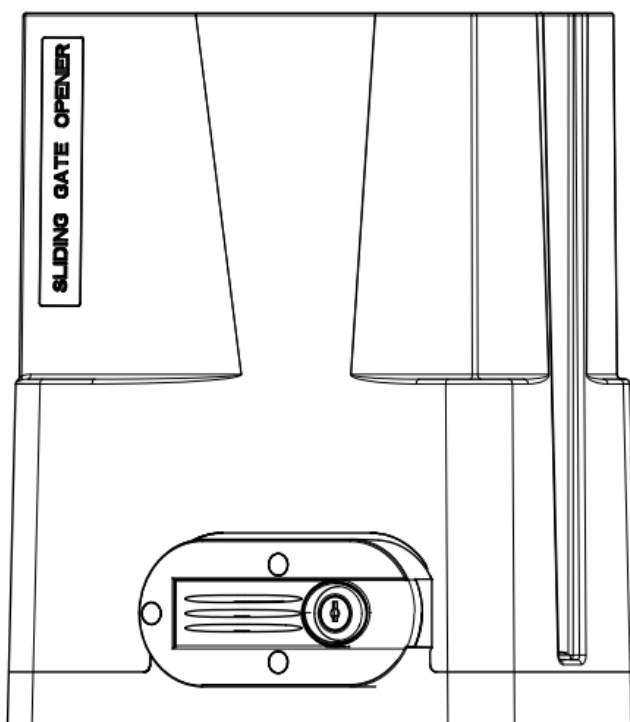




FORCE KERKAPU MEGHAJTÁS DKC500AC/ DKC800AC Tolóajtó nyitó Felhasználói kézikönyv



Kedves felhasználók,

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta. Kérjük, telepítés és használat előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet. Kérjük, ne felejtse el mellékelni ezt a kézikönyvet, ha a terméket harmadik félnek küldi.

1. Biztonsági utasítás



Kérjük, győződjön meg arról, hogy a használt hálózati feszültség megfelel a kapunyitó tápfeszültségének (AC110V vagy AC220V); a gyerekek nem érinthetik meg a vezérlőberendezéseket vagy a távirányítót.

A távirányító egygombos vagy háromgombos üzemmódban működik (kérjük, olvassa el a távirányító utasításait a tényleges kapunyitó típusának megfelelően). A távvezérlő egységen lévő jelzőfény villogni fog, amikor a gombját megnyomják. A főmotor és a kapu kioldókulccsal kioldható, és a kioldás után a kapu kézzel működtethető.

Kérjük, győződjön meg arról, hogy a kapcsoló működtetésekor senki sem tartózkodik a főmotor vagy a kapu közelében. Kérjük, ideiglenesen hagyja abba a termék használatát, ha a főmotort javítani vagy szabályozni kell. A termék telepítését és karbantartását szakembereknek kell elvégezniük.



Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet, mielőtt telepíti, használja, karbantartja vagy javítja. A kézikönyv betartása nélkül a nem rendeltetésszerű használat vagy illetéktelen módosítás által okozott sérülések vagy vagyoni veszteségekért vállalatunk nem vállal felelősséget.

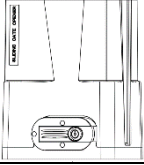
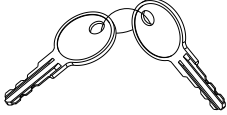
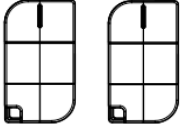
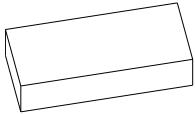
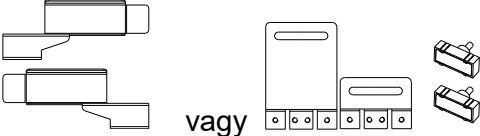
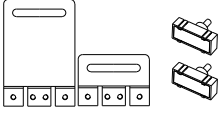
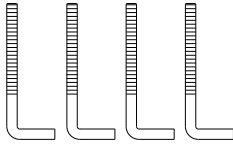
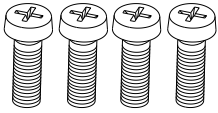
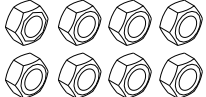
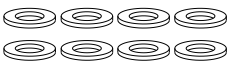



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázkapu
kaputechnika
szervizhátér


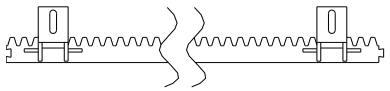
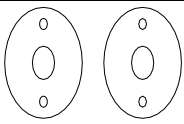
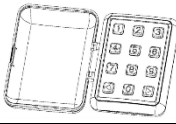
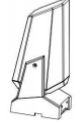
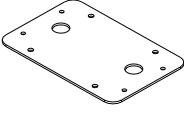
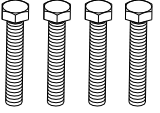


Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

2. Csomagolási lista (standard)

Nem.	Kép	Név	Mennyiség
1		Főmotor	1
2		Kézi kioldó kulcs	2
3		Távírányító	2
4		Rugós végálláskapcsoló tartozékdoboz / Mágneses végálláskapcsoló tartozékdoboz	1
4-1	 vagy 	Tavