chiudi" per fermarsi e Indietro	Cortocircuito della sonda a infrarossi linea	Controllare il circuito e risolvere i problemi della sonda linea
	Sonda a infrarossi danneggiata	Sostituisci l'infrarosso sonda
E. Il telecomando diventa più corto	1.La batteria è scarica	1.Sostituire la batteria del telecomando 23A o 27A 12v.

Produttore: Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

Indirizzo: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Sciangai

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD

Nuovo Galles del Sud 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim

Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
 Römeräcker 9 Z2021,76351
 Linkenheim-Hochstetten, Germany
 euvertreter@gmail.com
 +49 1727041930



Pooledas Group Ltd
 Unit 5 Albert Edward House, The
 Pavilions Preston, United Kingdom
 pooledas123@gmail.com
 01772418127

Made in China

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia
elettronica www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

OPERATOR BRAMY PRZESUWNEJ

MODEL: MD550

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach.

„Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub jakiegokolwiek inne podobne wyrażenia używane przez nas oznaczają wyłącznie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać kupując u nas określone narzędzia w porównaniu do głównych marek i niekoniecznie oznacza to, że obejmuje wszystkie kategorie oferowanych przez nas narzędzi. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie,

w rzeczywistości oszczędzają połowę w porównaniu do najlepszych marek.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODEL: MD550



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami: Wsparcie

techniczne i certyfikat E-Gwarancji www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

Szanowny

użytkowniku, Dziękujemy za wybranie tego produktu, prosimy o zapoznanie się z instrukcją
Przed montażem i użyciem należy dokładnie sprawdzić.

Prosimy nie pomijać instrukcji, jeżeli wysyłasz ten produkt do
strona trzecia.

Instrukcja bezpieczeństwa

1. Upewnij się, że napięcie zasilania jest zgodne z napięciem

napięcie zasilania napędu bramy (AC220V); dzieciom nie wolno dotykać
urządzenia sterujące lub jednostka zdalnego sterowania.

2. Sterowanie pilotem odbywa się za pomocą jednego przycisku.

Kontrolka na pilocie zdalnego sterowania będzie migać, gdy

przycisk na nim jest wciśnięty. Główny silnik i brama mogą być odblokowane przez

klucz rozłączający i brama może poruszać się ręcznie

działanie po rozłączeniu.

3. Upewnij się, że nikt nie przebywa w pobliżu głównego silnika lub bramy

gdy przełącznik jest włączony i zwykle wymagane jest sprawdzenie

stabilność instalacji. Proszę tymczasowo zaprzestać używania, jeśli główny

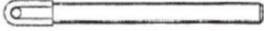
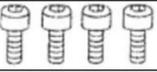
silnik wymaga naprawy lub regulacji.

4. Instalacja i konserwacja produktów musi być

przeprowadzane przez profesjonalistów.

Lista rzeczy do spakowania (standardowa/odłączana podstawa montażowa)

1. Lista rzeczy do spakowania

NIE.	Zdjęcie	Nazwa	Ilość
1		Silnik główny	1
2		Zdalne sterowanie (bez baterii) (model akumulatora 27A 12V)	2
3		Klucz do ręcznego zwalniania	2
4		Łańcuch (3m)	2
5		Ośłona zębatki	1
6		Płyta łącząca drzwi	2
7		Płyta montażowa pozioma	1
8		Pionowa płyta montażowa	2
9		Blokada wyłącznika krańcowego magnetycznego	1
10		Drażek kierownicy	2
11		Śruba kwadratowa	4
12		Śruba okrągła	4
13		Śruby rozprężne	4
14		Śruba z łbem sześciokątnym wewnętrznym M6x16	4
15		Śruba sześciokątna M6x70	4

16		Śruba sześciokątna M8x35	4
17		Nakrętka M6	16
18		Nakrętka M8	8
19		Podkładka płaska Ø8	12
20		Podkładka sprężysta Ø6	16
21		Kabel zasilający	1
22		Instrukcje	1

2. Lista rzeczy do spakowania (opcjonalnie)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrared sensor	1

Parametry techniczne

Model	MD550
Zasilacz	220VAC~240VAC/50Hz
Moc silnika	550 W
Maksymalna waga bramy	1200kg
Prędkość przesuwania bramy	12 minut/minutę
Odległość zdalnego sterowania	30m
Tryb zdalnego sterowania	Tryb pojedynczego przycisku
Wyłącznik krańcowy	Wyłącznik krańcowy magnetyczny
Hałas	58dB
Obowiązek roboczy	S2,15min
Nagrywanie pilotów	25
Częstotliwość	433,92MHz
Temperatura pracy	-20°C~+70C

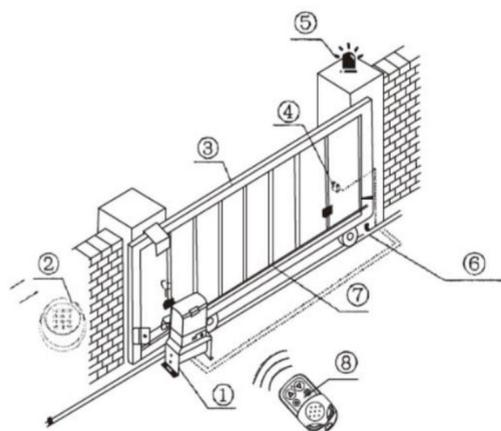
Zasada działania: Składa

się z silnika, przekładni ślimakowej i przekładni napędzanej. Silnik napędza przekładnię ślimakową i przekładnię napędzaną. Z kolei przekładnia napędzana napędza zębatkę. Silnik przekazuje energię ruchu do gniazda za pośrednictwem ślimaka i przekładni napędzanej. Oba koła zębate obracają się jednocześnie, gdy sprzęgło jest włączone, dzięki czemu drzwi mogą się otwierać i zamykać za pomocą prostych elementów sterujących. W przypadku awarii zasilania należy rozłączyć sprzęgło za pomocą kluczyka rozłączającego (przekręcając go o około 90°).

Instrukcja

Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję. Otwieracz bramy przesuwnej SL600ACL jest odpowiedni do bram o wadze mniejszej niż 600 kg, a długość bramy przesuwnej powinna być mniejsza niż 8 m. Tryb napędu wykorzystuje przekładnię zębatą i łańcuchową. Ten otwieracz bramy musi być zainstalowany wewnątrz ogrodzenia lub podwórka w celu zapewnienia ochrony.

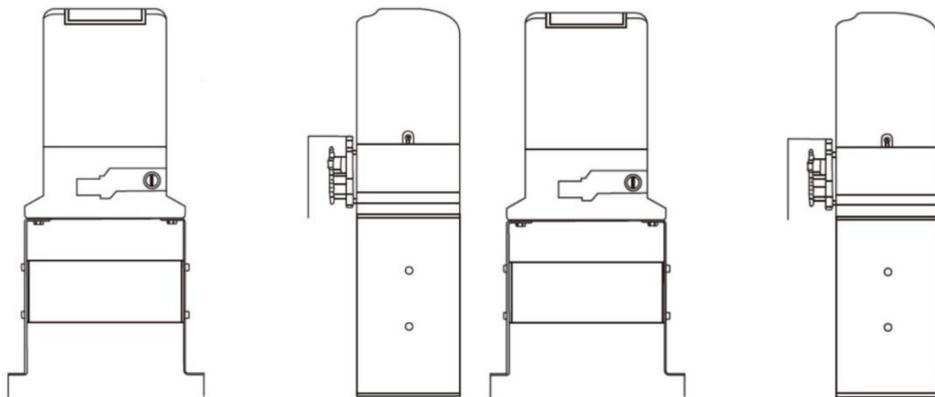
1. Rysunek instalacyjny



- Otwieracz bramy
- Klawiatura bezprzewodowa (opcjonalnie)
- Brama
- Czujnik podczerwieni (opcjonalnie)
- Lampa alarmowa (opcjonalnie)
- Blokada bezpieczeństwa
- Łańcuch
- Pilot zdalnego sterowania

Rysunek 1

2Wielkość głównego silnika

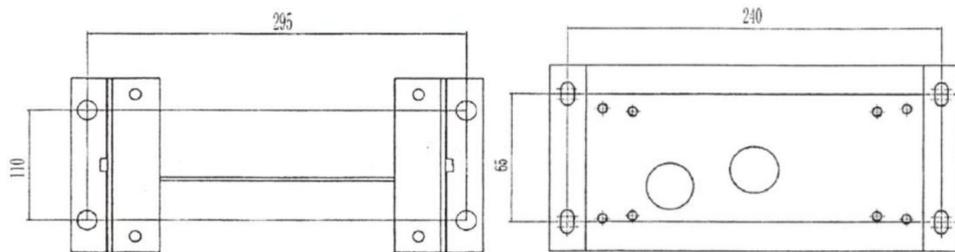


Odłączana podstawa montażowa

Jednoczęściowa podstawa montażowa

Rysunek 2

3Rozmiar osadzonego otworu



Odłączana podstawa montażowa

Jednoczęściowa podstawa montażowa

Rysunek 3

4. Procedury instalacyjne

4.1. Prace przygotowawcze przed instalacją

Przed montażem upewnij się, że brama przesuwna jest prawidłowo zamontowana, szyna bramy jest pozioma, a brama może się płynnie przesuwać tam i z powrotem, gdy jest poruszana ręcznie.

montaż otwieracza bramy.

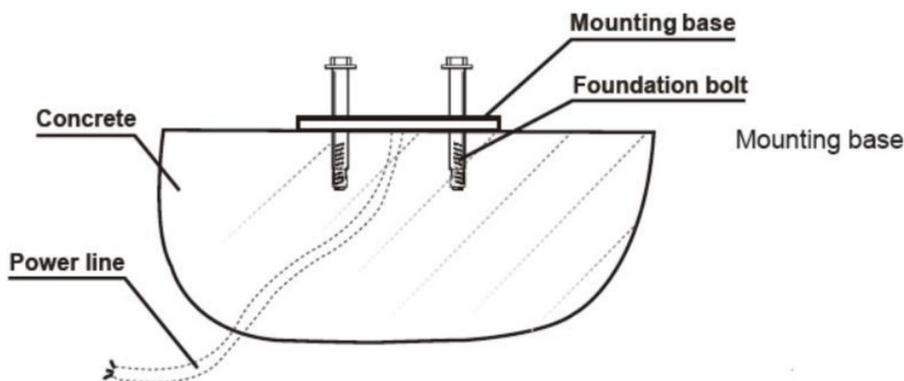
Instalacja kablowa

Proszę zakopać kabel silnika i zasilania oraz kabel sterujący w rurze PCV, a do zakopania (kabel silnika i zasilania) i (kabel sterującego) użyj dwóch rur PCV oddzielnie, aby zagwarantować normalne działanie otwieracza bramy i zabezpieczyć kable przed uszkodzeniami.

Podstawa betonowa

Prosimy o wcześniejsze wykonanie podstawy betonowej o wymiarach 500 mm x 350 mm i głębokości 200 mm, aby można było solidnie zamontować otwieracz bramy SL600ACL. Przed wykonaniem podstawy należy sprawdzić, czy odległość między bramą a otwieraczem bramy jest odpowiednia.

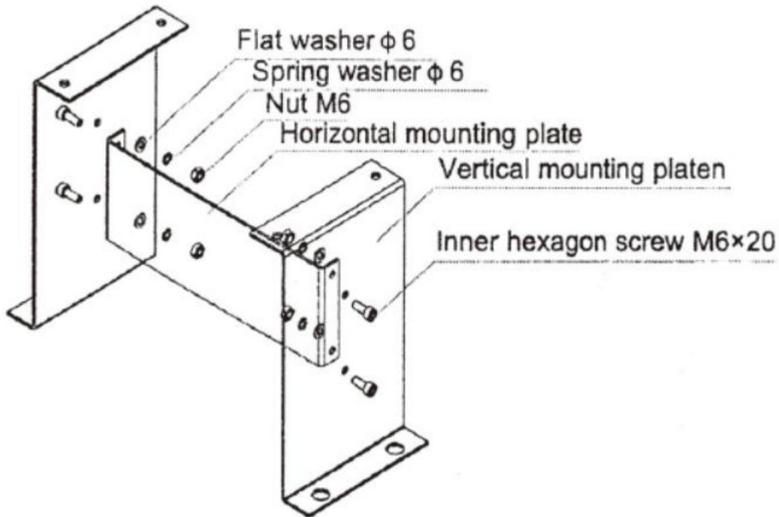
Śruby osadzone



Rysunek 4

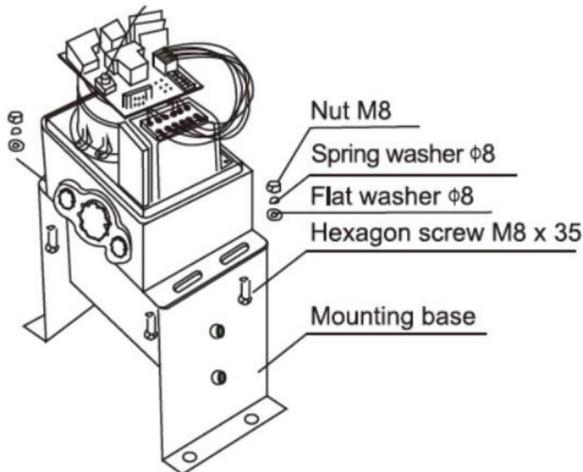
4.2 Instalacja głównego silnika

a) Przed montażem zdemontuj plastikową obudowę silnika głównego i zachowaj odpowiednie elementy mocujące; b) Jeśli wybierzesz odłączaną podstawę montażową, najpierw należy zmontować podstawę, jak pokazano na rysunku 5:



Rysunek 5

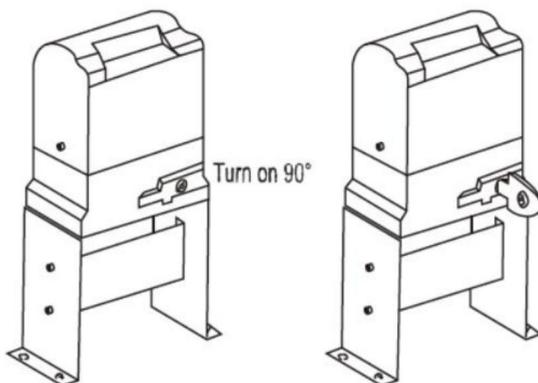
c) Zamontuj silnik maszyny na podstawie montażowej, jak pokazano na rysunku 6;



Rysunek 6

d) Przygotuj linię zasilającą do podłączenia płyty montażowej i silnika głównego (liczba rdzeni kabla zasilającego nie może być mniejsza niż 3, przekrój rdzenia kabla nie może być mniejszy niż 1,5 mm², a długość musi być określona przez użytkowników w zależności od sytuacji w terenie) ze względu na różną instalację środowiska,

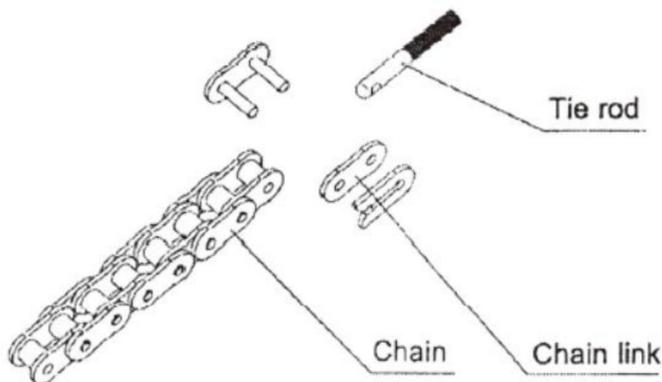
e) Przed montażem należy odblokować silnik główny. Sposób odblokowania jest następujący: wyjmij pokrywę kluczyka, włóż kluczyk i otwórz dźwignię ręcznego zwalniania, aż obróci się o 90°, jak pokazano na rysunku 7. Następnie obróć zębatkę wyjściową, a zębatka będzie mogła się łatwo obracać;



Rysunek 7

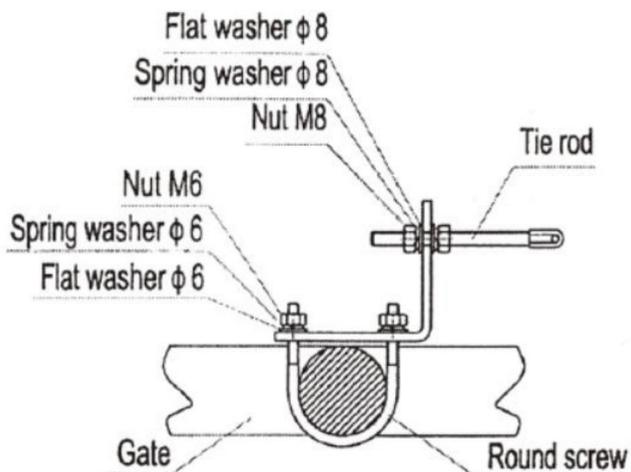
4.3 Instalacja łańcucha

Zamknij bramę; połącz drążek ściągający z łańcuchem za pomocą ogniwa łańcucha; przymocuj drążek ściągający do płyty łączącej drzwi za pomocą podkładek i nakrętek, jak pokazano na rysunku 8. W razie potrzeby elastyczność łańcucha można wyregulować za pomocą drążka ściągającego na obu końcach, jak pokazano na rysunku 9 i 10. W razie potrzeby łańcuch można skrócić. Jeśli trzeba go wydłużyć, należy użyć tego samego typu łańcucha.



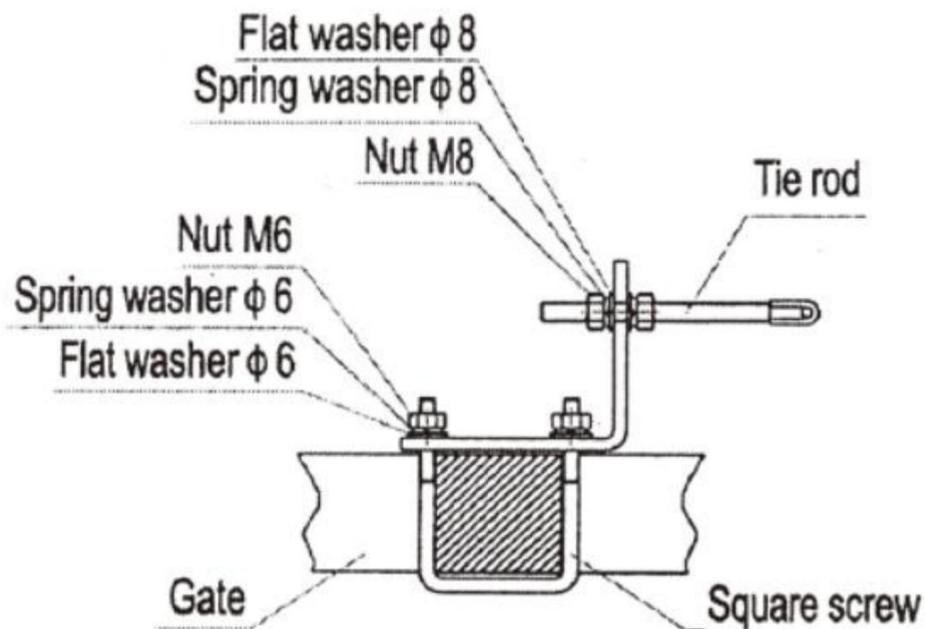
Rysunek 8

Jeżeli ościeżnica jest okrągła, należy zastosować okrągłą śrubę, tak jak pokazano na rysunku 9:



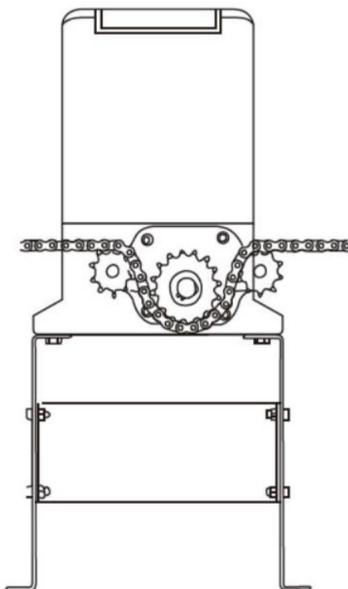
Rysunek 9

Jeżeli ościeżnica jest kwadratowa, należy użyć śruby kwadratowej, jak pokazano na rysunku 10.



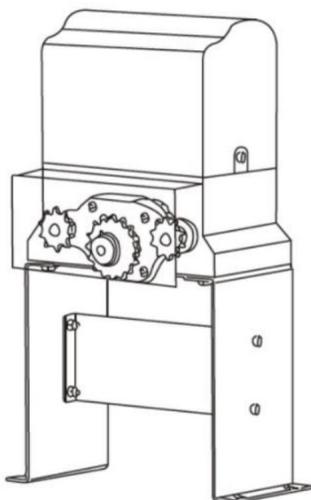
Rysunek 10

Montaż łańcucha, małej i dużej zębatki pokazano na rysunku 11:



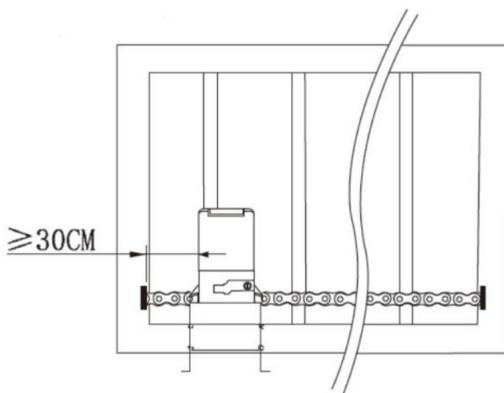
Rysunek 11

Montaż osłony koła zębatego pokazano na rysunku 12:



Rysunek 12

Odległość między silnikiem głównym a końcami łańcucha powinna wynosić co najmniej 30 cm, ponieważ pokazano na rysunku 13:



Rysunek 13



Ostrzeżenia

Aby zapewnić bezpieczeństwo, zamontuj blokady zabezpieczające na obu końcach szyn, zapobiec wypadnięciu bramy z szyny. Przed zainstalowaniem głównego silnika upewnij się, czy blokady zabezpieczające są na swoim miejscu i czy mają funkcję zapobiegając przesunięciu się bramy poza szynę i poza obszar bezpieczeństwa.

Upewnij się, że silnik główny i jego podzespoły są w dobrym stanie właściwości mechaniczne, a brama może działać elastycznie podczas ruchu ręce przed zainstalowaniem silnika głównego.

W tym produkcie jeden sterownik może obsługiwać tylko jeden silnik główny, w przeciwnym razie układ sterowania ulegnie uszkodzeniu.

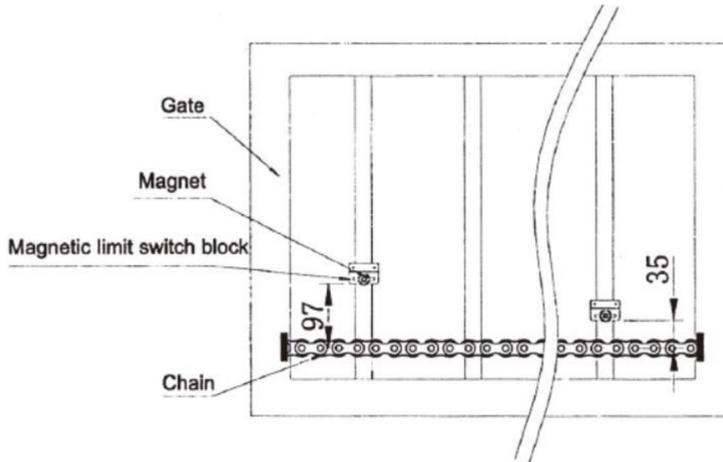
W miejscu, w którym porusza się brama, należy zainstalować wyłącznik różnicowoprądowy. można zobaczyć, a minimalna wysokość montażu wynosi 1,5 m, aby go chronić być dotykany.

Po instalacji należy sprawdzić, czy właściwości mechaniczne są dobre lub nie, czy ruch bramy po ręcznym odblokowaniu jest elastyczny, czy nie, i czy czujnik podczerwieni (opcjonalny) jest zainstalowany prawidłowo i skutecznie.

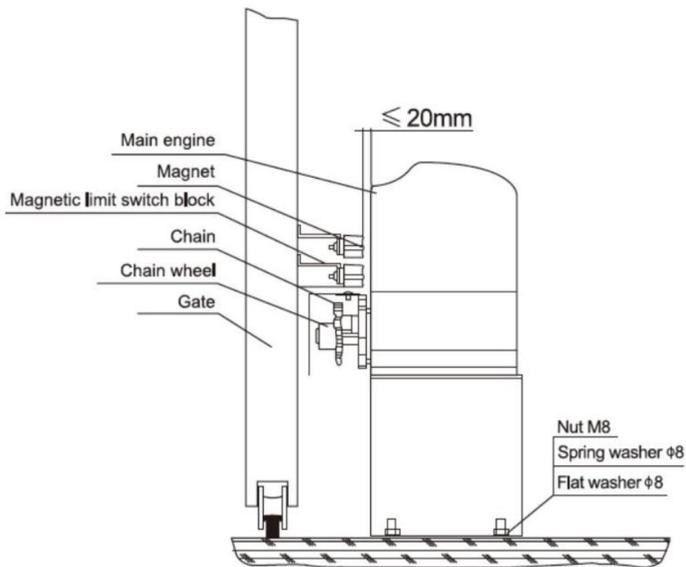
4.4 Regulacja wyłącznika krańcowego

Za pomocą klucza ręcznego odblokuj otwieracz bramy i ręcznie przesuń bramę do ustalonej pozycji; zamocuj magnetyczny wyłącznik krańcowy i zamknij sprzęgło; po włączeniu zasilania wykonaj rozruch próbny i delikatnie dostosuj położenie magnetycznego wyłącznika krańcowego, aż brama osiągnie żądane położenie krańcowe otwarcia i zamknięcia.

Montaż magnetycznego wyłącznika krańcowego:



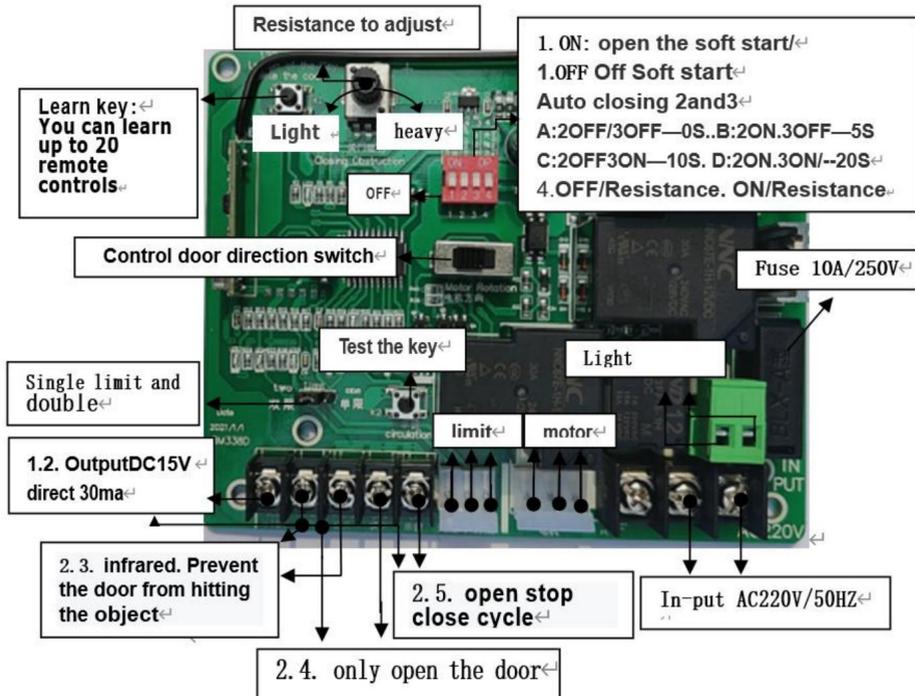
Rysunek 14

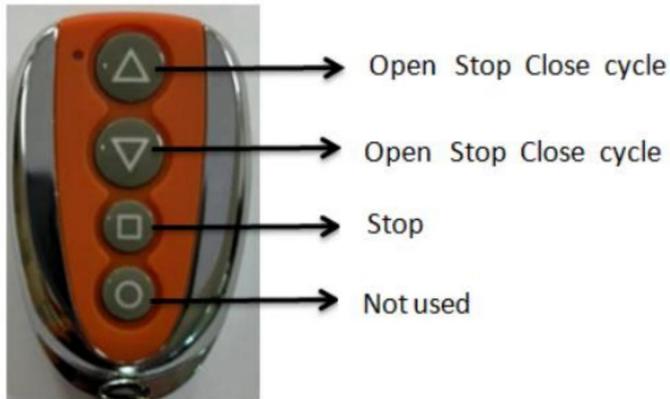


Rysunek 15

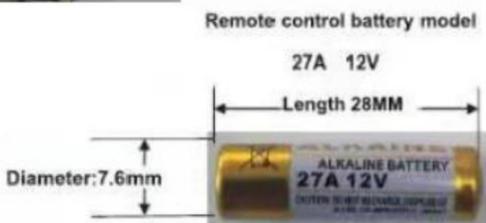
Podłączenie elektryczne

1. Podłączenie należy wykonać ściśle według oznaczenia na zacisku. Nie wolno zamieniać biegunów „ogień” i „zero”.
2. Przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa i oddziel przewody zasilające od przewodów sterujących.
3. Obudowa silnika musi być uziemiona.
4. Zgodnie z poniższym schematem okablowania ważne jest oddzielenie linii zasilającej z przewodu sterującego, a w szczególności nie podłączać przewodu sterującego „przełącznik na miejscu” do przewód silnika i przewód zasilający, w przeciwnym razie sterownik ulegnie uszkodzeniu.
5. Schematyczny rysunek składu płyty sterującej i pilota





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Instrukcje parowania: 1.

Nauka pilota: przytrzymaj przycisk nauki, aż zaświeci się kontrolka LED nauki, naciśnij dowolny przycisk pilota przez 1 sekundę, kodowanie zostanie zakończone, a kontrolka nauki zacznie migać.

2. Usuń hasło: naciśnij i przytrzymaj przycisk nauki przez 12 sekund, aby

automatycznie usuwa wszystkie kody ustawień, a oryginalny pilot staje się nieważny.

3. Pilot zdalnego sterowania wykorzystuje zaawansowaną technologię kodu zmiennego pojazdu, a wspólny kod pilota zdalnego sterowania na zewnątrz nie jest łatwy do powtórzenia, skutecznie zapobiegając przypadkowemu otwarciu drzwi. Pilot zdalnego sterowania ma inteligentny projekt programu. Naciśnij pilota przez 4 sekundy, aby automatycznie zatrzymać uruchamianie, tak aby zapobiec zakłócaniu działania innego pilota. I oszczędzaj baterię pilota. Wygodny do transportu i przechowywania.

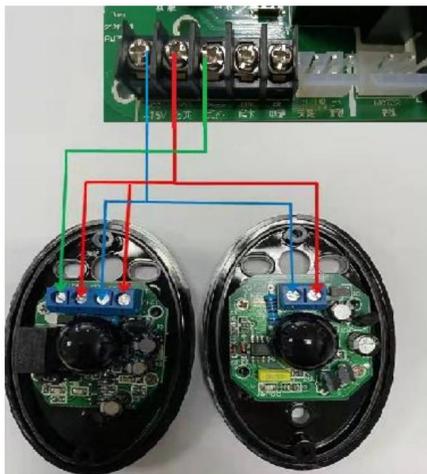
4. Możesz nauczyć się obsługi ponad 40 pilotów.

Użyj funkcji:

1. Kontroler ma funkcję automatycznego zapamiętywania wyłączenia zasilania. Możliwe jest, że test debugowania został przeprowadzony przez producenta, wykrywanie limitów, więc
- Podczas montażu drzwi muszą być przesunięte do środka.
2. Ponieważ kontroler jest włączany po wyłączeniu zasilania. Przede wszystkim wykonaj włączenie. To normalne zjawisko.
3. Pojedyncza pętla klawiszy: interfejs pojedynczej pętli klawiszy 1.3.
4. Potencjometr ma automatyczne zamykanie drzwi. Obróć przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby minimalne zamknięcie drzwi automatycznych. Migotanie diody LED raz oznacza 1 sekundę.
5. Wyposażony w interfejs podczerwieni. I automatyczny powrót oporu.
6. Automatyczne otwieranie drzwi po włączeniu interfejsu.

Konserwacja

1. Posmaruj otwór sprzęgła niewielką ilością oleju antykorozyjnego, aby zapobiec rdzewieniu.
2. Regularnie sprawdzaj stan uziemienia elektrycznego.
3. Przeprowadzaj regularne kontrole, aby mieć pewność, że części są w dobrym stanie.
4. Silnik wymaga zaawansowanego smaru smarującego dla płynnego ruchu. Proszę to zrobić nie stosować zwykłych olejów smarowych.
5. Kontroler umieszcza dziecko poza zasięgiem. Zawsze sprawdzaj, czy przewód jest uszkodzony, luźny i mokry. Jeśli go znajdziesz, odłącz przewód wysokiego napięcia natychmiast odłącz zasilanie i użyj go po naprawie lub wymianie.



Metoda rozwiązywania problemów

zjawisko usterki Analiza usterki		Radzenie sobie z porażką
<p>A. Moc wskaźnik jest wyłączony</p>	Brak zasilania 110 V. Sprawdź linię zasilania.	
	<p>Bezpiecznik jest zepsuty. złącze nie jest na swoim miejscu</p>	<p>1.1. Sprawdź wynik linia do zwarcia. 2. Wymień na ten sam specyfikacja po rozwiązywanie problemów</p>
<p>B. Wskaźnik zasilania światło jest włączone, naciśnij przycisk otwórz i zamknij klucz, drzwi ciało nie może być przełączane otwarte i wyłączone</p>	Sprzęgło nie jest zamknięte	Zamknij ponownie sprzęgło
	Uszkodzenie płytki drukowanej spowodowane zwarcie lub poważne przeciążenie urządzeń zewnętrznych.	Powrót do naprawy
<p>C. Naciśnij przycisk „otwórz” i przycisk „zamknij”, a drzwi się zamkną. ciało się zatrzyma automatycznie lub zatrzymaj kiedy limit jest osiągnięty</p>	<p>1. Zwarcie przewodu czujnika krańcowego obwód lub przerwa. 2. czujnik oddalony od magnesu.</p>	1. Sprawdź obwód i rozwiązywać problemy. Przyniesć czujnik do punktu magnes.
	Ogranicz szkody	Wymień czujnik

D. Naciśnij przycisk „otwórz”, aby zmienić kolor na zielony, ale naciśnij przycisk „zamknij”, aby zatrzymać i z powrotem	Zwarcie sondy podczerwieni linia	Sprawdź obwód i rozwiązywanie problemów z sondą linia
	Sonda podczerwieni uszkodzona	Wymień podczerwień sonda
E. Pilot zdalnego sterowania staje się krótszy	1. Bateria jest słaba	1.Wymień baterię pilota 23A lub 27A 12V.

Producent: Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Szanghaj

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021,76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany
euvertreter@gmail.com
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom
pooledas123@gmail.com
01772418127

Wyprodukowano w Chinach

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

SCHIEBETORANTRIEB

MODELL: MD550

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten. "Sparen Sie die Hälfte", "Halber Preis" oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Einsparungen, die Sie durch den Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Top-Marken erzielen könnten, und bedeutet nicht unbedingt, dass alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien abgedeckt sind. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei der Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie sparen tatsächlich die Hälfte im Vergleich zu den großen Top-Marken.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELL: MD550



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technischen Support? Bitte kontaktieren Sie uns:

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

Sehr geehrter

Benutzer, vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie das Handbuch bevor Sie es zusammenbauen und verwenden.

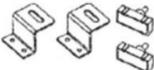
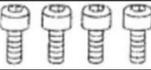
Bitte lassen Sie die Anleitung nicht beiseite, wenn Sie das Produkt an einen dritte Seite.

Sicherheitshinweise

1. Bitte stellen Sie sicher, dass die verwendete Netzspannung mit der Versorgungsspannung des Toröffners (AC220V); Kinder dürfen ihn nicht berühren die Steuergeräte bzw. die Fernbedienung.
2. Die Fernbedienung wird über einen Ein-Tasten-Modus gesteuert. Die Kontrollleuchte auf der Fernbedienung blinkt, wenn die Taste darauf gedrückt wird. Hauptmotor und Tor können entriegelt werden durch Entriegelungsschlüssel und das Tor kann mit der Hand bewegt werden Betrieb nach dem Auskuppeln.
3. Bitte stellen Sie sicher, dass sich niemand in der Nähe des Hauptmotors oder des Tors befindet wenn der Schalter betätigt wird und es wird normalerweise verlangt, zu prüfen die Stabilität der Installation. Bitte beenden Sie die Nutzung vorübergehend, wenn das Haupt Motor muss repariert oder reguliert werden.
4. Die Installation und Wartung der Produkte muss von Fachleuten durchgeführt.

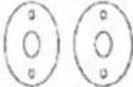
Packliste (Standard-/abnehmbare Montagebasis)

1. Packliste

NEIN.	Bild	Name	Menge
1		Hauptmotor	1
2		Fernbedienung (ohne Batterie) (Batteriemodell 27A 12V)	2
3		Manueller Entriegelungsschlüssel	2
4		Kette (3m)	2
5		Kettenradabdeckung	1
6		Türanschlussplatte	2
7		Horizontale Montageplatte	1
8		Vertikale Montageplatte	2
9		Magnetischer Endschalterblock	1
10		Spurstange	2
11		Vierkantschraube	4
12		Rundschraube	4
13		Dehnschrauben	4
14		Innensechskantschraube M6x16	4
15		Sechskantschraube M6x70	4

16		Sechskantschraube M8x35	4
17		Mutter M6	16
18		Mutter M8	8
19		Unterlegscheibe Ø8	12
20		Federscheibe Ø6	16
21		Stromkabel	1
22		Anweisungen	1

2. Packliste (optional)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrarot sensor	1

Technische Parameter

Modell	MD550
Stromversorgung	220 V~240 V~/50 Hz
Motorleistung	550 W
Maximales Torgewicht	1200 kg
Tor-Bewegungsgeschwindigkeit	12 m/min
Reichweite der Fernbedienung	~30 m
Fernbedienungsmodus	Einzeltastenmodus
Endschalter	Magnetischer Endschalter
Lärm	~58dB
Arbeitspflicht	Staffel 2, 15 Min
Aufzeichnung von Fernbedienungen	25
Frequenz	433,92 MHz
Arbeitstemperatur	-20°C+70C

Funktionsprinzip: Es

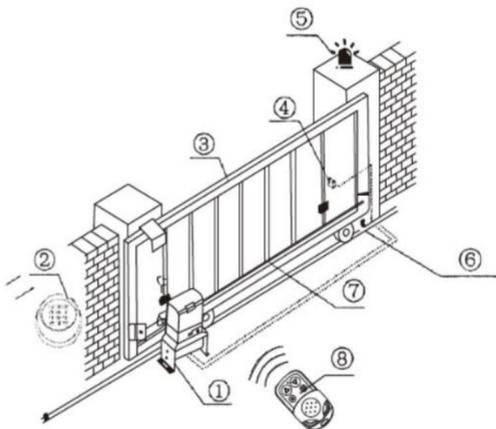
besteht aus Motor, Schneckengetriebe und angetriebenem Zahnrad. Der Motor treibt Schneckengetriebe und angetriebenes Zahnrad an. Das angetriebene Zahnrad wiederum treibt die Zahnstange an. Der Motor überträgt seine Bewegungsenergie über Schnecke und angetriebenes Zahnrad auf die Buchse. Beide Zahnräder drehen sich gleichzeitig, wenn die Kupplung eingerückt ist, sodass die Tür mit einfachen elektrischen Steuerungen geöffnet und geschlossen werden kann. Falls der Strom ausfällt, lösen Sie die Kupplung mit dem Ausrückschlüssel (durch Drehen um etwa 90°).

Anweisung

Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Verwendung sorgfältig durch.

Der Schiebetoröffner SL600ACL ist für Tore mit einem Gewicht unter 600 kg geeignet und die Länge des Schiebetors sollte weniger als 8 m betragen. Der Antriebsmodus verwendet Kettenrad und Kettenantrieb. Dieser Toröffner muss zum Schutz innerhalb des Gehäuses oder Hofes installiert werden.

1. Installationszeichnung



• Toröffner • Funk-
Tastatur (optional) • Tor • Infrarot-Sensor
(optional)
• Alarmlampe (optional) •
Sicherheitsstopblock • Kette •
Fernbedienung

Abbildung 1

2. Größe des Hauptmotors

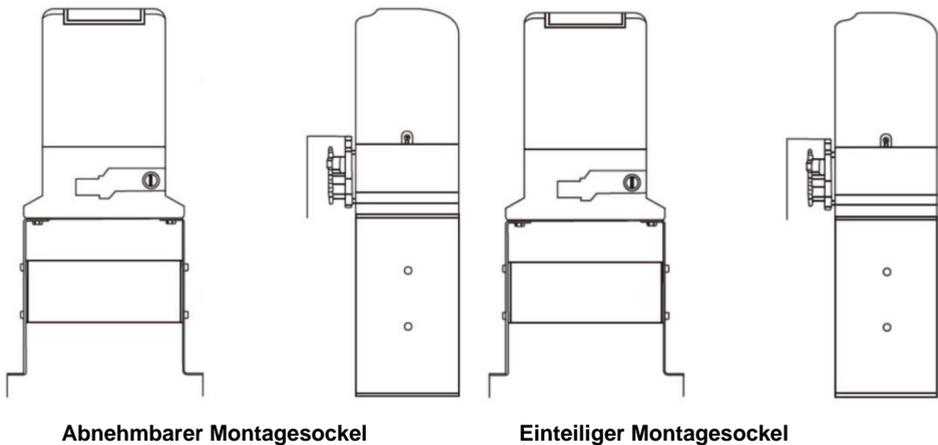


Abbildung 2

3. Größe des eingebetteten Lochs

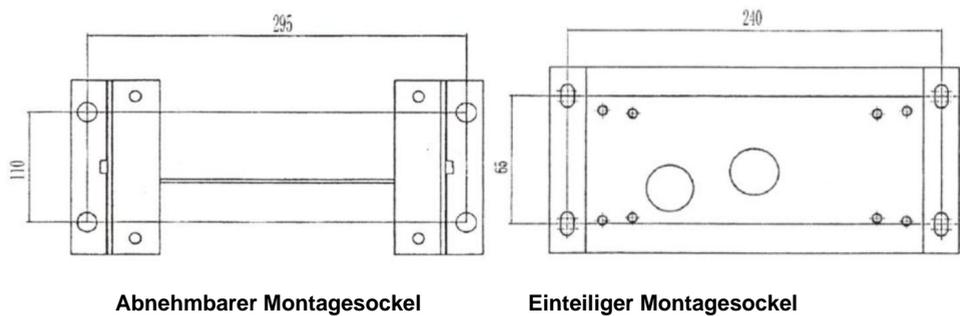


Abbildung 3

4. Installationsverfahren

4.1. Vorbereitungsarbeiten vor der Installation

Bitte stellen Sie sicher, dass das Schiebeter richtig montiert ist, die Torschiene waagrecht ist und das Tor beim Bewegen mit der Hand problemlos hin und her gleiten kann, bevor

Toröffner einbauen.

Kabelinstallation

Bitte vergraben Sie das Motor- und Stromkabel sowie das Steuerkabel mit einem PVC-Rohr und verwenden Sie zwei PVC-Rohre, um (Motor- und Stromkabel) und (Steuerkabel) separat zu vergraben, um den normalen Betrieb des Toröffners zu gewährleisten und die Kabel vor Beschädigungen zu schützen.

Betonsockel Bitte

gießen Sie im Voraus einen Betonsockel mit den Abmessungen 500 mm x 350 mm und einer Tiefe von 200 mm, um den Toröffner SL600ACL sicher zu installieren. Bitte überprüfen Sie, ob der Abstand zwischen Tor und Toröffner geeignet ist, bevor Sie den Sockel gießen.

Eingebettete Schrauben

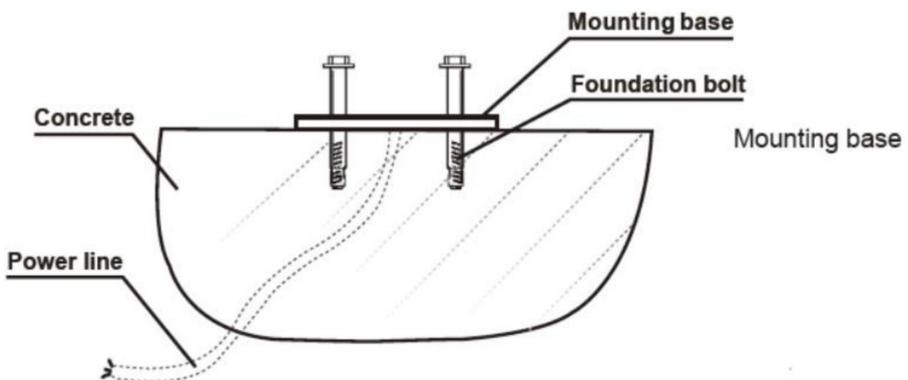


Abbildung 4

4.2. Installation des Hauptmotors

a) Demontieren Sie vor der Installation das Kunststoffgehäuse am Hauptmotor und bewahren Sie die entsprechenden Befestigungselemente ordnungsgemäß auf. b) Wenn Sie die abnehmbare Montagebasis wählen, sollte die Basis zuerst wie in Abbildung 5 gezeigt zusammengebaut werden:

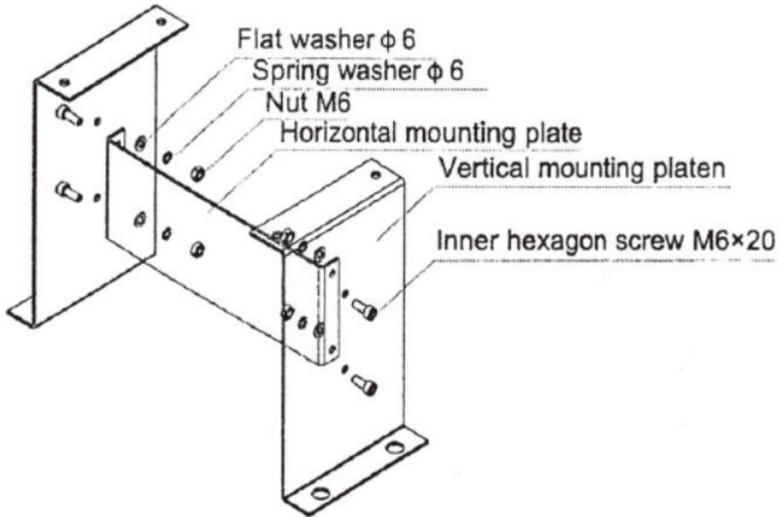


Abbildung 5

c) Montieren Sie den Maschinenmotor an der Montagebasis, wie in Abbildung 6 gezeigt.

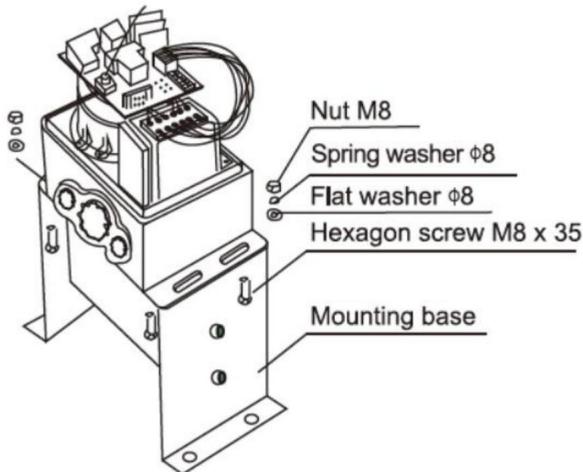


Abbildung 6

d) Bitte bereiten Sie die Stromleitung für die Verbindung von Montageplatte und Hauptmotor vor (die Anzahl der Stromkabeladern darf nicht weniger als 3 Stück betragen, der Querschnitt der Kabeladern darf nicht weniger als 1,5 mm betragen und die Länge muss vom Benutzer entsprechend der Situation vor Ort bestimmt werden), da die Installation unterschiedlich ist.
Umgebungen,

e) Bitte entriegeln Sie den Hauptmotor vor der Installation. So entriegeln Sie ihn: Nehmen Sie die Schlüsselabdeckung ab, stecken Sie den Schlüssel ein und öffnen Sie die manuelle Entriegelungsstange, bis sie sich um 90° dreht, wie in Abbildung 7 gezeigt. Drehen Sie dann das Ausgangskettenrad und das Kettenrad lässt sich leicht drehen.

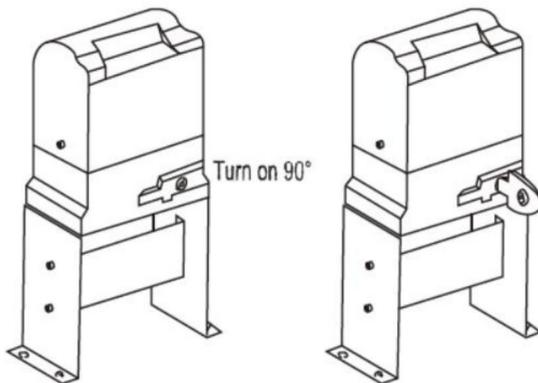


Abbildung 7

4.3 Ketteninstallation

Schließen Sie das Tor. Verbinden Sie die Zugstange über das Kettenglied mit der Kette. Befestigen Sie die Zugstange mit Unterlegscheiben und Muttern an der Türanschlussplatte, wie in Abbildung 8 gezeigt.

Bei Bedarf kann die Elastizität der Kette über die Zugstange an beiden Enden angepasst werden, wie in Abbildung 9 und 10 gezeigt. Bei Bedarf kann die Kette gekürzt werden. Wenn sie verlängert werden muss, achten Sie darauf, den gleichen Kettentyp zu verwenden.

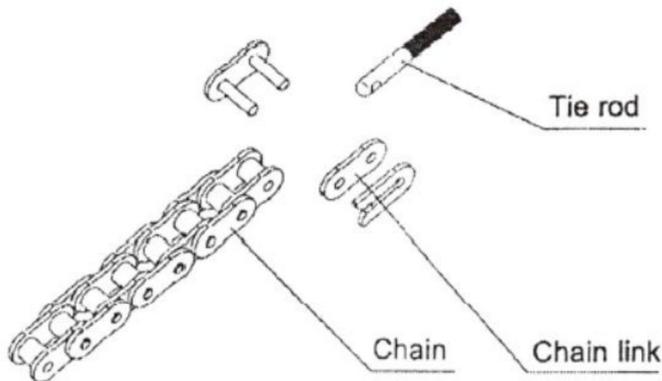


Abbildung 8

Wenn der Türrahmen rund ist, verwenden Sie bitte die runde Schraube, wie in Abbildung 9 gezeigt:

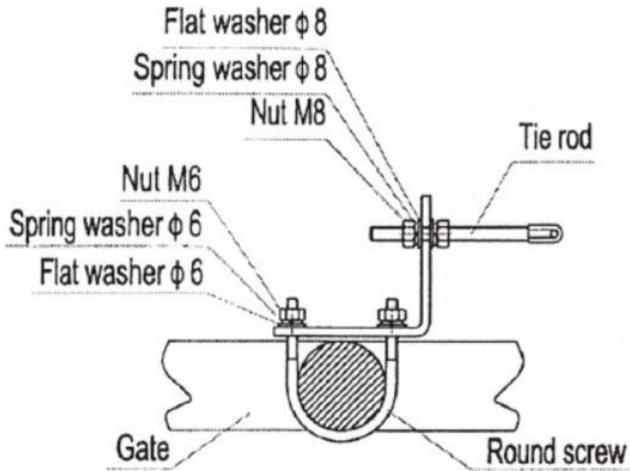


Abbildung 9

Wenn der Türrahmen quadratisch ist, verwenden Sie bitte die Vierkantschraube wie in Abbildung 10 gezeigt

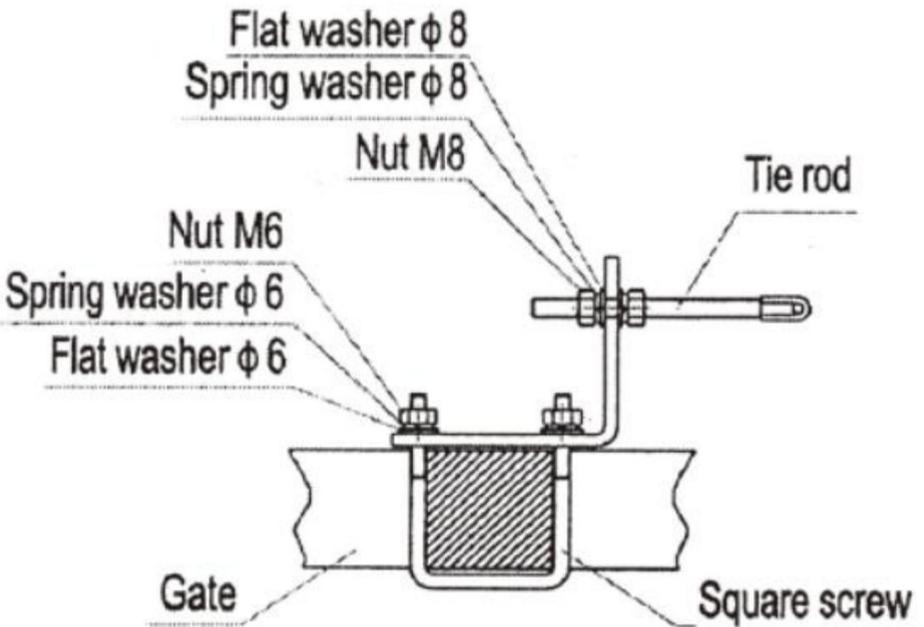


Abbildung 10

Einbau von Kette, kleinem und großem Kettenrad wie in Bild 11 dargestellt:

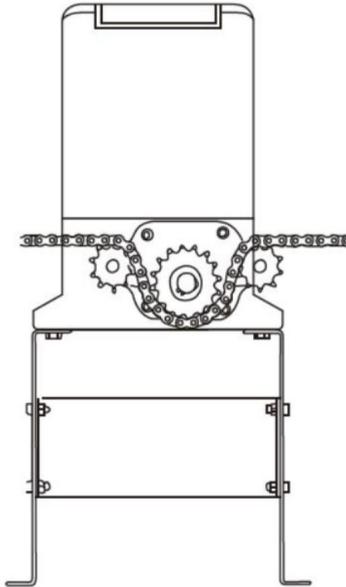


Abbildung 11

Montage der Kettenradabdeckung wie in Abbildung 12 dargestellt:

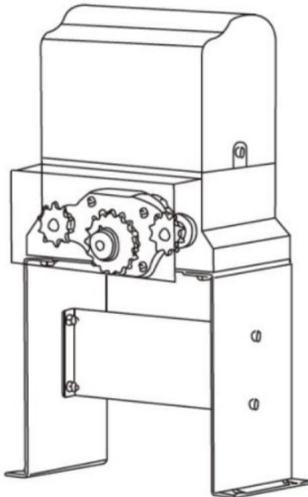


Abbildung 12

Der Abstand zwischen Hauptmotor und Kettenenden sollte mindestens 30cm betragen, da dargestellt in Abbildung 13:

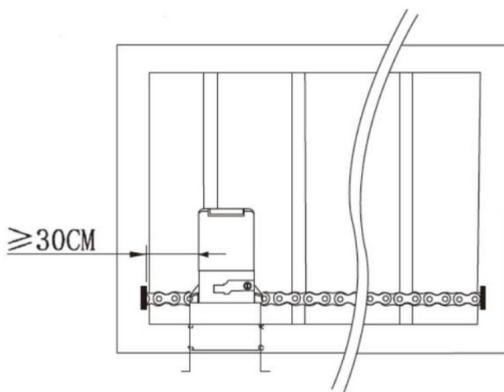


Abbildung 13



Warnhinweise

- Um die Sicherheit zu gewährleisten, installieren Sie Sicherheitsstopblöcke an beiden Enden der Schienen, um verhindern, dass das Tor aus der Schiene herausrutscht. Stellen Sie vor der Installation des Hauptmotors sicher, dass die Sicherheitsstopblöcke vorhanden sind und ob sie die Funktion haben, Verhindert, dass das Tor aus der Schiene und aus dem Sicherheitsbereich gerät.
- Stellen Sie sicher, dass der Hauptmotor und seine Komponenten in gutem Zustand sind. mechanische Eigenschaften und das Tor kann flexibel bewegt werden, wenn es von Hände vor der Installation des Hauptmotors.
- Bei diesem Produkt kann eine Steuerung nur einen Hauptmotor antreiben, sonst Das Steuerungssystem wird beschädigt.
- Der Fehlerstrom-Schutzschalter muss dort installiert werden, wo sich das Tor bewegt sichtbar ist, und die Mindestmontagehöhe beträgt 1,5 m, um es vor berührt werden.
- Überprüfen Sie nach der Installation, ob die mechanischen Eigenschaften gut sind oder nicht, ob die Torbewegung nach manueller Entriegelung flexibel ist oder nicht, und ob der Infrarot-Sensor (optional) richtig und wirksam installiert ist.

4.4 • Endschaltereinstellung

Verwenden Sie den manuellen Entriegelungsschlüssel, um den Toröffner zu entriegeln und das Tor manuell in die vorgegebene Position zu bewegen; befestigen Sie den magnetischen Endschalterblock und schließen Sie die Kupplung; führen Sie einen Testlauf nach dem Einschalten durch und passen Sie die Position des magnetischen Endschalterblocks leicht an, bis das Tor die gewünschte Öffnungs- und Schließgrenze erreicht.

Montage Magnetendschalterblock:

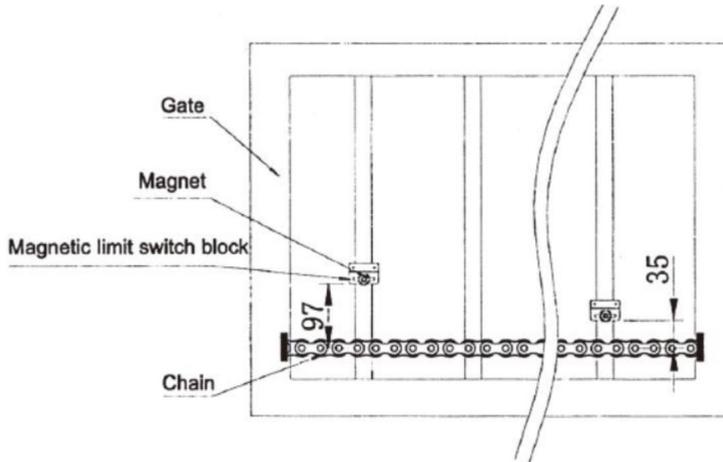


Abbildung 14

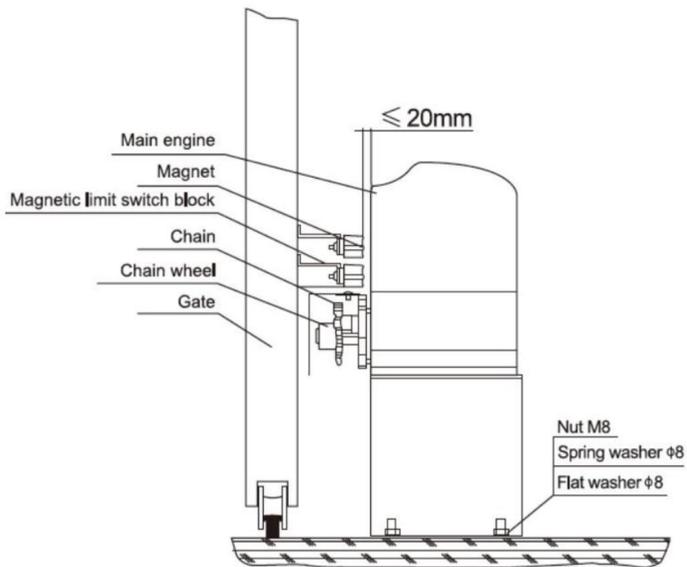


Abbildung 15

Elektrischer Anschluss

1. Der Anschluss muss streng nach der Beschriftung auf der Klemme erfolgen, „Feuer“ und „Null“ dürfen nicht vertauscht werden.

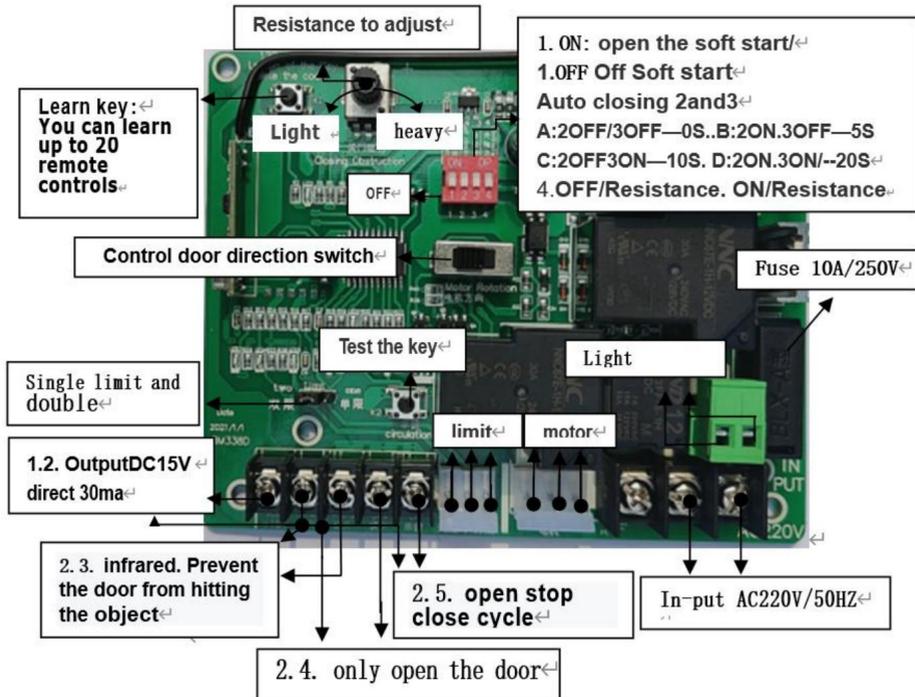
2. Sicherheitsvorschriften beachten und Strom- und Steuerleitungen trennen.

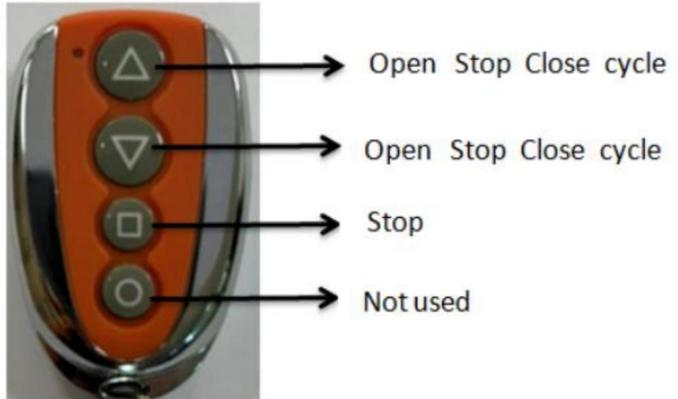
3. Das Motorgehäuse muss geerdet sein.

4. Gemäß dem Schaltplan unten ist es wichtig, die Stromleitung zu trennen von der Steuerleitung, insbesondere nicht die Steuerleitung „Switch in Place“ an

Die Motorleitung und die Stromleitung müssen unbedingt beachtet werden, da sonst der Regler beschädigt wird.

5. Schematische Darstellung des Aufbaus der Steuerplatine und der Fernbedienung





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Anleitung zum Koppeln:

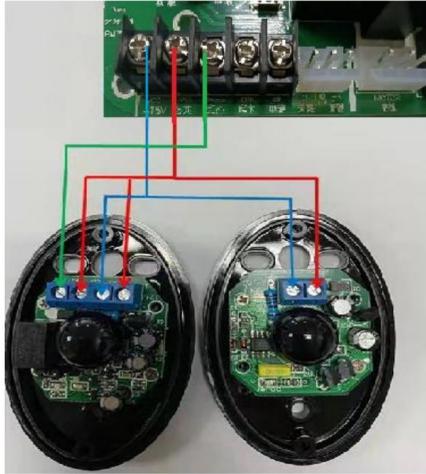
1. Fernbedienung anlernen: Lerntaste gedrückt halten bis die Lernkontrollleuchte LED leuchtet, beliebige Taste der Fernbedienung 1 Sekunde drücken, dann ist die Kodierung abgeschlossen und die Lernanzeige blinkt.
2. Passwort löschen: Drücken und halten Sie die Lerntaste für 12 Sekunden, um automatisch alle Ausrichtungscodes entfernen und die Originalfernbedienung ist ungültig.
3. Die Fernbedienung verwendet eine fortschrittliche Rolling-Code-Technologie für Fahrzeuge. Der gemeinsame Fernbedienungscode auf der Außenseite lässt sich nicht leicht wiederholen, wodurch ein versehentliches Öffnen der Tür effektiv verhindert wird. Die Fernbedienung verfügt über ein intelligentes Programmdesign. Drücken Sie die Fernbedienung 4 Sekunden lang, um den Start automatisch zu stoppen und so Störungen anderer Fernbedienungen zu vermeiden. Und sparen Sie Batteriestrom für die Fernbedienung. Praktisch für Transport und Lagerung.
4. Sie können mehr als 40 Fernbedienungen lernen.

Verwenden Sie eine Funktion:

1. Der Controller verfügt über eine automatische Speicherfunktion für das Ausschalten. Es ist möglich, dass die fehlersuche test durchgeführt wurde durch die hersteller, Grenze erkennung, so die Tür muss beim Einbau zur Mitte geschoben werden.
2. Da der Controller erst nach dem Ausschalten eingeschaltet wird, führen Sie zunächst das Einschalten. Das ist ein normales Phänomen.
3. Einzelschlüsselschleife: Einzelschlüsselschleifenschnittstelle 1.3.
4. Das Potentiometer hat eine automatische Türschließung. Drehen Sie gegen den Uhrzeigersinn, um Mindestschließzeit: Automatisches Schließen der Tür. Das einmalige Blinken der LED entspricht 1 Sekunde.
5. Ausgestattet mit Infrarotschnittstelle. Und automatischer Widerstandsrückführung.
6. Automatisches Öffnen der Tür bei eingeschalteter Schnittstelle.

Wartung

1. Tragen Sie eine kleine Menge Rostschutzöl auf das Kupplungsschlüsseloch auf, um Rost vorzubeugen.
2. Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand der elektrischen Erdung.
3. Führen Sie regelmäßige Kontrollen durch, um sicherzustellen, dass die Teile in gutem Zustand sind.
4. Der Motor benötigt für eine reibungslose Bewegung ein fortschrittliches Schmierfett. Bitte keine normalen Schmieröle verwenden.
5. Der Controller platziert das Kind außerhalb der Reichweite. Überprüfen Sie immer, ob die Draht ist gebrochen, lose und nass. Wenn Sie es finden, schalten Sie bitte die Hochspannung. Schalten Sie es sofort aus und verwenden Sie es nach der Reparatur und dem Austausch.



Methode zur Fehlerbehebung

Fehlerphänomen	Analyse des Fehlers	Mit dem Scheitern umgehen
A. Die Macht Anzeige ist aus	Es gibt keinen 110-V-Stromeingang. Überprüfen Sie die Stromleitung.	
	Die Sicherung ist kaputt. Stecker ist nicht vorhanden	1.1. Überprüfen Sie die Ausgabe Leitung auf Kurzschluss. 2. Ersetzen Sie das gleiche Spezifikation nach Fehlerbehebung
B. Betriebsanzeige Licht ist an, drücken Sie auf „Öffnen“ und Schlüssel schließen, Tür Körper kann nicht auf- und abgeschaltet	Die Kupplung ist nicht geschlossen	Kupplung wieder schließen
	Platinenschaden durch Kurzschluss oder schwere Überlastung externer Geräte.	Zurück zur Reparatur
C. Drücken Sie die Tasten „Öffnen“ und „Schließen“, und die Tür Körper wird aufhören automatisch oder stoppen wenn die Grenze erreicht	1. Grenzwertsensorkabel kurz Stromkreis oder Unterbrechung. 2. Sensor vom Magneten entfernt.	1. Überprüfen Sie den Schaltkreis und Fehlerbehebung. Bringen Sie die Sensor auf den Punkt Magnet.
	Begrenzen Sie den Schaden	Sensor ersetzen

D. Drücken Sie die Taste „Öffnen“, damit die Anzeige grün wird, drücken Sie jedoch die Taste „Schließen“, um den Vorgang zu stoppen und zurück	Kurzschluss der Infrarotsonde Linie	Überprüfen Sie den Schaltkreis und Fehlerbehebung bei der Sonde Linie
	Infrarotsonde beschädigt	Ersetzen Sie das Infrarot Sonde
E. Die Fernbedienung wird kürzer	1. Batterie ist schwach	1. Ersetzen Sie die Fernbedienungsbatterie 23A oder 27 A 12 V.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Schanghai

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021,76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany
euvertreter@gmail.com
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom
pooledas123@gmail.com
01772418127

In China hergestellt

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat
www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

OPERATEUR DE PORTAIL COULISSANT

MODÈLE : MD550

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.

« Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne signifie pas nécessairement couvrir toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier attentivement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisent en fait la moitié par rapport aux grandes marques.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODÈLE : MD550



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ?
N'hésitez pas

à nous contacter : Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

Cher

utilisateur, merci d'avoir choisi ce produit, veuillez lire le manuel soigneusement avant de l'assembler et de l'utiliser.

Veuillez ne pas laisser le manuel de côté si vous envoyez ce produit à un tierce personne.

Consignes de sécurité

1. Veuillez vous assurer que la tension d'alimentation utilisée correspond à la tension d'alimentation de l'ouvre-porte (AC220V) ; il est interdit aux enfants de toucher les dispositifs de commande ou la télécommande.

2. La télécommande est contrôlée par un seul bouton.

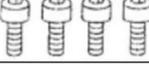
Le voyant lumineux de la télécommande clignote lorsque le bouton est enfoncé. Le moteur principal et la porte peuvent être déverrouillés en clé de désengagement et la porte peut se déplacer avec le manuel opération après désengagement.

3. Veuillez vous assurer que personne ne se trouve à proximité du moteur principal ou de la porte. lorsque l'interrupteur est actionné et il est généralement demandé d'examiner la stabilité de l'installation. Veuillez cesser temporairement d'utiliser si le principal le moteur a besoin d'être réparé ou réglé.

4. L'installation et l'entretien des produits doivent être réalisée par des professionnels.

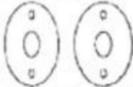
Liste de colisage (base de montage standard / amovible)

1. Liste de colisage

NON.	Image	Nom	Quantité
1		Moteur principal	1
2		Télécommande (sans batterie) (modèle de batterie 27A 12V)	2
3		Clé de déverrouillage manuelle	2
4		Chaîne (3 m)	2
5		Couvercle de pignon	1
6		Plaque de connexion de porte	2
7		Plaque de montage horizontale	1
8		Plaque de montage verticale	2
9		Bloc interrupteur de fin de course magnétique	1
10		Barre d'accouplement	2
11		Vis carrée	4
12		Vis ronde	4
13		Vis d'expansion	4
14		Vis à six pans creux M6x16	4
15		Vis à tête hexagonale M6x70	4

16		Vis à tête hexagonale M8x35	4
17		Écrou M6	16
18		Écrou M8	8
19		Rondelle plate Ø8	12
20		Rondelle élastique Ø6	16
21		Câble d'alimentation	1
22		Instructions	1

2. Liste de colisage (facultatif)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrared sensor	1

Paramètres techniques

Modèle	MD550
Alimentation électrique	220 VCA à 240 VCA/50 Hz
Puissance du moteur	550 W
Poids maximum du portail	1200kg
Vitesse de déplacement du portail	12 m/min
Distance de la télécommande	≥30m
Mode télécommande	Mode bouton unique
Interrupteur de fin de course	Interrupteur de fin de course magnétique
Bruit	≤58 dB
Obligation de travail	S2, 15 min
Enregistrement des télécommandes	25
Fréquence	433,92 MHz
Température de fonctionnement	-20°C-+70C

Principe de fonctionnement :

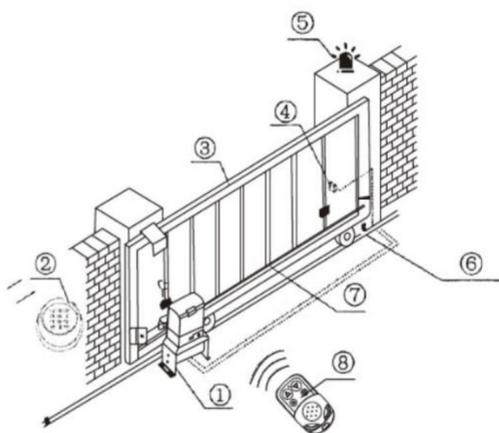
Il se compose d'un moteur, d'un engrenage à vis sans fin et d'un engrenage entraîné. Le moteur entraîne l'engrenage à vis sans fin et l'engrenage entraîné. L'engrenage entraîné entraîne à son tour la crémaillère. Le moteur transfère son énergie de mouvement à la douille par l'intermédiaire de l'engrenage à vis sans fin et de l'engrenage entraîné. Les deux engrenages tournent simultanément lorsque l'embrayage est engagé, de sorte que la porte peut s'ouvrir et se fermer avec des commandes électriques simples. En cas de panne de courant, désengagez l'embrayage à l'aide de la clé de débrayage (en la tournant à environ 90°).

Instruction

Veuillez lire attentivement les instructions avant utilisation.

L'ouvre-porte coulissant SL600ACL est adapté aux portails dont le poids est inférieur à 600 kg et dont la longueur doit être inférieure à 8 m. Le mode d'entraînement adopte la transmission par pignon et chaîne. Cet ouvre-porte doit être installé à l'intérieur de l'enceinte ou de la cour pour plus de protection.

1. Dessin d'installation



- Ouvre-portail
- Clavier sans fil (en option)
- Portail
- Capteur infrarouge (en option)
- Lampe d'alarme (en option)
- Bloc d'arrêt de sécurité
- Chaîne
- Télécommande

Figure 1

2. Taille du moteur principal

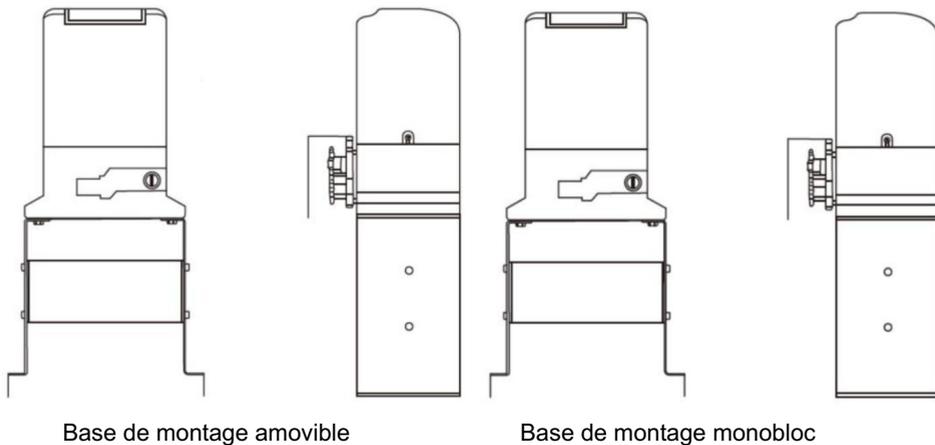


Figure 2

3 Taille du trou encastré

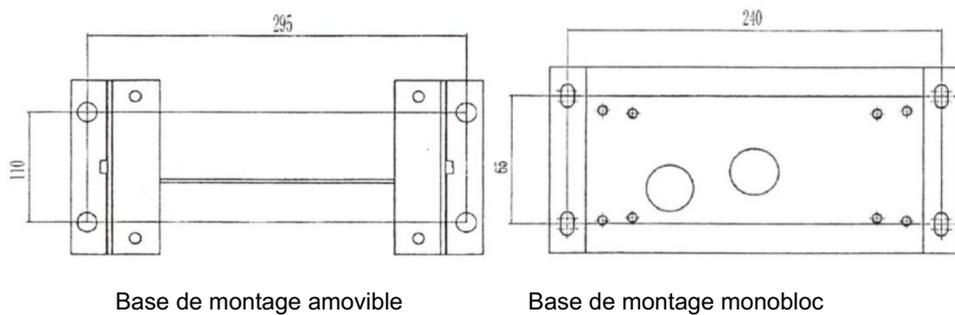


Figure 3

4. Procédures d'installation

4.1 Travaux préparatoires avant l'installation

Veillez vous assurer que le portail coulissant est correctement installé, que le rail du portail est horizontal et que le portail peut glisser d'avant en arrière en douceur lorsqu'il est déplacé à la main avant

installation de l'ouvre-porte.

Installation de câbles

Veillez enterrer le moteur, le câble d'alimentation et le câble de commande avec un tube en PVC, et utilisez deux tubes en PVC pour enterrer (le moteur, le câble d'alimentation) et (le câble de commande) séparément, afin de garantir le fonctionnement normal de l'ouvre-porte et de protéger les câbles contre les dommages.

Socle en béton

Veillez couler à l'avance un socle en béton de 500 mm x 350 mm et d'une profondeur de 200 mm afin d'installer solidement l'ouvre-portail SL600ACL. Veuillez vérifier si la distance entre le portail et l'ouvre-portail est appropriée avant de couler le socle.

Vis encastrées

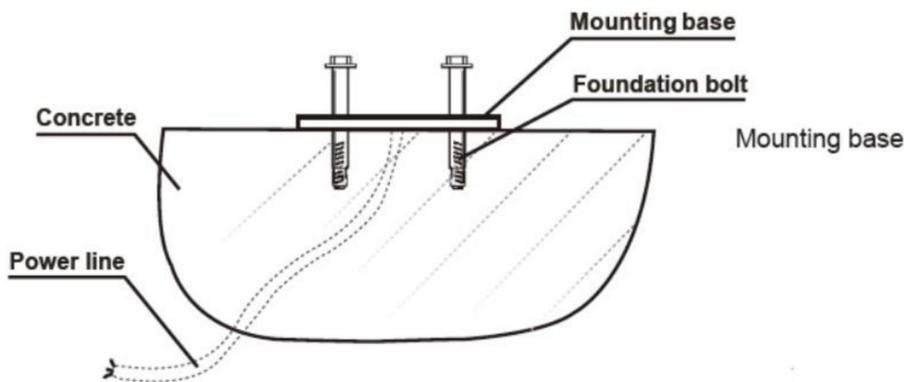


Figure 4

4.2. Installation du moteur principal

a) Démontez le boîtier en plastique du moteur principal avant l'installation et conservez correctement les fixations appropriées ; b) Si vous sélectionnez la base de montage amovible, la base doit d'abord être assemblée comme indiqué sur la figure 5 :

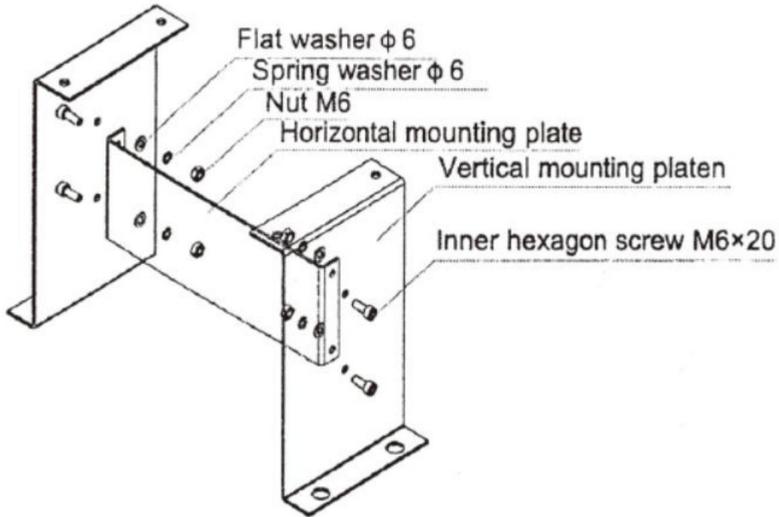


Figure 5

c) Assemblez le moteur de la machine sur la base de montage comme indiqué sur la figure 6 ;

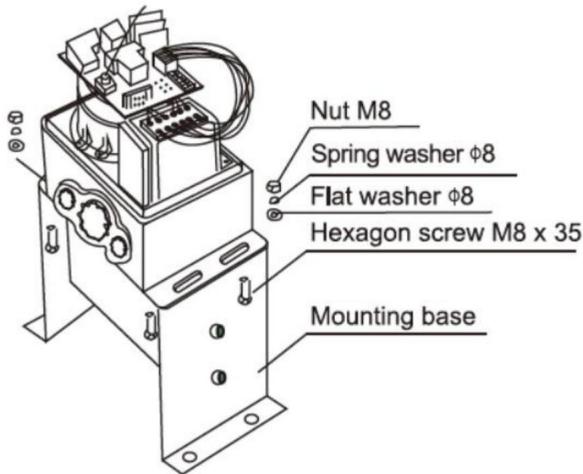


Figure 6

d) Veuillez préparer la ligne électrique pour connecter la plaque de montage et le moteur principal (le nombre de conducteurs de câble d'alimentation ne doit pas être inférieur à 3 pièces, la section du conducteur de câble ne doit pas être inférieure à 1,5 mm et la longueur doit être déterminée par les utilisateurs en fonction de la situation sur le terrain) en raison d'une installation différente environnements,

e) Veuillez déverrouiller le moteur principal avant l'installation, la méthode de déverrouillage est la suivante : retirez le couvercle de la clé, insérez la clé et ouvrez la barre de déverrouillage manuel jusqu'à ce qu'elle tourne de 90° comme indiqué sur la figure 7. Tournez ensuite le pignon de sortie et le pignon peut être tourné facilement ;

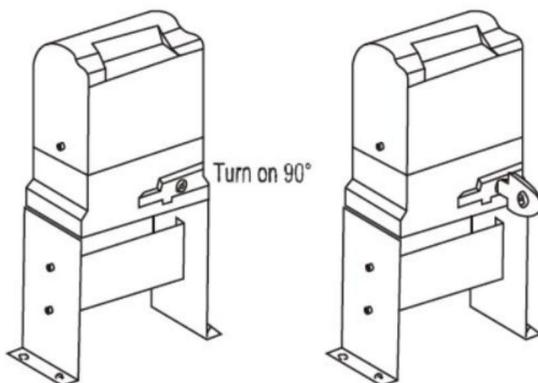


Figure 7

4.3. Installation de la chaîne

Fermez le portail ; connectez la tige de liaison à la chaîne à travers le maillon de chaîne ; fixez la tige de liaison à la plaque de connexion de la porte à l'aide de rondelles et d'écrous comme indiqué sur la figure 8. Si nécessaire, l'élasticité de la chaîne peut être ajustée à l'aide de la tige de liaison aux deux extrémités comme indiqué sur les figures 9 et 10. Si nécessaire, la chaîne peut être raccourcie. Si elle doit être allongée, assurez-vous d'utiliser le même type de chaîne.

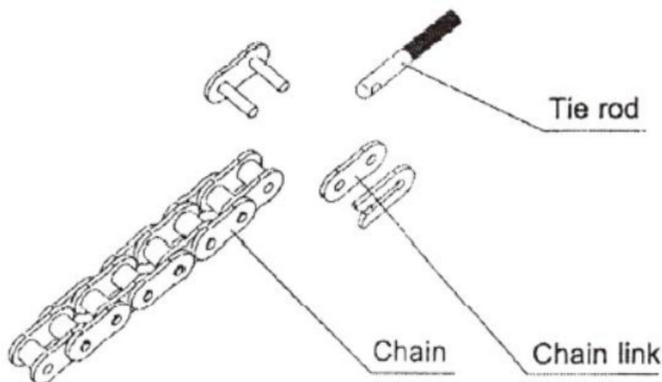


Figure 8

Si le cadre de la porte est rond, veuillez utiliser la vis ronde comme indiqué sur la figure 9 :

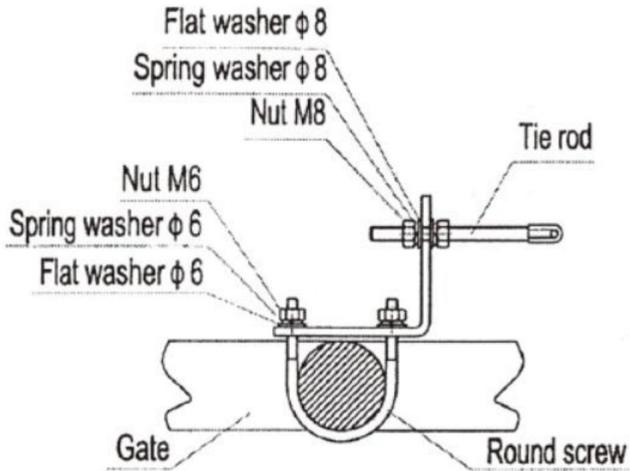


Figure 9

Si le cadre de la porte est carré, veuillez utiliser la vis carrée comme indiqué sur la figure 10 :

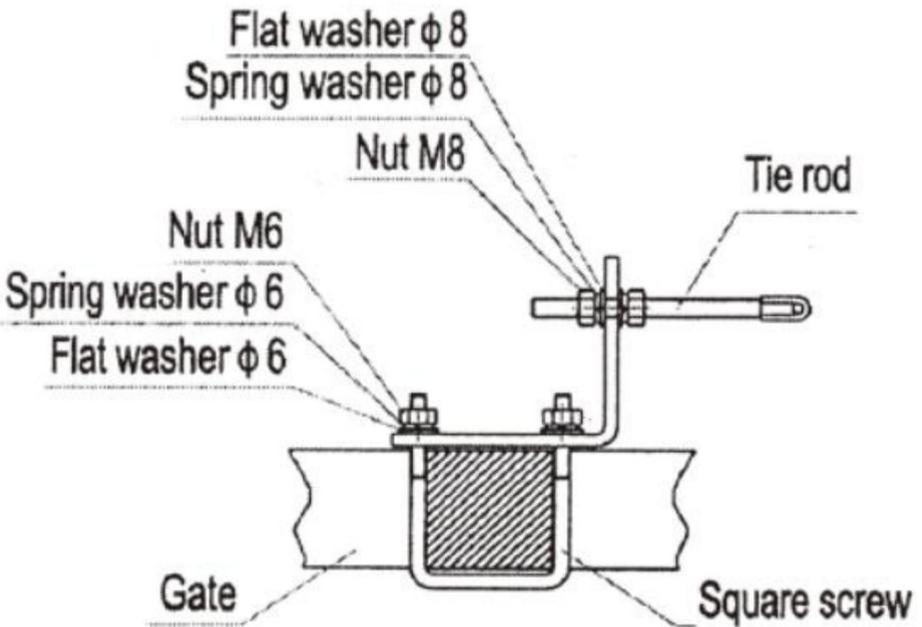


Figure 10

Installation de la chaîne, du petit et du grand pignon comme indiqué sur la figure 11 :

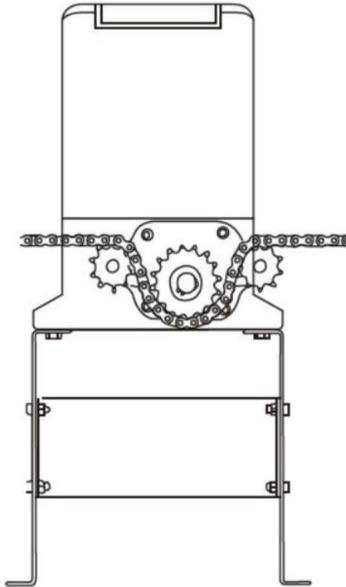


Figure 11

Installation du couvercle du pignon comme indiqué sur la figure 12 :

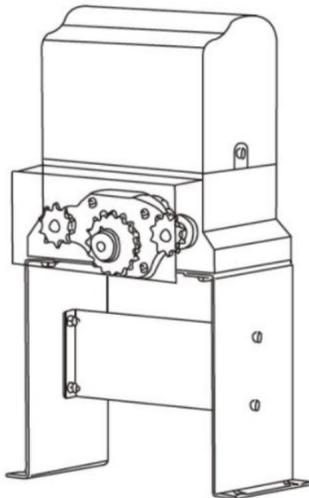


Figure 12

La distance entre le moteur principal et les extrémités de la chaîne doit être d'au moins 30 cm, car illustré à la figure 13 :

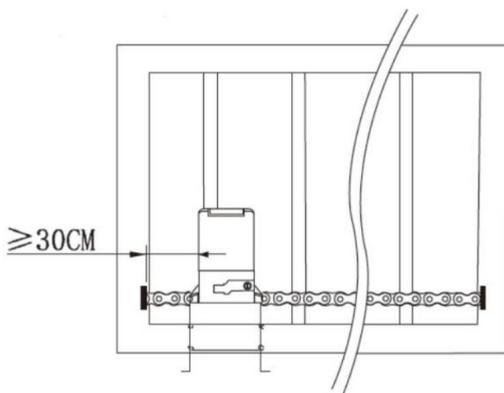


Figure 13



Avertissements

Pour assurer la sécurité, installez des blocs d'arrêt de sécurité aux deux extrémités des rails empêcher la porte de sortir du rail. Avant d'installer le moteur principal, assurez-vous que les blocs d'arrêt de sécurité sont en place et s'ils ont la fonction de empêchant le portail de sortir du rail et de la zone de sécurité.

Assurez-vous que le moteur principal et ses composants sont en bon état. propriétés mécaniques, et la porte peut fonctionner de manière flexible lorsqu'elle est déplacée par mains avant d'installer le moteur principal.

Dans ce produit, une commande ne peut piloter qu'un seul moteur principal, sinon, le système de contrôle sera endommagé.

Un disjoncteur différentiel doit être installé à l'endroit où le mouvement du portail peut être vu, et la hauteur de montage minimale est de 1,5 m pour le protéger de être touché.

Après l'installation, veuillez vérifier si les propriétés mécaniques sont bonnes ou non, si le mouvement du portail après le déverrouillage manuel est flexible ou non, et si le capteur infrarouge (en option) est installé correctement et efficacement.

Utilisez la clé de déverrouillage manuelle pour déverrouiller l'ouvre-porte et déplacer manuellement la porte vers la position prédéterminée ; fixez le bloc de l'interrupteur de fin de course magnétique et fermez l'embrayage ; testez le fonctionnement après la mise sous tension, ajustez légèrement la position du bloc de l'interrupteur de fin de course magnétique jusqu'à ce que la porte atteigne l'emplacement de limite d'ouverture et de fermeture souhaité.

Installation du bloc interrupteur de fin de course magnétique :

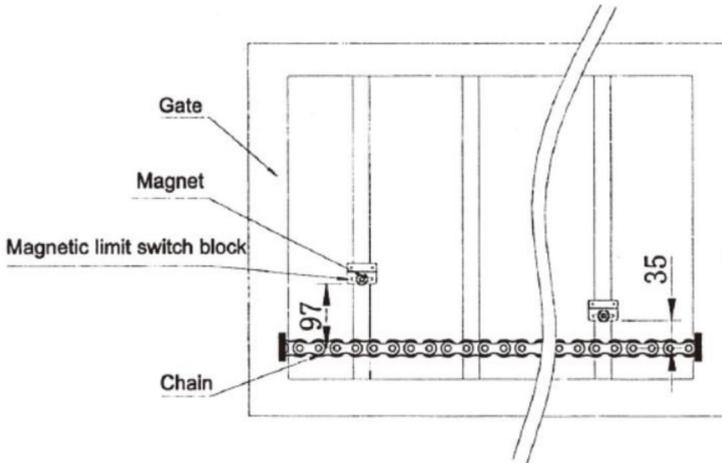


Figure 14

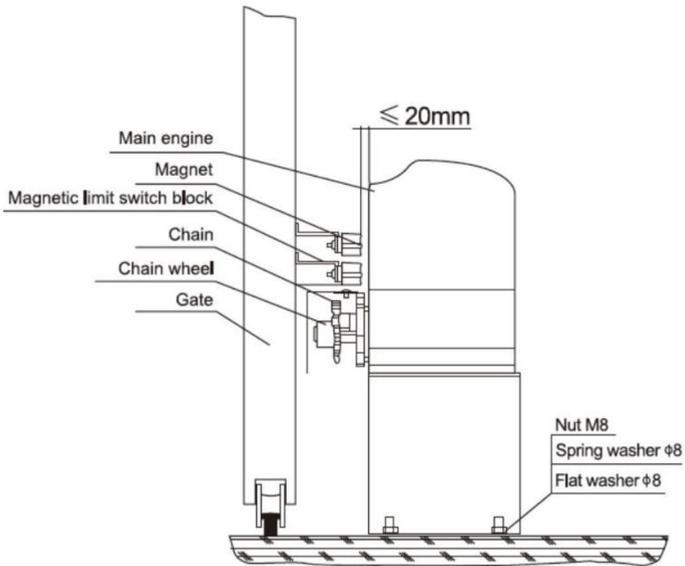
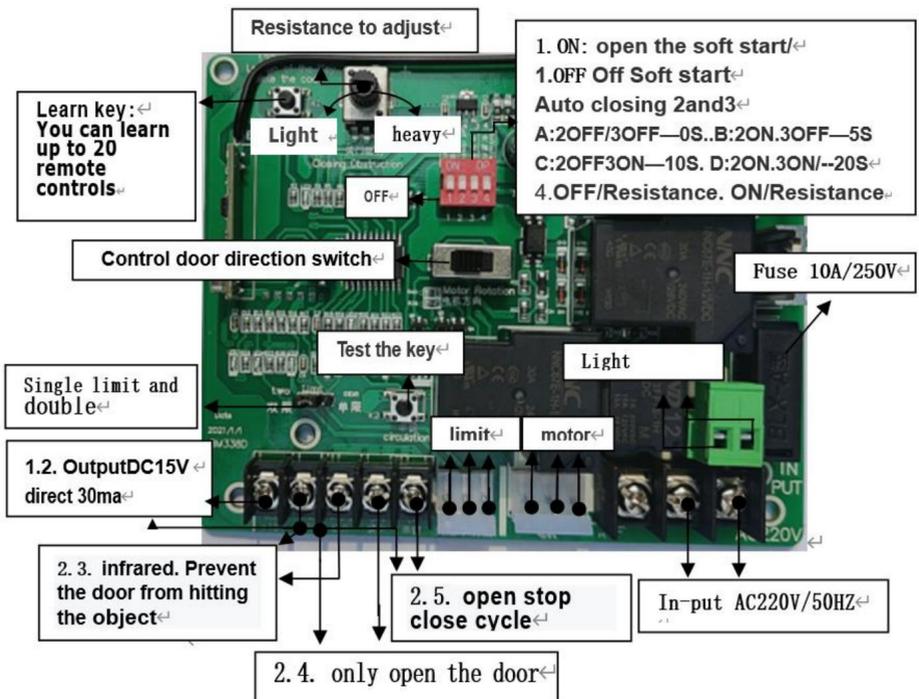
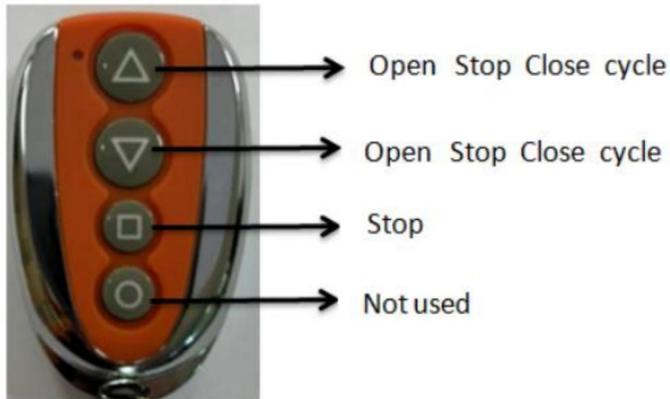


Figure 15

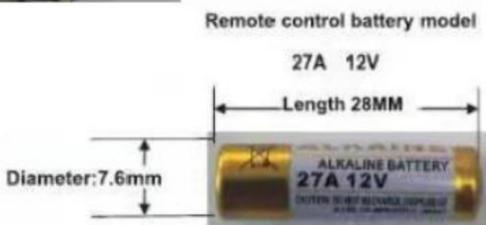
Connexion électrique

1. La connexion doit être effectuée en stricte conformité avec l'étiquette sur le terminal, et « feu » et « zéro » ne doivent pas être inversés.
2. Respectez les règles de sécurité et séparez les lignes électriques et les lignes de commande.
3. Le boîtier du moteur doit être mis à la terre.
4. Selon le schéma de câblage ci-dessous, il est important de séparer la ligne électrique de la ligne de commande, surtout ne pas connecter la ligne de commande « switch in place » à la ligne du moteur et la ligne d'alimentation, sinon le contrôleur sera endommagé.
5. Schéma de principe de la composition du panneau de commande et de la télécommande





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Instructions de couplage : 1.

Télécommande d'apprentissage : maintenez le bouton d'apprentissage enfoncé jusqu'à ce que le voyant d'apprentissage s'allume, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande pendant 1 seconde, puis le codage est terminé et l'indicateur d'apprentissage clignote.

2. Supprimer le mot de passe : appuyez sur le bouton d'apprentissage et maintenez-le enfoncé pendant 12 secondes pour supprimer automatiquement tous les codes d'alignement et la télécommande d'origine est invalide.

3. La télécommande adopte une technologie avancée de code tournant du véhicule, et le code de télécommande commun à l'extérieur n'est pas facile à répéter, empêchant efficacement l'ouverture de la porte par erreur. La télécommande a une conception de programme intelligente. Appuyez sur la télécommande pendant 4 secondes pour arrêter automatiquement le lancement, afin d'éviter qu'elle n'interfère avec une autre télécommande. Et économisez la batterie de la télécommande. Pratique pour le transport et le stockage.

4. Vous pouvez apprendre plus de 40 télécommandes.

Utiliser une fonction :

1. Le contrôleur dispose d'une fonction de mise hors tension automatique en mémoire. Il est possible que

le test de débogage a été effectué par le fabricant, détection de limite, donc

la porte doit être poussée vers le milieu lors de l'installation.

2. Parce que le contrôleur est allumé après la mise hors tension. Tout d'abord, exécutez

l'allumage. C'est un phénomène normal.

3. Boucle à clé unique : interface à boucle à clé unique 1.3.

4. Le potentiomètre a une fermeture de porte automatique. Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour fermeture automatique de la porte minimum. Le clignotement de la LED représente 1 seconde.

5. Equipé d'une interface infrarouge. Et retour automatique de la résistance.

6. Ouvrez la porte automatiquement lorsque l'interface est activée.

Entretien

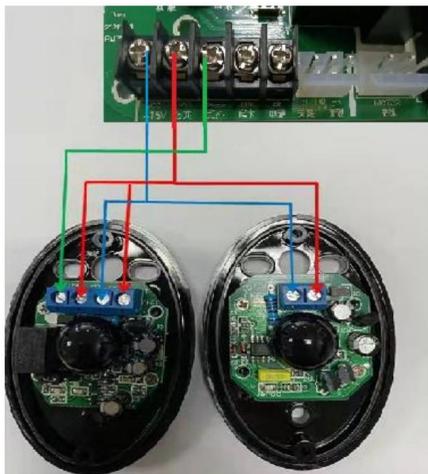
1. Enduisez le trou de serrure d'embrayage avec de petites quantités d'huile antirouille pour éviter la rouille.

2. Vérifiez régulièrement l'état de la mise à la terre électrique.

3. Effectuez des contrôles réguliers pour vous assurer que les pièces sont en bon état.

4. Le moteur nécessite une graisse lubrifiante avancée pour un mouvement fluide. Veuillez le faire n'appliquez pas d'huiles lubrifiantes ordinaires.

5. Le contrôleur place l'enfant hors de portée. Vérifiez toujours si le fil est cassé, lâche et humide. Si vous le trouvez, veuillez couper la haute tension Mettez-le hors tension immédiatement et utilisez-le après réparation et remplacement.



Méthode de dépannage

phénomène de défaut	Analyse du défaut	Pour faire face à l'échec
A. Le pouvoir l'indicateur est éteint	Il n'y a pas d'entrée d'alimentation 110 V.	Vérifiez la ligne électrique
	Le fusible est cassé. le connecteur n'est pas en place	1.1. Vérifiez la sortie ligne pour court-circuit. 2. Remplacez le même spécification après Dépannage
B. Indicateur d'alimentation la lumière est allumée, appuyez sur ouvrir et ferme la clé, la porte le corps ne peut pas être ouvert et éteint	L'embrayage n'est pas fermé	Refermer l'embrayage
	Dommages au circuit imprimé dus à court-circuit ou grave surcharge de périphériques externes.	De retour pour réparation
C. Appuyez sur le bouton « ouvrir » et le bouton « fermer », et la porte le corps s'arrêtera automatiquement ou arrêtera quand la limite est atteint	1.Câble du capteur de limite en court-circuit circuit ou coupure. 2. capteur éloigné de l'aimant.	1. Vérifiez le circuit et résoudre les problèmes. Apportez le capteur au point aimant.
	Limiter les dégâts	Remplacer le capteur

D. Appuyez sur le bouton « ouvrir » pour passer au vert, mais appuyez sur le bouton « fermer » pour arrêter et dos	Court-circuit de la sonde infrarouge doubler	Vérifiez le circuit et dépanner la sonde doubler
	Sonde infrarouge endommagée	Remplacer l'infrarouge sonde
E. La télécommande devient plus court	1. La batterie est faible	1. Remplacez la pile de la télécommande 23A ou 27A 12v.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Shanghai

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET, ASTWOOD
NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021,76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany
euvertreter@gmail.com
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom
pooledas123@gmail.com
01772418127

Fabriqué en Chine

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

SCHUIFPOORTBEDIENING

MODEL: MD550

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren.

"Bespaar de helft", "halve prijs" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, vertegenwoordigen slechts een schatting van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. U wordt vriendelijk herinnerd om zorgvuldig te controleren wanneer u een bestelling bij ons plaatst of u besparen zelfs de helft vergeleken met de grote topmerken.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODEL: MD550



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met

ons op: **Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat**
www.vevor.com/support

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

Beste

gebruiker, Bedankt voor het kiezen van dit product, lees de handleiding aandachtig door. zorgvuldig door voordat u het monteert en gebruikt. Laat de handleiding niet achter als u dit product naar een derde partij.

Veiligheidsinstructie

1. Zorg ervoor dat de gebruikte netspanning overeenkomt met de voedingsspanning van poort opener (AC220V); kinderen mogen deze niet aanraken de bedieningsapparaten of de afstandsbediening.

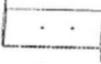
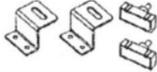
2. De afstandsbediening wordt bediend met één enkele knop. Het indicatielampje op de afstandsbediening knippert wanneer de knop erop wordt ingedrukt. Hoofdmotor en poort kunnen worden ontgrendeld door ontkoppelingssleutel en de poort kan met de hand worden bewogen werking na ont koppeling.

3. Zorg ervoor dat er zich niemand in de buurt van de hoofdmotor of poort bevindt wanneer de schakelaar wordt bediend en er meestal om onderzoek wordt gevraagd de stabiliteit van de installatie. Stop tijdelijk met het gebruik als de hoofd Motor moet gerepareerd of afgesteld worden.

4. De installatie en het onderhoud van de producten moeten uitgevoerd door professionals.

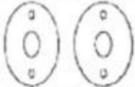
Paklijst (standaard / afneembare montagebasis)

1. Paklijst

NEE.	Afbeelding	Naam	Hoeveelheid
1		Hoofdmotor	1
2		Afstandsbediening (zonder batterij) (batterijmodel 27A 12V)	2
3		Handmatige ontgrendelingsleutel	2
4		Ketting (3m)	2
5		Tandwieldeksel	1
6		Deurverbindingsplaat	2
7		Horizontale montageplaat	1
8		Verticale montageplaat	2
9		Magnetische eindschakelaar blok	1
10		Stuurstang	2
11		Vierkante schroef	4
12		Ronde schroef	4
13		Expansieschroeven	4
14		Binnenzeskantschroef M6x16	4
15		Zeskantschroef M6x70	4

16		Zeskantschroef M8x35	4
17		Moer M6	16
18		Moer M8	8
19		Vlakke sluitring Ø8	12
20		Veerring Ø6	16
21		Stroomkabel	1
22		Instructies	1

2. Paklijst (optioneel)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrarød sensor	1

Technische parameters

Model	MD550
Stroomvoorziening	220VAC~240VAC/50Hz
Motorvermogen	550W
Maximaal gewicht van de poort	1200kg
Snelheid van de poortbeweging	12m/min
Afstandbediening afstand	ÿ30m
Afstandsbedieningsmodus	Eéknopsmodus
Eindschakelaar	Magnetische eindschakelaar
Lawaai	ÿ58dB
Werkzaamheden	S2,15min
Opname van afstandsbedieningen	25
Frequentie	433,92 MHz
Werktemperatuur	-20°C+70C

Werkingsprincipe: Het

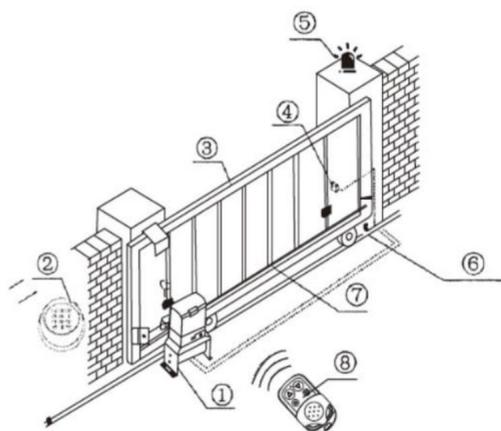
bestaat uit een motor, wormwiel en aangedreven tandwiel. De motor drijft het wormwiel en het aangedreven tandwiel aan. Het aangedreven tandwiel drijft op zijn beurt de tandheugel aan. De motor brengt zijn bewegingsenergie over op de socket via de worm en het aangedreven tandwiel. Beide tandwielen draaien gelijktijdig wanneer de koppeling is ingeschakeld, zodat de deur kan openen en sluiten met eenvoudige elektrische bedieningen. In het geval dat de stroom uitvalt, ontkoppelt u de koppeling via de ont koppelings sleutel (door deze ongeveer 90° te draaien).

Instructie

Lees de instructies zorgvuldig door voordat u de SL600ACL

schuifpoort opener gebruikt. Deze is geschikt voor poorten met een gewicht van minder dan 600 kg en de lengte van de schuifpoort moet minder dan 8 m zijn. De aandrijfmodus gebruikt tandwiel- en kettingtransmissie. Deze poort opener moet ter bescherming in de behuizing of op het erf worden geïnstalleerd.

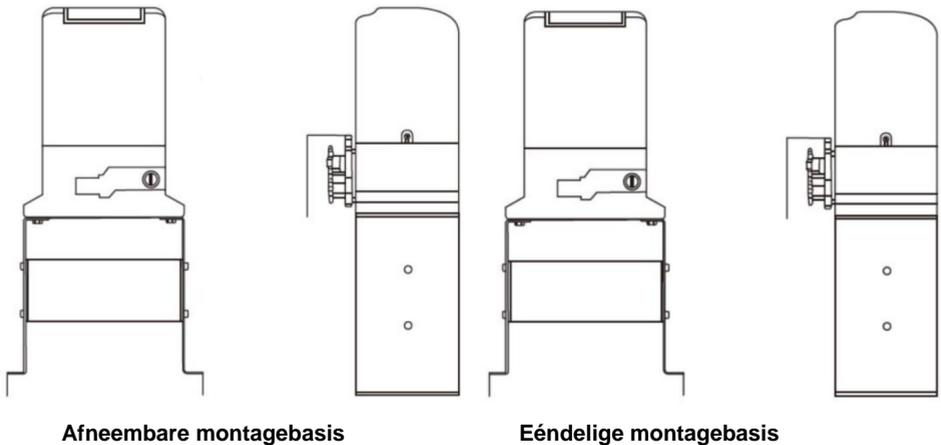
1. Installatietekening



- ÿ Poortopener ÿ
- Draadloos toetsenbord (optioneel) ÿ**
- Poort ÿ**
- Infraroodsensor (optioneel) ÿ**
- Alarmlamp (optioneel) ÿ**
- Veiligheidsstopblok ÿ**
- Ketting ÿ**
- Afstandsbediening**

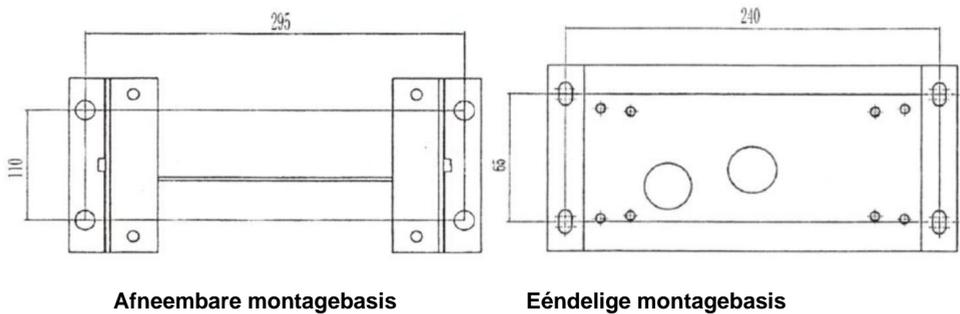
Figuur 1

2. Grootte van de hoofdmotor



Figuur 2

3. Grootte van het ingebedde gat



Figuur 3

4. Installatieprocedures

4.1ÿVoorbereidende werkzaamheden voor de installatie

Zorg ervoor dat de schuifpoort correct is geïnstalleerd, dat de poortrail horizontaal is en dat de poort soepel heen en weer kan glijden wanneer deze met de hand wordt bewogen voordat u de poort opent.

Het installeren van de poortopener.

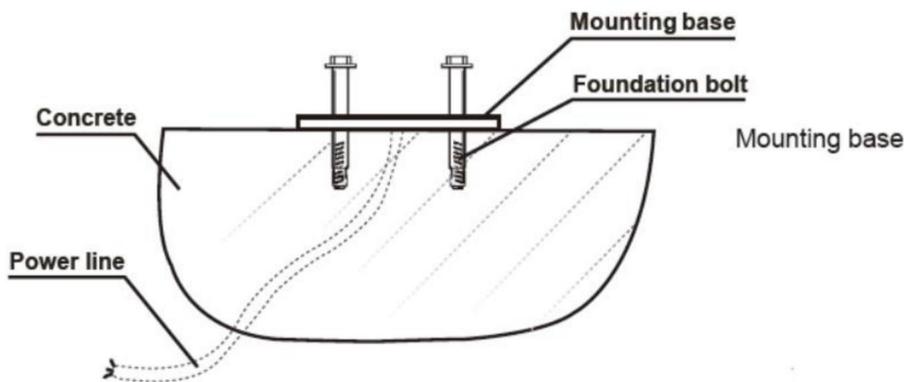
Kabelinstallatie

Begraaf de motor- en stroomkabel en de bedieningskabel in een PVC-buis en gebruik twee PVC-buizen om (motor- en stroomkabel) en (bedieningskabel) apart in te graven, om een normale werking van de poort te garanderen en de kabels tegen beschadigingen te beschermen.

Betonnen voetstuk Giet

van tevoren een betonnen voetstuk met de afmetingen 500 mm x 350 mm en een diepte van 200 mm, zodat de SL600ACL-poortopener stevig kan worden geïnstalleerd. Controleer of de afstand tussen de poort en de poortopener geschikt is voordat u het voetstuk giet.

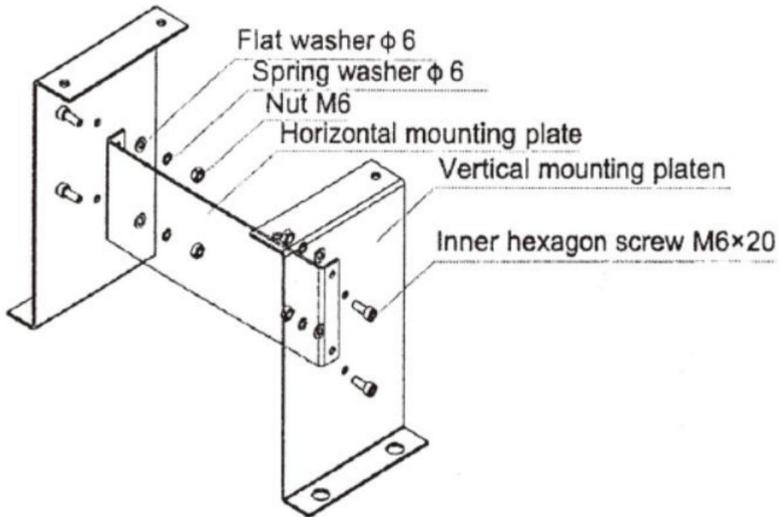
Ingebedde schroeven



Figuur 4

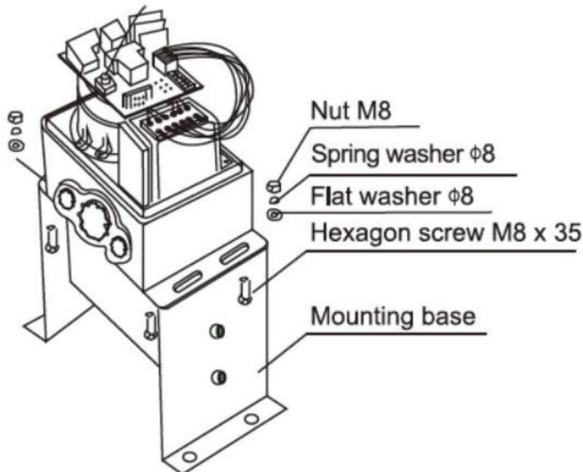
4.2 Hoofdmotorinstallatie

a) Demonteer de kunststof behuizing van de hoofdmotor vóór de installatie en bewaar de relevante bevestigingsmiddelen op de juiste manier; b) Als u kiest voor de afneembare montagebasis, moet de basis eerst worden gemonteerd zoals weergegeven in Afbeelding 5:



Figuur 5

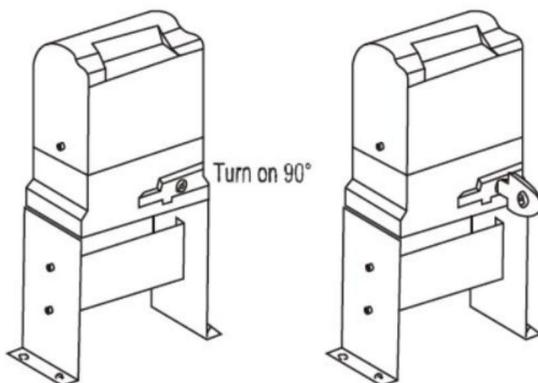
c) Monteer de machinemotor op de montagebasis zoals weergegeven in Figuur 6;



Figuur 6

d) Bereid de stroomkabel voor om de montageplaat en de hoofdmotor aan te sluiten (het aantal kernen van de stroomkabel mag niet minder zijn dan 3 stuks, de doorsnede van de kabel mag niet kleiner zijn dan 1,5 mm² en de lengte moet door de gebruiker worden bepaald op basis van de situatie in het veld) vanwege verschillende installatiemethoden omgevingen,

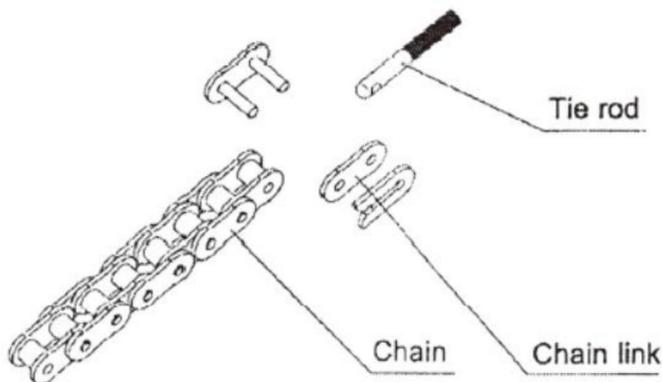
e) Ontgrendel de hoofdmotor vóór de installatie. De ontgrendelingsmethode is als volgt: verwijder het klepje van de sleutel, steek de sleutel erin en open de handmatige ontgrendelingsstang totdat deze 90 inch draait, zoals weergegeven in Afbeelding 7. Draai vervolgens aan het uitgaande tandwiel en het tandwiel kan gemakkelijk worden gedraaid;



Figuur 7

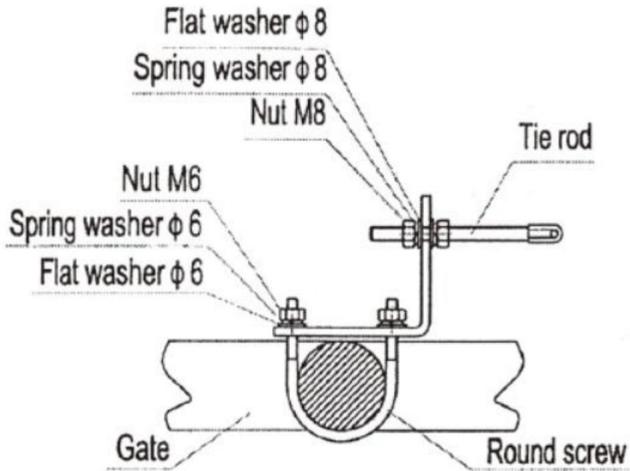
4.3 Kettinginstallatie

Sluit de poort; verbind de trekstang met de ketting door middel van de kettingschakel; bevestig de trekstang aan de deurverbindingsplaat met ringen en moeren zoals weergegeven in Afbeelding 8. Indien nodig kan de elasticiteit van de ketting worden aangepast via de trekstang aan beide uiteinden zoals weergegeven in Afbeelding 9 en 10. Indien nodig kan de ketting worden ingekort. Als deze moet worden verlengd, zorg er dan voor dat u hetzelfde type ketting gebruikt.



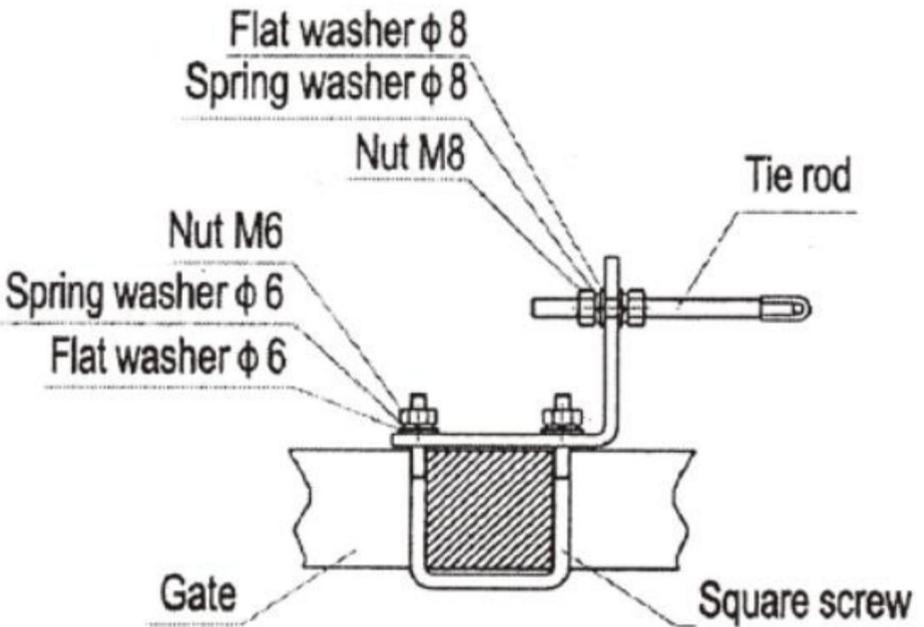
Figuur 8

Als het deurkozijn rond is, gebruik dan de ronde schroef zoals weergegeven in Afbeelding 9:



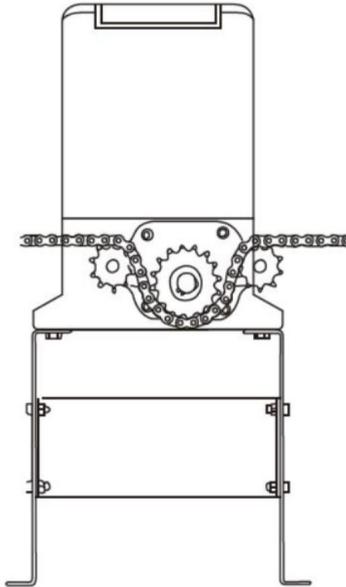
Figuur 9

Als het deurkozijn vierkant is, gebruik dan de vierkante schroef zoals weergegeven in Afbeelding 10



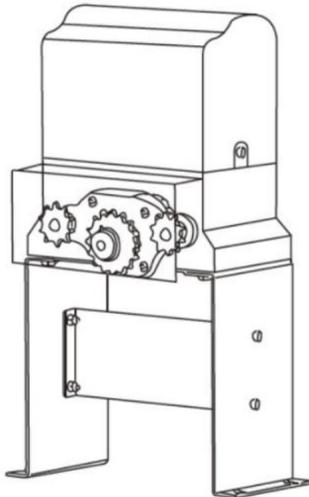
Figuur 10

Montage van de ketting, klein en groot tandwiel zoals weergegeven in Figuur 11:



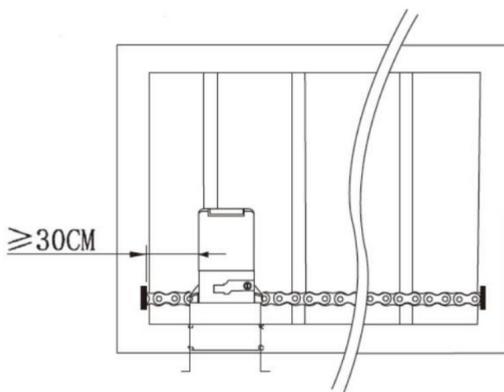
Figuur 11

Montage van het tandwieldeksel zoals afgebeeld in Figuur 12:



Figuur 12

De afstand tussen de hoofdmotor en de uiteinden van de ketting moet minimaal 30 cm zijn, weergegeven in Figuur 13:



Figuur 13



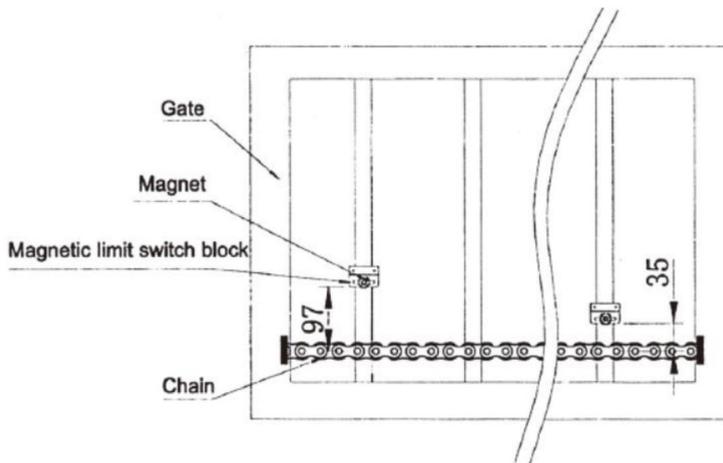
Waarschuwingen

- ÿ Om de veiligheid te garanderen, installeert u veiligheidsstopblokken aan beide uiteinden van de rails om voorkom dat de poort uit de rail komt. Voordat u de hoofdmotor installeert, moet u ervoor zorgen of de veiligheidsstopblokken op hun plaats zitten en of ze de functie hebben van voorkomen dat de poort buiten de rail en buiten het veiligheidsbereik beweegt.
- ÿ Zorg ervoor dat de hoofdmotor en de onderdelen ervan goed zijn mechanische eigenschappen, en de poort kan flexibel werken wanneer deze wordt bewogen door handen voordat u de hoofdmotor monteert.
- ÿ Bij dit product kan één besturing slechts één hoofdmotor aansturen, anders kan de besturingssysteem beschadigd raakt.
- ÿ Er moet een aardlekschakelaar worden geïnstalleerd op de plaats waar de poortbeweging plaatsvindt. zichtbaar is en de minimale montagehoogte is 1,5 m om het te beschermen tegen aangeraakt worden.
- ÿ Controleer na de installatie of de mechanische eigenschappen goed zijn of niet, of de poortbeweging na handmatige ontgrendeling flexibel is of niet, en of de infraroodsensor (optioneel) correct en effectief is geïnstalleerd.

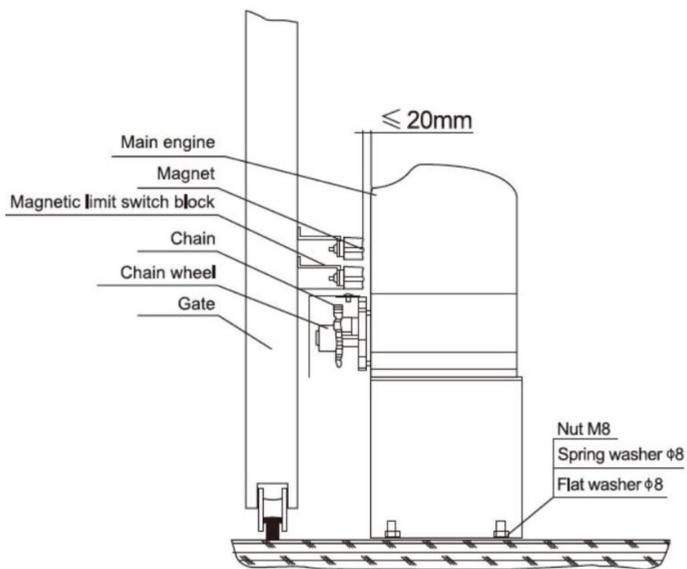
4.4ÿAfstelling eindschakelaar

Gebruik de handleiding. Ontgrendel de sleutel om de poort opener te maken en beweeg de poort handmatig naar de vooraf bepaalde positie. Bevestig het magnetische eindschakelaarblok en sluit de koppeling. Voer een test uit nadat de stroom is ingeschakeld. Pas de positie van het magnetische eindschakelaarblok lichtjes aan totdat de poort de gewenste openings- en sluitingslimiet bereikt.

Montage van magnetische eindschakelaarblok:



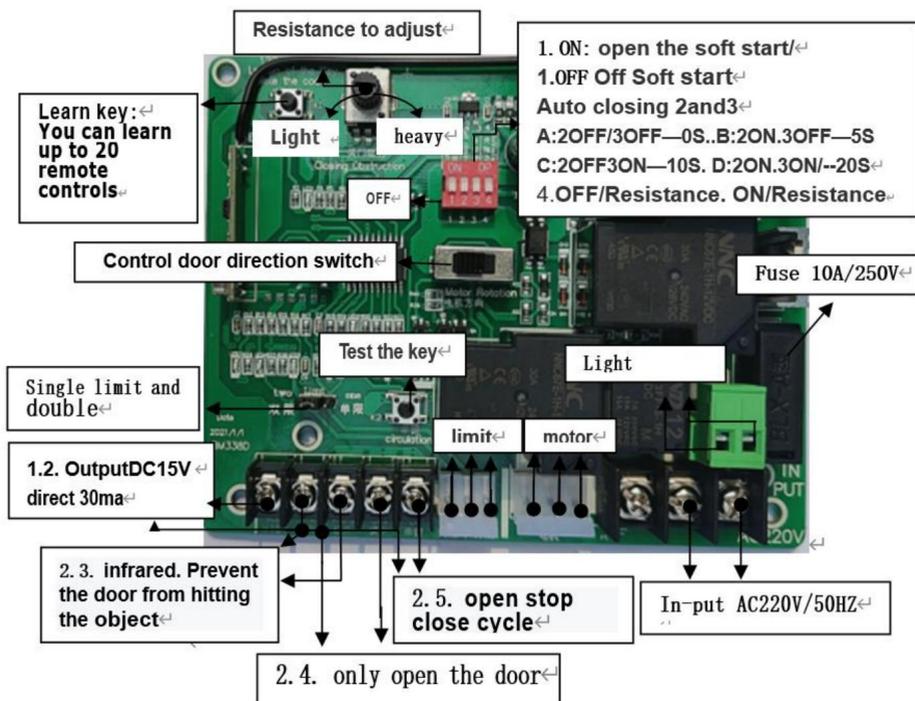
Figuur 14

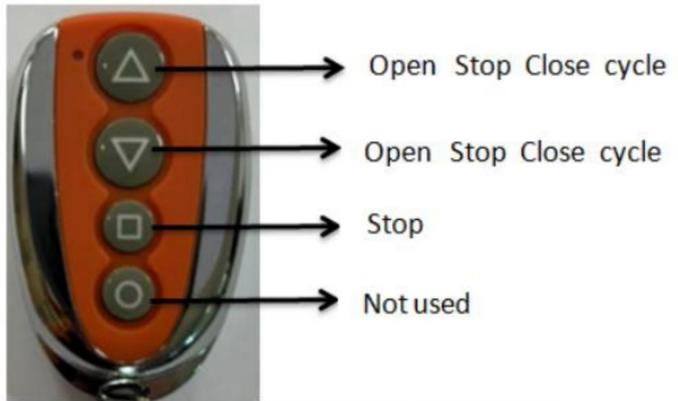


Figuur 15

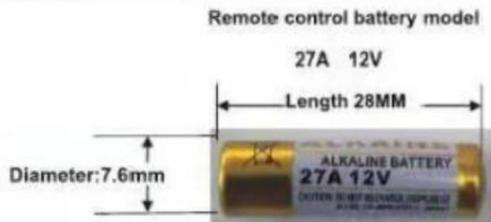
Elektrische aansluiting

1. De verbinding moet strikt volgens het label op de aansluiting worden gemaakt, en "fire" en "zero" mogen niet worden omgedraaid.
2. Houd u aan de veiligheidsvoorschriften en scheid de stroom- en besturingskabels.
3. De motorbehuizing moet geaard zijn.
4. Volgens het onderstaande bedradingsschema is het belangrijk om de stroomleiding te scheiden van de bedieningslijn, vooral niet om de "switch in place"-bedieningslijn aan te sluiten de motorleiding en de stroomleiding, anders raakt de controller beschadigd.
5. Schematisch diagram van de samenstelling van het bedieningspaneel en de afstandsbediening





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Koppelingsinstructies:

1. Afstandsbediening leren: houd de leerknop ingedrukt totdat het leerlampje brandt, druk 1 seconde op een willekeurige toets op de afstandsbediening. De codering is voltooid en het leerlampje knippert.
2. Wachtwoord verwijderen: houd de leerknop 12 seconden ingedrukt om automatisch alle uitlijningscodes verwijderen en de originele afstandsbediening is ongeldig.
3. De afstandsbediening maakt gebruik van geavanceerde voertuig-rollingcodetechnologie en de algemene afstandsbedieningscode aan de buitenkant is niet gemakkelijk te herhalen, waardoor het per ongeluk openen van de deur effectief wordt voorkomen. De afstandsbediening heeft een intelligent programmaontwerp. Druk 4 seconden op de afstandsbediening om de lancering automatisch te stoppen, om te voorkomen dat deze andere afstandsbedieningen verstoort. En bespaar op de batterij van de afstandsbediening. Handig voor transport en opslag.
4. Je kunt meer dan 40 afstandsbedieningen leren.

Gebruik een functie:

1. De controller heeft de automatische geheugenfunctie van power off. Het is mogelijk dat de debugtest is uitgevoerd door de fabrikant, limietdetectie, dus

De deur moet tijdens de installatie naar het midden worden geduwd.

2. Omdat de controller wordt ingeschakeld nadat de stroom is uitgeschakeld. Voer eerst uit de beurt aan. Dit is een normaal verschijnsel.

3. Enkele toetslus: enkele toetslusinterface 1.3.

4. De potentiometer heeft een automatische deursluiting. Draai tegen de klok in om minimale sluiting automatische deursluiting. De LED knippert één keer en staat voor 1 seconde.

5. Uitgerust met infraroodinterface. En automatische weerstandsretour.

6. Open de deur automatisch wanneer de interface wordt ingeschakeld.

Onderhoud

1. Bestrijk het koppelingsgat met een kleine hoeveelheid roestwerende olie om roest te voorkomen.

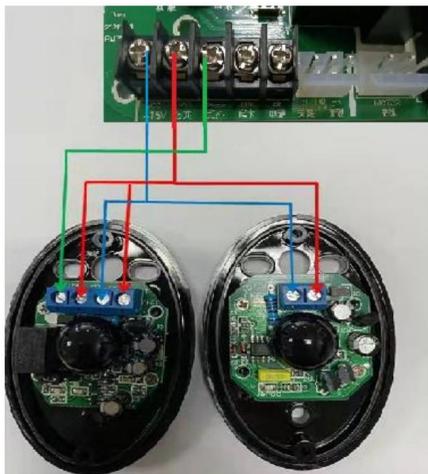
2. Controleer regelmatig de staat van de elektrische aarding.

3. Controleer regelmatig of de onderdelen in goede staat zijn.

4. Motor vereist geavanceerd smeervet voor soepele beweging. Doe dit alstublieft geen normale smeerolie gebruiken.

5. De controller plaatst het kind buiten bereik. Controleer altijd of de draad is gebroken, los en nat. Als u het vindt, knip dan de hoogspanningskabel eraf

Schakel de stroom onmiddellijk uit en gebruik deze pas nadat u de stekker hebt gerepareerd en vervangen.



Probleemoplossingsmethode

foutverschijnsel	Analyse van de fout	Omgaan met falen
A. De kracht indicator is uit	Er is geen 110V-voeding Controleer de stroomkabel	
	De zekering is kapot. De connector is niet op zijn plaats	<ol style="list-style-type: none"> 1.1. Controleer de uitvoer lijn voor kortsluiting. 2. Vervang dezelfde specificatie na probleemoplossing
B. Stroomindicator licht is aan, druk op open en sluit sleutel, deur lichaam kan niet zijn open en uit geschakeld	De koppeling is niet gesloten	Sluit de koppeling opnieuw
	Schade aan de printplaat door kortsluiting of ernstige overbelasting van externe apparaten.	Terug voor reparatie
C. Druk op de "open"-knop en de "sluit"-knop, en de deur gaat open lichaam zal stoppen automatisch of stop wanneer de limiet is bereikt	1. Kortsluitingssensorkabel circuit of onderbreking. 2.sensor weg van magneet.	1. Controleer het circuit en problemen oplossen. Breng de sensor tot op het punt magneet.
	Beperk de schade	Sensor vervangen

D. Druk op de knop "openen" om groen te worden, maar druk op de knop "sluiten" om te stoppen en rug	Kortsluiting van infraroodsonde lijn	Controleer het circuit en Problemen met de sonde oplossen lijn
	Infraroodsonde beschadigd	Vervang de infrarood doorvragen
E. De afstandsbediening wordt korter	1. Batterij is bijna leeg	1. Vervang de batterij van de afstandsbediening 23A of 27A 12V.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Sjanghai

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021,76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany
euvertreter@gmail.com
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom
pooledas123@gmail.com
01772418127

Gemaakt in China

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-
garantiecertificaat www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

SKJUTGRINDSOPERATOR

MODELL: MD550

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara hälften", "Halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar endast en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att verifiera noggrant när du gör en beställning hos oss om du sparar faktiskt hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELL: MD550



BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna: **Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support**

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

Kära

användare, Tack för att du valde denna produkt, läs bruksanvisningen noggrant innan du monterar och använder den.

Vänligen lämna inte ut manualen om du skickar denna produkt till en tredje part.

Säkerhetsinstruktion

1. Se till att den använda strömspänningen matchar matningsspänning för grindöppnare (AC220V); barn är förbjudna att röra kontrollenheterna eller fjärrkontrollenheten.

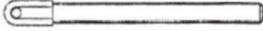
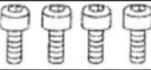
2. Fjärrkontrollenheten styrs av ett läge med en knapp. Indikatorlampan på fjärrkontrollen kommer att flimra när knappen på den trycks in. Huvudmotor och grind kan låsas upp av urkopplingsnyckel och porten kan röra sig med manuell operation efter urkoppling.

3. Se till att ingen är i närheten av huvudmotorn eller grinden när strömbrytaren är aktiverad och det brukar krävas att undersöka installationens stabilitet. Vänligen sluta tillfälligt använda om huvud motorn behöver repareras eller regleras.

4. Installation och underhåll av produkterna måste vara utförs av proffs.

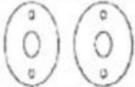
Packlista (standard / avtagbar monteringsbas)

1ÿ Packlista

INGA.	Bild	Namn	Kvantitet
1		Huvudmotor	1
2		FjÄrrkontroll (utan batteri) (batterimodell 27A 12V)	2
3		Manuell frigöringsnyckel	2
4		Kedja (3m)	2
5		Kedjehjulsskydd	1
6		Dörranslutningsplatta	2
7		Horisontell monteringsplatta	1
8		Vertikal monteringsplatta	2
9		Magnetiskt grÄnslÄgesbrytarblock	1
10		DragstÄng	2
11		Fyrkantig skruv	4
12		Rund skruv	4
13		Expansionsskruvar	4
14		Inre sexkantsskruv M6x16	4
15		Sexkantsskruv M6x70	4

16		Sexkantskruv M8x35	4
17		Mutter M6	16
18		Mutter M8	8
19		Platt bricka Ø8	12
20		Fjäderbricka Ø6	16
21		Strömkabel	1
22		Instruktioner	1

2y Packlista (valfritt)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infraröd sensor	1

Tekniska parametrar

Modell	MD550
Strömförsörjning	220VAC~240VAC/50Hz
Motorkraft	550W
Portens maximala vikt	1200 kg
Portens rörelsehastighet	12m/min
Fjärrkontroll avstånd	ÿ30m
Fjärrkontrollläge	Enkelknappsläge
Gränslägesbrytare	Magnetisk gränslägesbrytare
Buller	ÿ58dB
Arbetsplikt	S2, 15 min
Inspelning av upp fjärrkontroller	25
Frekvens	433,92 MHz
Arbetstemperatur	-20°C+70C

Arbetsprincip: Den

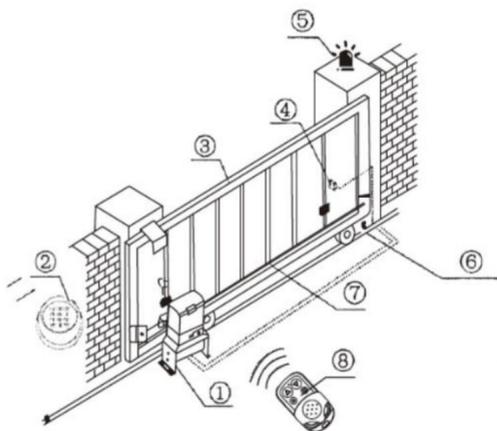
består av motor, snäckväxel och driven växel. Motorn driver snäckväxel och driven växel. Det drivna kugghjulet driver i sin tur kuggstången. Motorn överför sin rörelseenergi till uttaget genom snäck och driven växel. Båda växlarna kommer att rotera samtidigt när kopplingen är ilagd, så att dörren kan öppnas och stängas med enkla elektriska kontroller. Om strömbrott sker, koppla ur kopplingen genom urkopplingsnyckeln (genom att vrida den ca 90°).

Instruktion

Vänligen läs instruktionerna noggrant före

användning. SL600ACL skjutportsöppnare är användbar för grindvikt mindre än 600 kg och längden på skjutgrinden bör vara mindre än 8m. Körläget använder drevet och kedjetransmissionen. Denna portöppnare måste installeras inuti höljet eller gården för skydd.

1) Installationsritning



5 Portöppnare

4 Trådlös knappsats (tillval)

3 Port

4 Infraröd sensor (tillval)

5 Larmlampa (tillval)

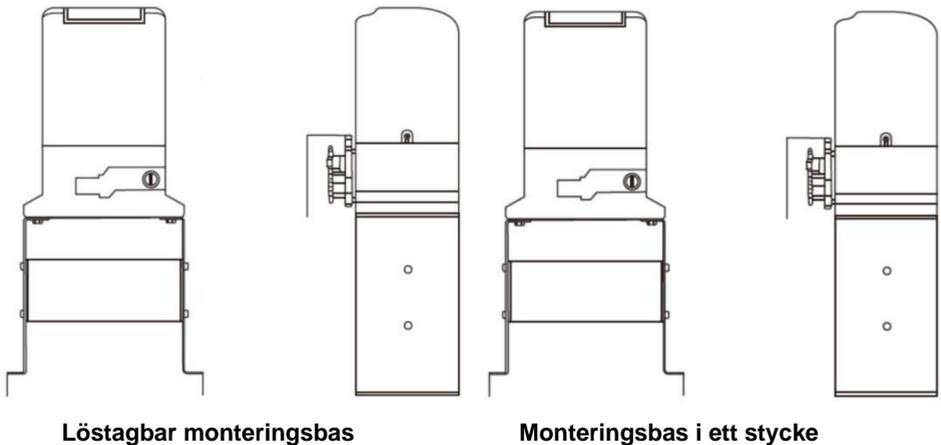
7 Säkerhetsstoppblock

8 Kedja

8 Fjärrkontroll

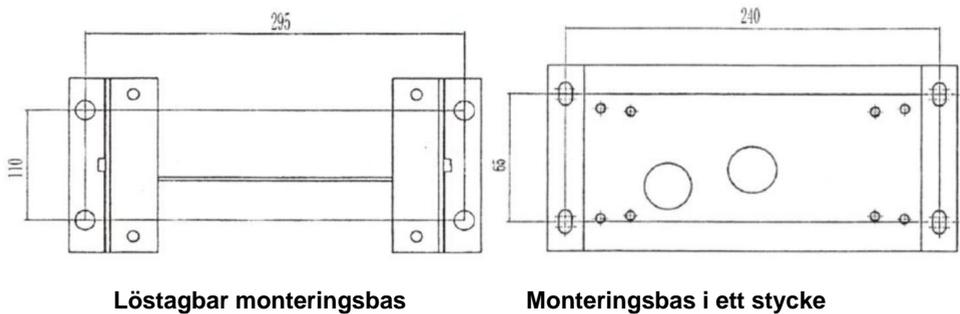
Figur 1

2, Storlek på huvudmotor



Figur 2

3, Storlek på inbäddat hål



Figur 3

4. Installationsprocedurer

4.1 Förberedelsearbete före installation

Se till att skjutgrinden är korrekt installerad, att grindskenan är horisontell och att grinden kan glida fram och tillbaka smidigt när den flyttas med händerna innan

installation av portöppnaren.

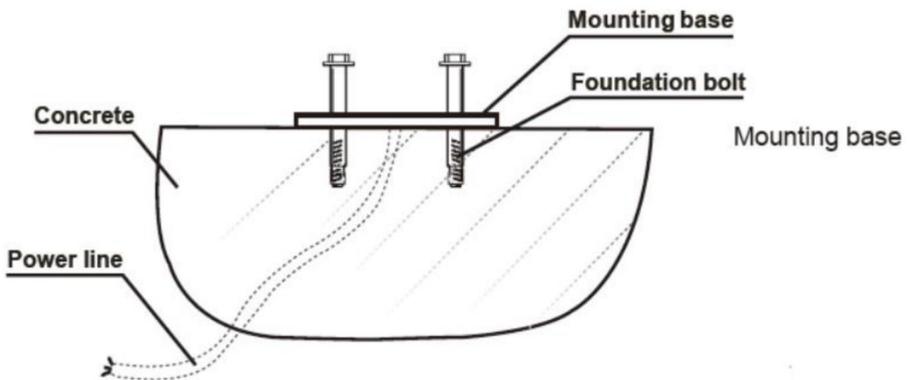
Kabelinstallation

Gräv ner motor- och strömkabeln och styrkabeln med PVC-rör, och använd två PVC-rör för att gräva ner (motor & strömkabel) och (kontrollkabel) separat, för att garantera normal drift av portöppnaren och skydda kablarna från skador .

Betongpedestal

Vänligen gjuta en betongsockel med storleken 500 mm x 350 mm och djupet 200 mm i förväg, så att SL600ACL-portöppnaren är ordentligt installerad. Kontrollera om avståndet mellan porten och portöppnaren är lämpligt innan du gjuter piedestalen.

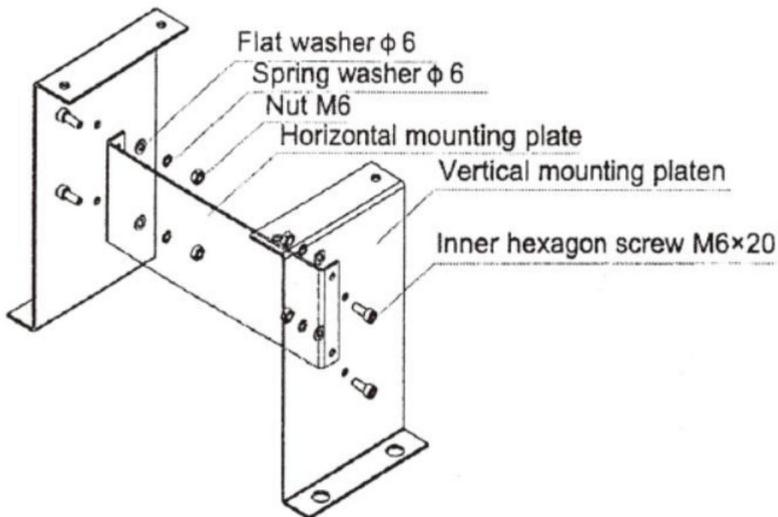
Inbäddade skruvar



Figur 4

4.2 Huvudmotorinstallation

- a) Demontera plasthöljet på huvudmotorn före installation och förvara relevanta fästelement korrekt; b) Om du väljer den löstagbara monteringsbasen ska basen monteras först enligt figur 5:



Figur 5

c) Montera maskinmotorn på monteringsbasen som visas i figur 6;

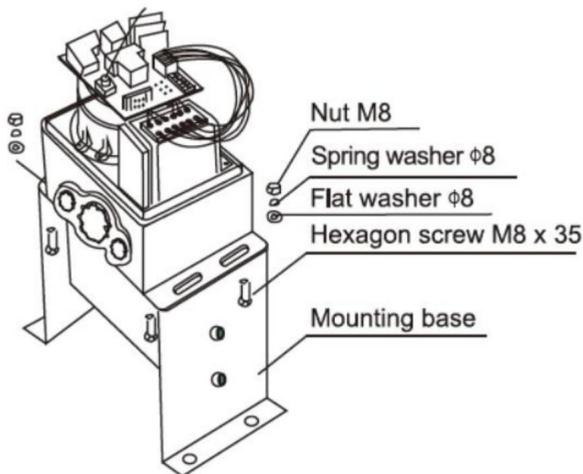


Bild 6

d) Förbered kraftledningen för anslutning av monteringsplatta och huvudmotor (antalet nätkabelkärnor ska inte vara mindre än 3 PCS, kabelkärnan får inte vara mindre än 1,5 mm² och längden ska bestämmas av användare beroende på fältsituationen) på grund av olika installationer miljöer,

e) Lås upp huvudmotorn före installation, upplåsningmetoden är: ta ut nyckelkåpan, sätt i nyckeln och öppna den manuella frigöringsstången tills den roterar 90° som visas i figur 7. Vrid sedan det utgående kedjehjulet och kedjehjulet kan enkelt roteras;

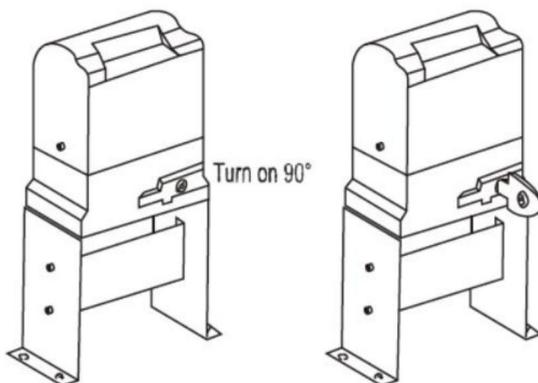


Bild 7

4.3 Kedjeinstallation

Stäng porten; anslut dragstången med kedjan genom kedjelänken; fäst dragstången på dörrens anslutningsplatta med brickor och muttrar som visas i figur 8. Vid behov kan kedjans elasticitet justeras genom dragstången i båda ändar som visas i figur 9 och 10. Vid behov kan kedjan förkortas. Om den behöver förlängas, se till att använda samma typ av kedja.

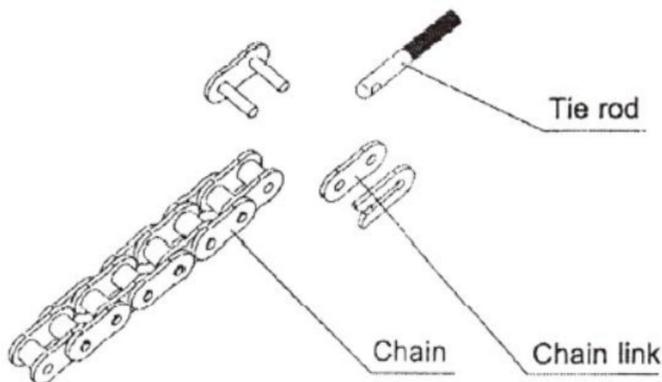


Bild 8

Om dörrkarmen är rund, använd den runda skruven som visas i figur 9:

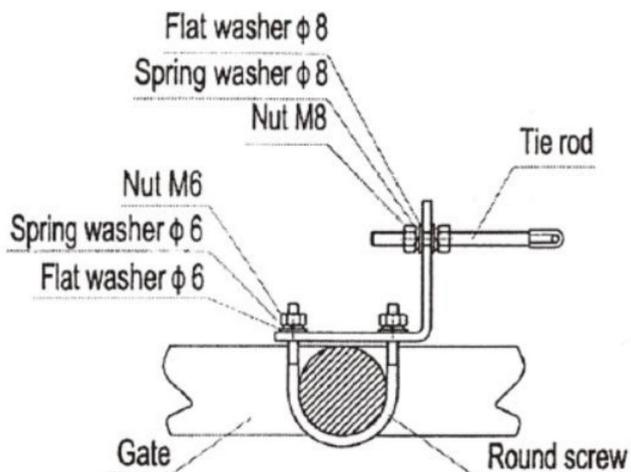


Bild 9

Om dörrkarmen är fyrkantig, använd den fyrkantiga skruven som visas i figur 10

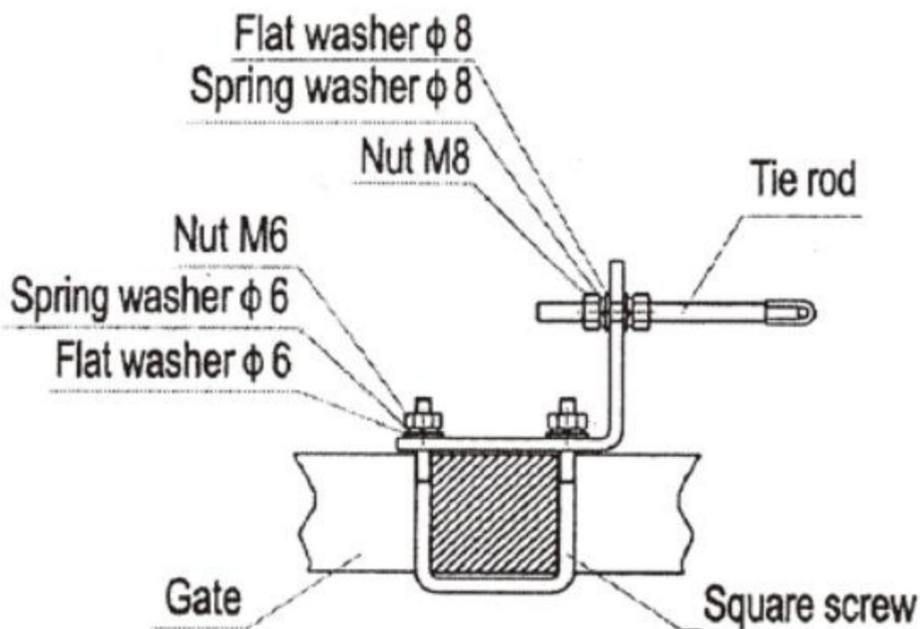


Bild 10

Installation av kedja, litet och stort kedjehjul som visas i figur 11:

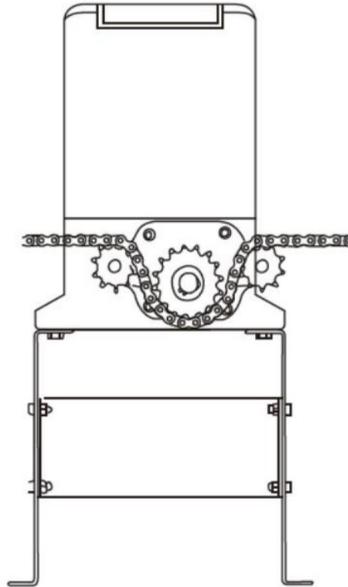


Bild 11

Installation av kedjehjulsåpan enligt figur 12:

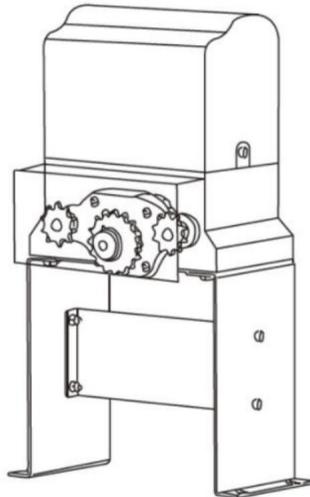


Bild 12

Avståndet mellan huvudmotorn och kedjeändarna bör vara minst 30 cm visas i figur 13:

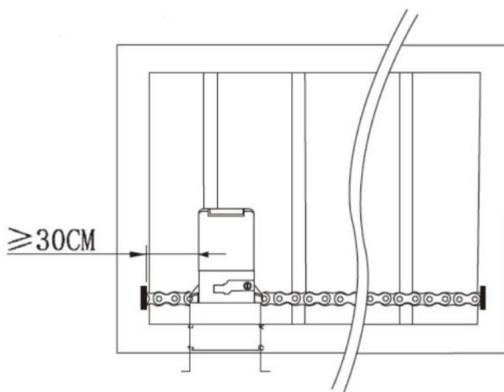


Bild 13



Varningar

- För att garantera säkerheten, installera säkerhetsstoppklossar på båda ändarna av skenorna hindra porten ur skenan. Innan du installerar huvudmotorn, se till att säkerhetsstopparna är på plats och om det har funktionen av förhindrar att grinden rör sig ut ur skenan och utanför säkerhetsområdet.
- Se till att huvudmotorn och dess komponenter är bra mekaniska egenskaper och grinden kan fungera flexibelt när den flyttas förbi händerna innan huvudmotorn installeras.
- I denna produkt kan en kontroll endast driva en huvudmotor, annars kan kontrollsystemet komma att skadas.
- Jordfelsbrytare måste installeras där grinden rör sig kan ses, och den minsta monteringshöjden är 1,5 m för att skydda den från berörs.
- Efter installationen, kontrollera om den mekaniska egenskapen är god eller inte, om grindrörelsen efter manuell upplåsning är flexibel eller inte, och om den infraröda sensorn (tillval) är korrekt och effektivt installerad.

4.4.4 Justering av gränslägesbrytare

Använd manualen. släpp nyckeln för att låsa upp portöppnaren och manuellt flytta porten till det förutbestämda läget; fixera det magnetiska gränslägesbrytarblocket och stäng kopplingen; testkörning efter påslagning, justera läget för det magnetiska gränslägesbrytarblocket något tills grinden når önskad plats för öppning och stängning.

Installation av magnetisk gränslägesbrytare:

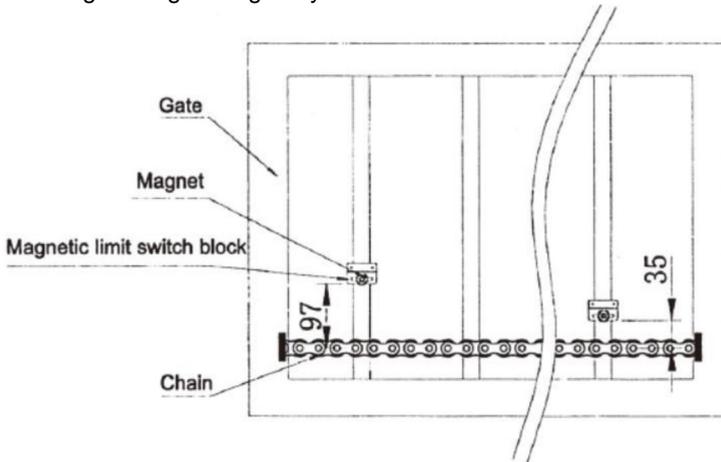


Bild 14

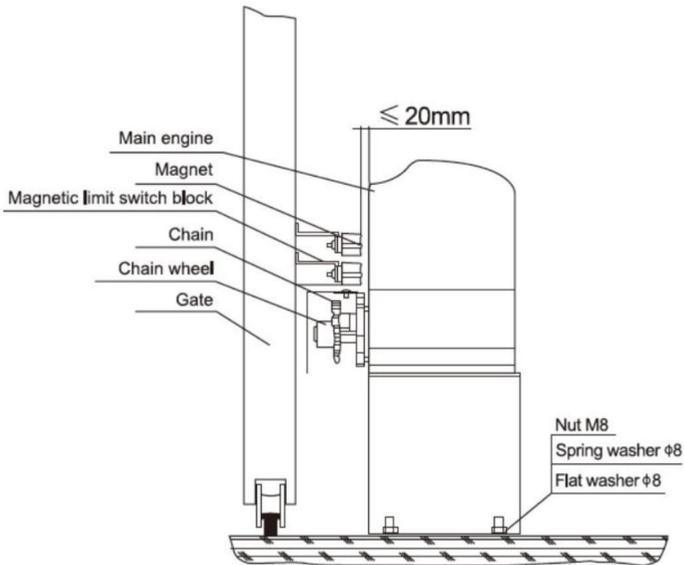


Bild 15

Elektrisk anslutning

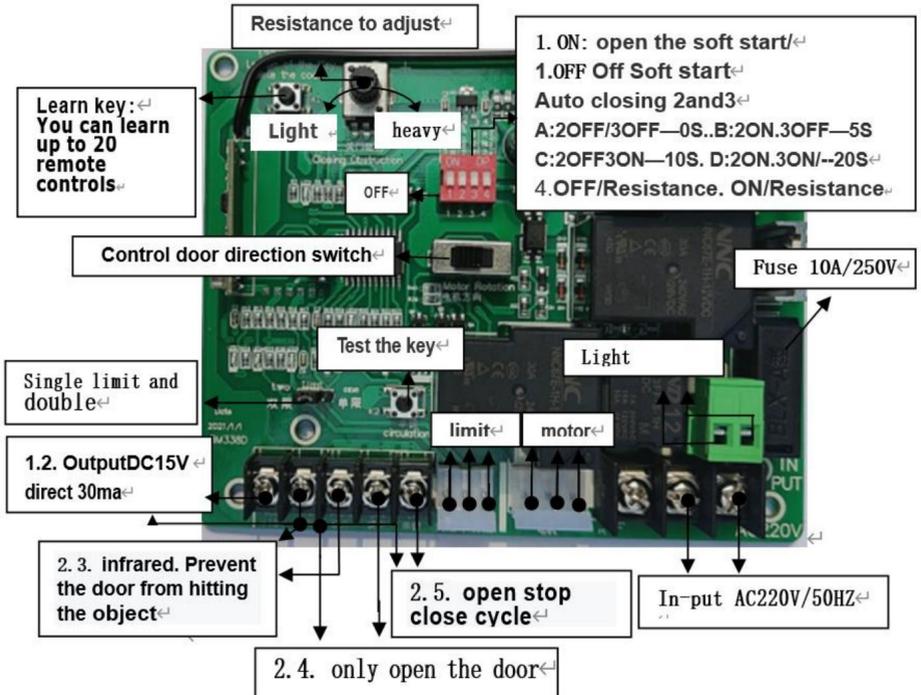
1. Anslutningen ska göras i strikt överensstämmelse med etiketten på terminalen, och "brand" och "noll" ska inte vändas.

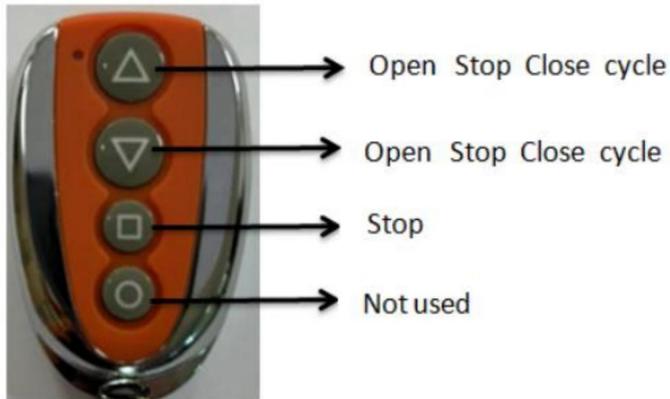
2. Beakta säkerhetsföreskrifter och separata kraftledningar och kontrollledningar.

3. Motorkapslingen måste vara jordad.

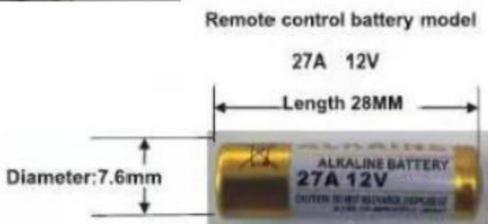
4. Enligt kopplingsdiagrammet nedan är det viktigt att separera kraftledningen från styrledningen, speciellt att inte koppla "switch in place" styrledningen till motorledningen och kraftledningen, annars skadas styrenheten.

5. Schematiskt diagram över sammansättningen av styrkortet och fjärrkontrollen





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Kopplingsinstruktioner:

1. Inlärning av fjärrkontroll: håll ned inlärningsknappen tills inlärningsindikatorlampan lyser, tryck på valfri tangent på fjärrkontrollen i 1 sekund, sedan är kodningen klar och inlärningsindikatorn blinkar.
2. Radera lösenord: tryck och håll ned inlärningsknappen i 12 sekunder för att ta bort alla inriktningskoder automatiskt och den ursprungliga fjärrkontrollen är ogiltig.
3. Fjärrkontrollen använder avancerad teknik för fordonsrullande kod, och den vanliga fjärrkontrollkoden på utsidan är inte lätt att upprepas, vilket effektivt förhindrar att dörren öppnas av misstag. Fjärrkontrollen har intelligent programdesign. Tryck på fjärrkontrollen i 4 sekunder för att automatiskt stoppa uppstarten, för att förhindra att den stör andra fjärrkontroller. Och spara fjärbatteriström. Bekväm för transport och förvaring.
4. Du kan lära dig mer än 40 fjärrkontroller.

Använd en funktion:

1. Styrenheten har den automatiska minnesfunktionen för avstängning. Det är möjligt att felsökningstestet har utförts av tillverkaren, gränsetektering, så

dörren måste skjutas till mitten under installationen.

2. Eftersom kontrollern slås på efter att strömmen stängts av. Först och främst, exekvera slå på. Detta är ett normalt fenomen.

3. Enkelnyckelslinga: Enkelnyckelslinga gränssnitt 1.3.

4. Potentiometern har automatisk dörrstängning. Vrid moturs till

minimum stängning automatisk dörrstängning. LED-flimmer en gång representerar 1 sekund.

5. Utrustad med infrarött gränssnitt. Och automatisk motståndsretur.

6. Öppna dörren automatiskt när gränssnittet slås på.

Underhåll

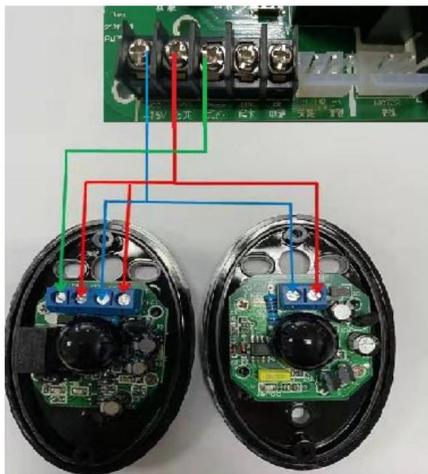
1. Belägg kopplingens nyckelhål med små mängder rostskyddsolja för att förhindra rost.

2. Kontrollera regelbundet tillståndet för den elektriska jordningen.

3. Utför regelbundna kontroller för att säkerställa att delarna är i gott skick.

4. Motorn kräver avancerat smörjfett för smidig rörelse. Snälla gör det applicera inte vanliga smörjoljor.

5. Kontrollenheten placerar baret utom räckhåll. Kontrollera alltid om tråden är trasig, lös och blöt. Om du hittar det, vänligen bryt av högspänningen ström omedelbart och använd den efter reparation och byte.



Felsökningsmetod

felfenomen	Analys av felet	Att hantera misslyckanden
A. Kraften indikator är av	Det finns ingen 110V strömingång	Kontrollera strömledningen
	Säkring är trasig. De kontakten är inte på plats	1.1. Kontrollera utgången linje för kortslutning. 2. Byt ut densamma specifikation efter felsökning
B. Strömindikator lampan lyser, tryck på öppna och stäng nyckel, dörr kropp kan inte vara öppnas och stängs av	Kopplingen är inte stängd	Stäng kopplingen igen
	Kretskortskada pga kortslutning eller allvarlig överbelastning av externa enheter.	Tillbaka för reparation
C. Tryck på knappen "öppna" och "stäng" och dörren kroppen kommer att stanna automatiskt eller stoppa när gränsen går nått	1. Limit sensor kabel kort krets eller avbrott. 2. sensor bort från magneten.	1. Kontrollera kretsen och felsöka. Ta med sensor till punkten magnet.
	Begränsa skadan	Byt ut sensorn

D. Tryck på "öppna"-knappen för att bli grön, men tryck på "stäng"-knappen för att stoppa och tillbaka	Kortslutning av infraröd sond linje	Kontrollera kretsen och felsöka sonden linje
	Infraröd sond skadad	Byt ut den infraröda sond
E. Fjärrkontrollen blir kortare	1. Batteriet är lågt	1. Byt ut fjärrkontrollens batteri 23A eller 27A 12v.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Shanghai

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim
Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
Römeräcker 9 Z2021,76351
Linkenheim-Hochstetten, Germany
euvertreter@gmail.com
+49 1727041930



Pooledas Group Ltd
Unit 5 Albert Edward House, The
Pavilions Preston, United Kingdom
pooledas123@gmail.com
01772418127

Tillverkad i Kina

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

OPERADOR DE PUERTA CORREDERA

MODELO: MD550

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorra la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar utilizada por nosotros solo representa una estimación de los ahorros que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que verifique cuidadosamente cuando realice un pedido con nosotros si

En realidad, ahorran la mitad en comparación con las principales marcas líderes.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

MODELO: MD550



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con

nosotros: Asistencia técnica y certificado de garantía electrónica
www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

Estimado

usuario, Gracias por elegir este producto, por favor lea el manual.
con cuidado antes de montarlo y usarlo.

No omita el manual si envía este producto a un
tercero.

Instrucciones de seguridad

1. Asegúrese de que el voltaje de alimentación utilizado coincida con el
Tensión de alimentación del abridor de puerta (AC220V); los niños tienen prohibido tocarlo
los dispositivos de control o la unidad de control remoto.

2. La unidad de control remoto se controla mediante un solo botón.
La luz indicadora de la unidad de control remoto parpadeará cuando
Se presiona el botón. El motor principal y la puerta se pueden desbloquear.
Llave de desacoplamiento y la puerta se puede mover con manual.
Operación después del desacoplamiento.

3. Asegúrese de que no haya nadie cerca del motor principal o de la puerta.
cuando se opera el interruptor y generalmente se exige examinarlo
la estabilidad de la instalación. Deje de usarla temporalmente si la instalación principal
El motor necesita reparación o regulación.

4. La instalación y el mantenimiento de los productos deberán ser
realizado por profesionales.

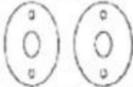
Lista de embalaje (base de montaje estándar/desmontable)

1Lista de embalaje

NO.	Imagen	Nombre	Cantidad
1		Motor principal	1
2		Mando a distancia (sin batería) (modelo de batería 27A 12V)	2
3		Llave de liberación manual	2
4		Cadena (3m)	2
5		Tapa de la rueda dentada	1
6		Placa de conexión de puerta	2
7		Placa de montaje horizontal	1
8		Placa de montaje vertical	2
9		Bloque de interruptor de límite magnético	1
10		Barra de acoplamiento	2
11		Tornillo cuadrado	4
12		Tornillo redondo	4
13		Tornillos de expansión	4
14		Tornillo hexagonal interior M6x16	4
15		Tornillo hexagonal M6x70	4

16		Tornillo hexagonal M8x35	4
17		Tuerca M6	16
18		Tuerca M8	8
19		Arandela plana Ø8	12
20		Arandela elástica Ø6	16
21		Cable de alimentación	1
22		Instrucciones	1

2. Lista de embalaje (opcional)

No.	Picture	Name	Quantity
1		Infrared sensor	1

Parámetros técnicos

Modelo	MD550
Fuente de alimentación	220 V CA ~ 240 V CA/50 Hz
Potencia del motor	550 W
Peso máximo de la puerta	1200 kilos
Velocidad de movimiento de la puerta	12 m/min
Distancia del control remoto	≥30 m
Modo de control remoto	Modo de un solo botón
Interruptor de límite	Interruptor de límite magnético
Ruido	≤58dB
Deber de trabajo	S2,15 minutos
Grabación de mandos a distancia arriba	25
Frecuencia	433,92 MHz
Temperatura de trabajo	-20°C-+70°C

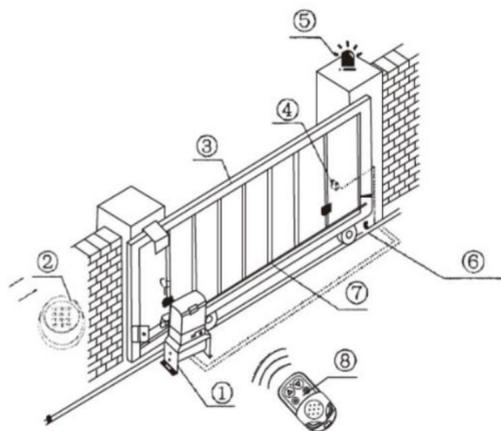
Principio de

funcionamiento: consta de motor, tornillo sin fin y engranaje impulsado. El motor impulsa el tornillo sin fin y el engranaje impulsado. El engranaje impulsado a su vez impulsa la cremallera. El motor transfiere su energía de movimiento al zócalo a través del tornillo sin fin y el engranaje impulsado. Ambos engranajes girarán simultáneamente cuando se active el embrague, de modo que la puerta pueda abrirse y cerrarse con controles eléctricos simples. En caso de que falle la energía, desactive el embrague con la llave de desbloqueo (girándola aproximadamente 90°).

Instrucción

Lea atentamente las instrucciones antes de usar el abridor de portón corredizo SL600ACL. Es aplicable a portones con un peso inferior a 600 kg y la longitud del portón corredizo debe ser inferior a 8 m. El modo de accionamiento adopta la transmisión por cadena y rueda dentada. Este abridor de portón debe instalarse dentro del recinto o patio para su protección.

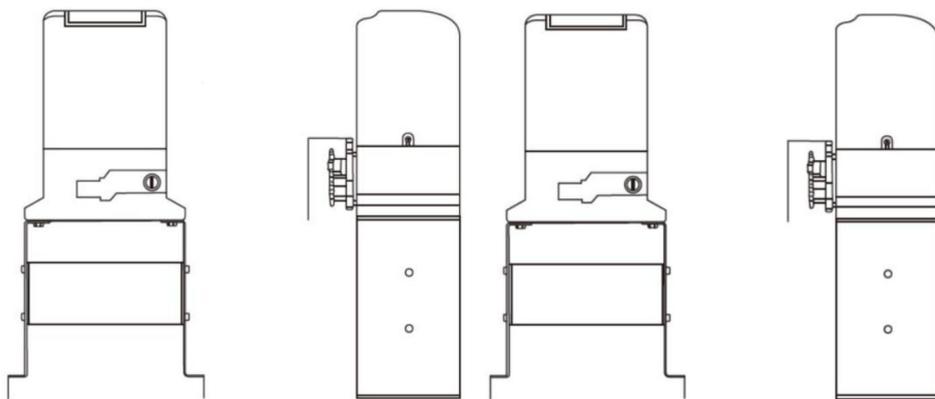
1. Plano de instalación



- Abridor de puerta
- Teclado inalámbrico (opcional)
- Puerta
- Sensor infrarrojo (opcional)
- Lámpara de alarma (opcional)
- Bloqueo de parada de seguridad
- Cadena Control remoto

Figura 1

2 Tamaño del motor principal

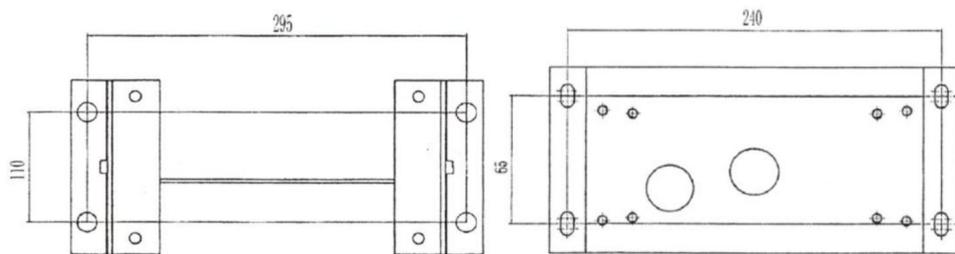


Base de montaje desmontable

Base de montaje de una sola pieza

Figura 2

3 Tamaño del orificio incrustado



Base de montaje desmontable

Base de montaje de una sola pieza

Figura 3

4. Procedimientos de instalación

4.1 Trabajos preparatorios antes de la instalación

Asegúrese de que la puerta corrediza esté instalada correctamente, que el riel de la puerta esté horizontal y que la puerta pueda deslizarse hacia adelante y hacia atrás suavemente cuando se mueve con las manos antes

Instalación del abridor de puerta.

Instalación de cables

Entierre el cable del motor y de alimentación y el cable de control con un tubo de PVC, y utilice dos tubos de PVC para enterrar (el cable del motor y de alimentación) y (el cable de control) por separado, a fin de garantizar el funcionamiento normal del abridor de puerta y proteger los cables contra daños.

Pedestal de hormigón

Por favor, molde un pedestal de hormigón con un tamaño de 500 mm x 350 mm y una profundidad de 200 mm con antelación para instalar firmemente el abridor de portón SL600ACL. Por favor, verifique si la distancia entre el portón y el abridor de portón es adecuada antes de moldear el pedestal.

Tornillos empotrados

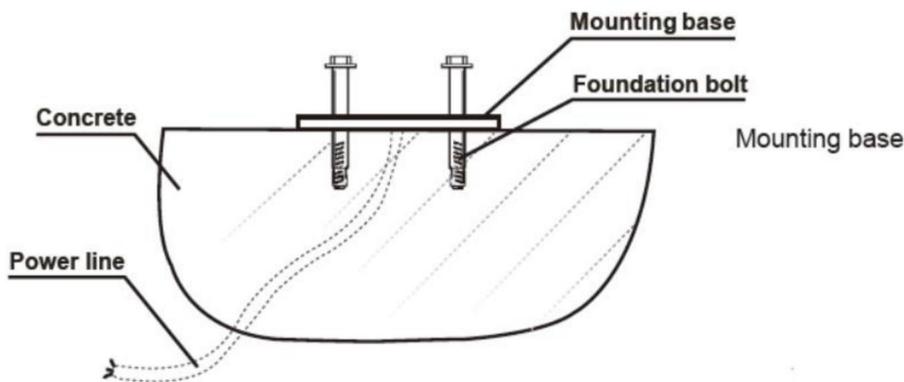


Figura 4

4.2 Instalación del motor principal

a) Desmonte la carcasa de plástico del motor principal antes de la instalación y guarde los sujetadores correspondientes de forma adecuada; b) Si selecciona la base de montaje desmontable, la base debe ensamblarse primero como se muestra en la Figura 5:

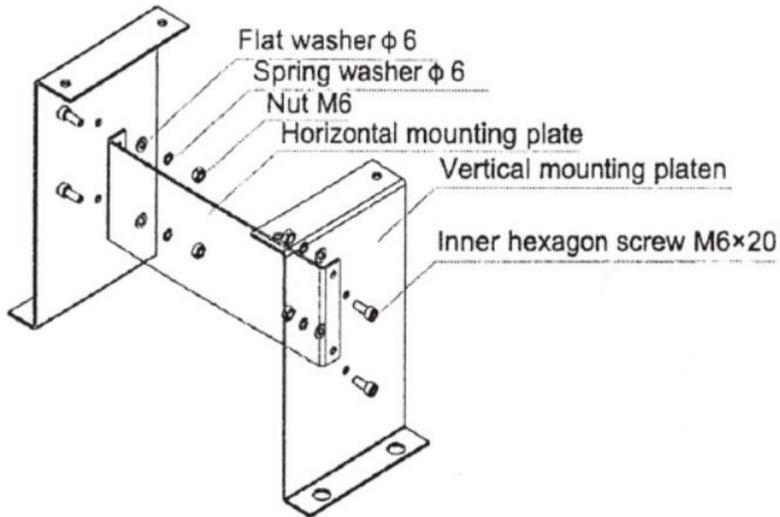


Figura 5

c) Ensamble el motor de la máquina a la base de montaje como se muestra en la Figura 6;

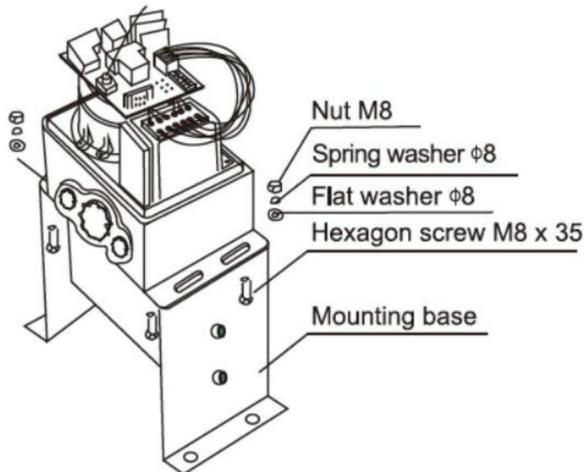


Figura 6

d) Prepare la línea de alimentación para conectar la placa de montaje y el motor principal (la cantidad de núcleos del cable de alimentación no debe ser inferior a 3 piezas, el área seccional del núcleo del cable no debe ser inferior a 1,5 mm y la longitud debe ser determinada por los usuarios de acuerdo con la situación del campo) debido a las diferentes instalaciones entornos,

e) Desbloquee el motor principal antes de la instalación. El método de desbloqueo es el siguiente: retire la tapa de la llave, inserte la llave y abra la barra de liberación manual hasta que gire 90° como se muestra en la Figura 7. Luego, gire la rueda dentada de salida y la rueda dentada podrá girar fácilmente.

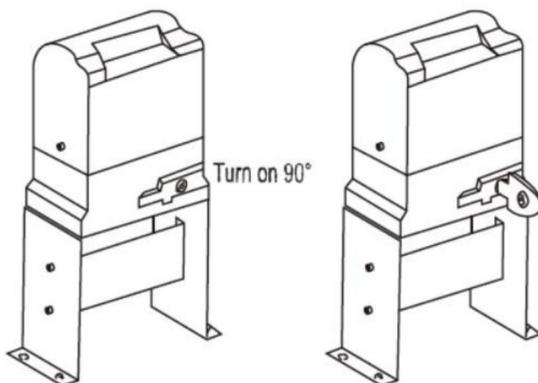


Figura 7

4.3 Instalación de la cadena

Cierre la puerta; conecte la barra de unión con la cadena a través del eslabón de la cadena; fije la barra de unión a la placa de conexión de la puerta con arandelas y tuercas como se muestra en la Figura 8. Si es necesario, la elasticidad de la cadena se puede ajustar a través de la barra de unión en ambos extremos como se muestra en la Figura 9 y 10. Si es necesario, la cadena se puede acortar. Si necesita alargarse, asegúrese de utilizar el mismo tipo de cadena.

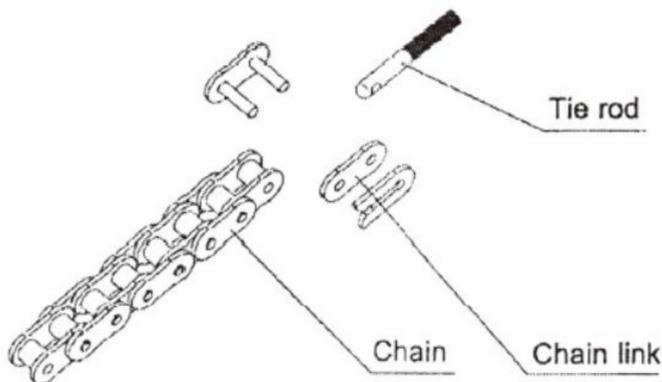


Figura 8

Si el marco de la puerta es redondo, utilice el tornillo redondo como se muestra en la Figura 9:

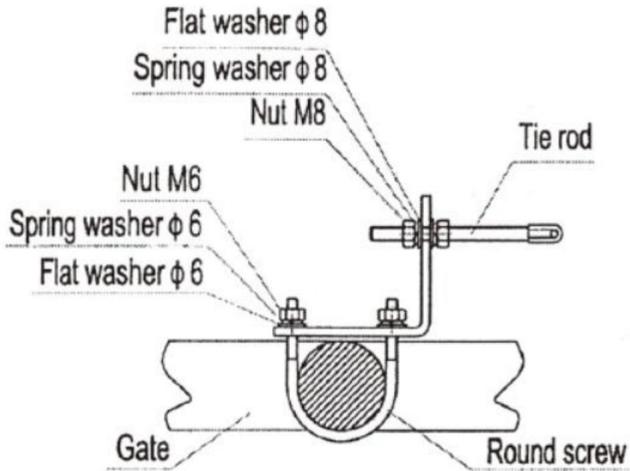


Figura 9

Si el marco de la puerta es cuadrado, utilice el tornillo cuadrado como se muestra en la Figura 10

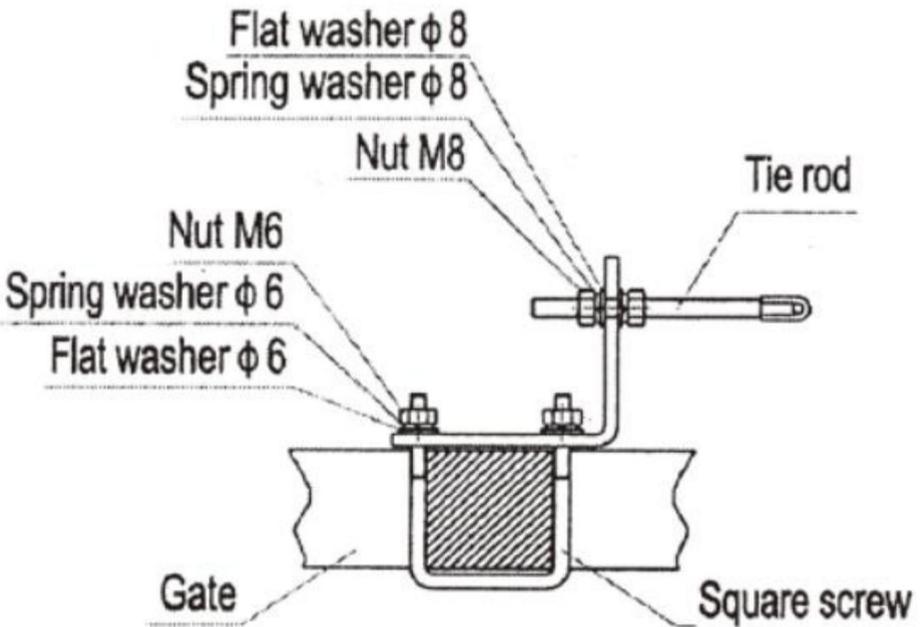


Figura 10

Instalación de cadena, piñón pequeño y grande como se muestra en la Figura 11:

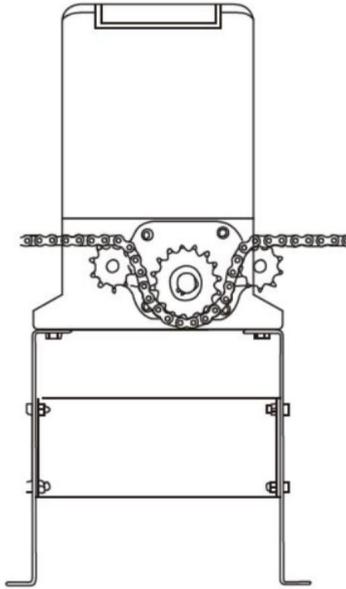


Figura 11

Instalación de la cubierta de la rueda dentada como se muestra en la Figura 12:

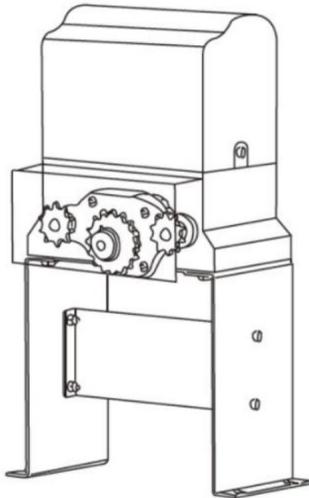


Figura 12

La distancia entre el motor principal y los extremos de la cadena debe ser de al menos 30 cm, ya que como se muestra en la Figura 13:

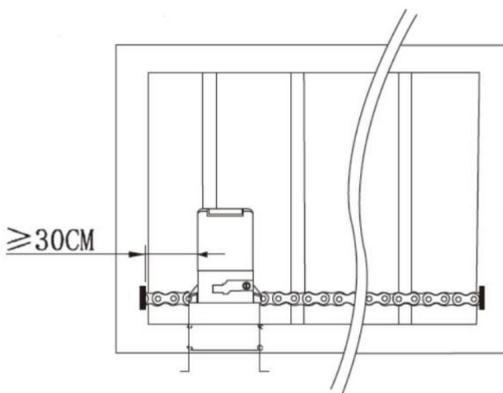


Figura 13



Advertencias

Para garantizar la seguridad, instale topes de seguridad en ambos extremos de los rieles.

evitar que la compuerta se salga del riel. Antes de instalar el motor principal, asegúrese que los topes de seguridad estén en su lugar y si tiene la función de evitando que la puerta se salga del riel y del rango de seguridad.

Asegúrese de que el motor principal y sus componentes estén en buen estado.

propiedades mecánicas y la puerta puede funcionar de manera flexible cuando se mueve manos antes de instalar el motor principal.

En este producto, un control puede accionar solo un motor principal, de lo contrario,

El sistema de control se dañará.

Se debe instalar un disyuntor de fuga a tierra donde se produzca el movimiento de la puerta.

Se puede ver y la altura mínima de montaje es de 1,5 m para protegerlo de ser tocado.

Después de la instalación, verifique si las propiedades mecánicas son buenas o

no, si el movimiento de la puerta después del desbloqueo manual es flexible o no, y si el sensor de infrarrojos (opcional) está instalado de forma correcta y eficaz.

4.4 Ajuste del interruptor de límite

Utilice la llave de liberación manual para desbloquear el abridor de puerta y mover manualmente la puerta a la posición predeterminada; fije el bloque del interruptor de límite magnético y cierre el embrague; realice una prueba de funcionamiento después del encendido, ajuste ligeramente la posición del bloque del interruptor de límite magnético hasta que la puerta alcance la ubicación de límite de apertura y cierre deseada.

Instalación del bloque de interruptores de final de carrera magnéticos:

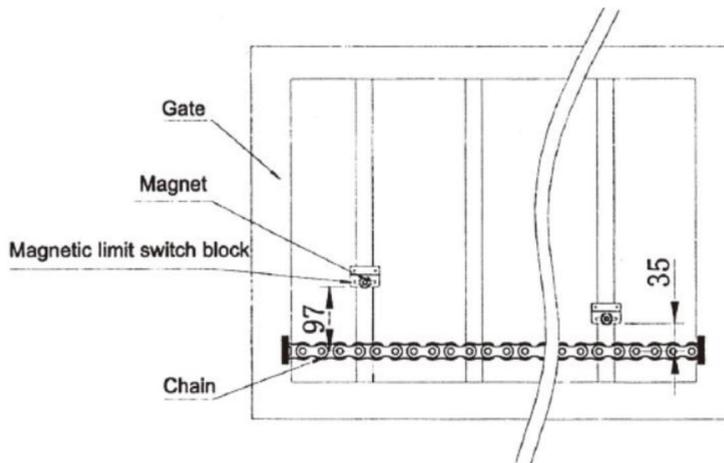


Figura 14

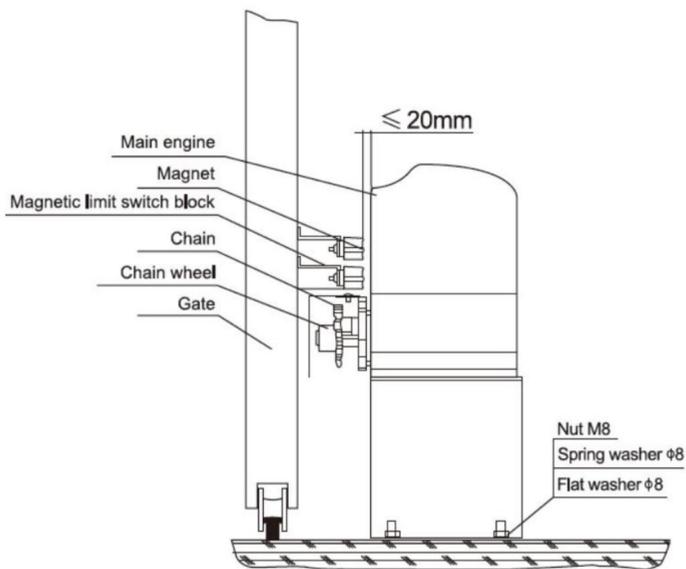
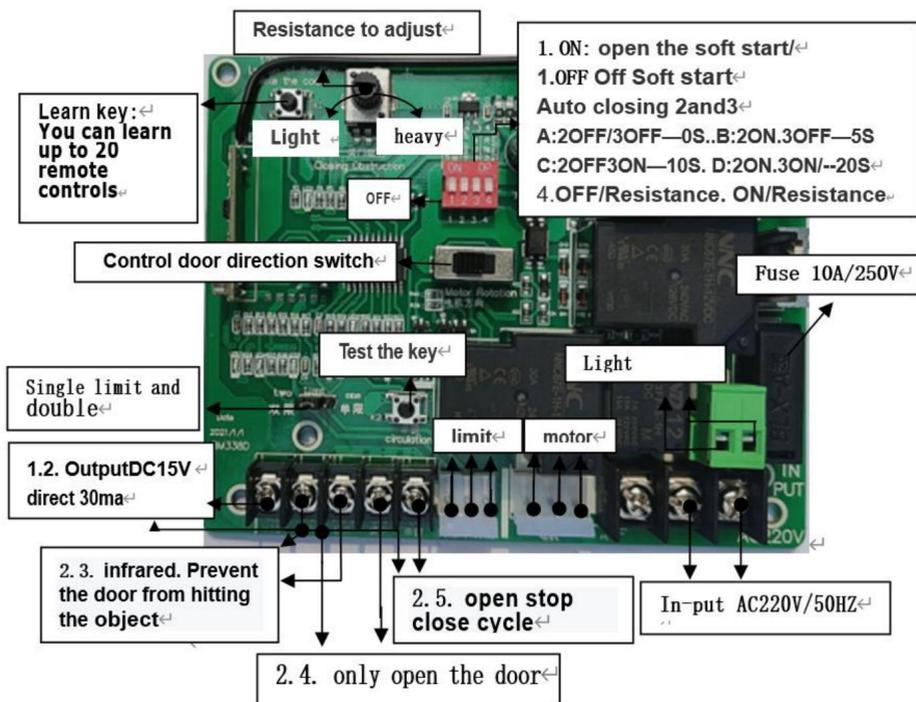
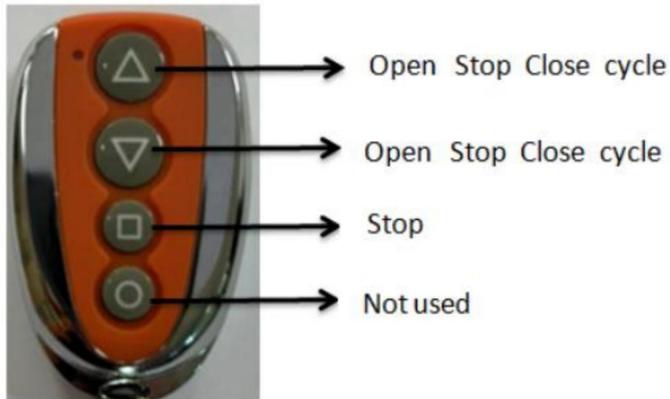


Figura 15

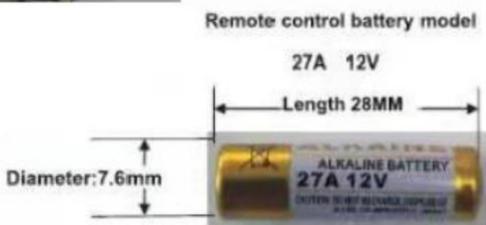
Conexión eléctrica

1. La conexión se debe realizar en estricta conformidad con la etiqueta del terminal, y no se deben invertir "fuego" y "cero".
2. Respete las normas de seguridad y separe las líneas eléctricas y las líneas de control.
3. La carcasa del motor debe estar conectada a tierra.
4. De acuerdo con el diagrama de cableado a continuación, es importante separar la línea eléctrica de la línea de control, especialmente para no conectar la línea de control de "interruptor en su lugar" a la línea del motor y la línea de alimentación, de lo contrario el controlador se dañará.
5. Diagrama esquemático de la composición del tablero de control y control remoto.





Parameters:
Frequency:433.92MHZ
Chip: HCS301 (rolling code)
Materials::ABS+aluminium alloy
Size:5.5*3.05*1.38cm



Instrucciones de emparejamiento:

1. Control remoto de aprendizaje: mantenga presionado el botón de aprendizaje hasta que la luz LED indicadora de aprendizaje se encienda, presione cualquier tecla del control remoto durante 1 segundo, luego la codificación estará terminada y el indicador de aprendizaje parpadeará.
2. Eliminar contraseña: mantenga presionado el botón de aprendizaje durante 12 segundos para Elimina automáticamente todos los códigos de alineación y el control remoto original no es válido.
3. El control remoto adopta una tecnología avanzada de código rodante para vehículos, y el código de control remoto común en el exterior no es fácil de repetir, lo que evita de manera efectiva la apertura de la puerta por error. El control remoto tiene un diseño de programa inteligente. Presione el control remoto durante 4 segundos para detener automáticamente el lanzamiento, a fin de evitar que interfiera con otro control remoto. Y ahorre energía de la batería del control remoto. Conveniente para el transporte y almacenamiento.
4. Podrás aprender más de 40 controles remotos.

Utilice una función:

1. El controlador tiene la función de memoria automática de apagado. Es posible que

La prueba de depuración ha sido realizada por el fabricante, detección de límites, por lo que

La puerta debe empujarse hasta el medio durante la instalación.

2. Porque el controlador se enciende después de apagarlo. En primer lugar, ejecute

El encendido es un fenómeno normal.

3. Bucle de llave única: interfaz de bucle de llave única 1.3.

4. El potenciómetro tiene cierre automático de la puerta. Gire en sentido antihorario para

Cierre automático de puerta con cierre mínimo. El parpadeo del LED una vez representa 1 segundo.

5. Equipado con interfaz infrarroja y retorno automático de resistencia.

6. Abra la puerta automáticamente cuando se encienda la interfaz.

Mantenimiento

1. Cubra la cerradura del embrague con pequeñas cantidades de aceite antioxidante para evitar la oxidación.

2. Compruebe periódicamente el estado de la conexión a tierra eléctrica.

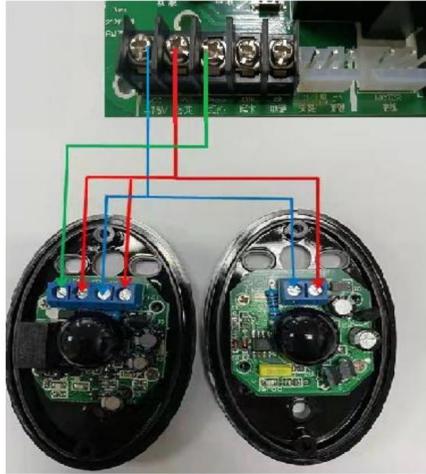
3. Realice controles periódicos para asegurarse de que las piezas estén en buenas condiciones.

4. El motor requiere grasa lubricante avanzada para un movimiento suave.

No aplicar aceites lubricantes regulares.

5. El controlador coloca al niño fuera del alcance. Compruebe siempre si el
El cable está roto, suelto y húmedo. Si lo encuentra, corte el alto voltaje.

Encienda el dispositivo inmediatamente y utilícelo después de repararlo o reemplazarlo.



Método de solución de problemas

Fenómeno de falla	Análisis de la falla	Cómo afrontar el fracaso
A. El poder El indicador está apagado	No hay entrada de alimentación de 110 V. Verifique la línea de alimentación.	
	El fusible está roto. El conector no está en su lugar	1.1. Verificar la salida Línea para cortocircuito. 2. Reemplazar lo mismo especificación después solución de problemas
B. Indicador de encendido La luz está encendida, presione abrir y cierra la llave, puerta El cuerpo no puede ser abierto y apagado	El embrague no está cerrado	Vuelva a cerrar el embrague
	Daños en la placa de circuito debido a Cortocircuito o grave Sobrecarga de dispositivos externos.	De vuelta para reparación
C. Presione el botón "abrir" y el botón "cerrar" y la puerta El cuerpo se detendrá automáticamente o detener Cuando el límite es alcanzó	1. Cable del sensor de límite corto circuito o rotura. 2. sensor alejado del imán.	1. Verifique el circuito y solucionar problemas. Traiga el sensor al punto imán.
	Limitar el daño	Reemplazar el sensor

D. Presione el botón "abrir" para ponerse verde, pero presione el botón "cerrar" para detener y atrás	Cortocircuito de la sonda infrarroja línea	Compruebe el circuito y solucionar problemas de la sonda línea
	Sonda infrarroja dañada	Reemplazar el infrarrojo sonda
E. El mando a distancia se vuelve más corto	1.La batería está baja	1. Reemplace la batería del control remoto 23A o 27A 12v.

Fabricante: Shanghai muxin muyeyouxiangongsi

Dirección: Baoshanqu Shuangchenglu 803long 11hao 1602A-1609shi

Llevar a la fuerza

Importado a Australia: SIHAO PTY LTD, 1 ROKEVA STREET EASTWOOD

Nueva Gales del Sur 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd., Suite 250, 9166 Anaheim

Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730



SHUNSHUN GmbH
 Römeräcker 9 Z2021,76351
 Linkenheim-Hochstetten, Germany
 euvertreter@gmail.com
 +49 1727041930



Pooledas Group Ltd
 Unit 5 Albert Edward House, The
 Pavilions Preston, United Kingdom
 pooledas123@gmail.com
 01772418127

Hecho en china

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support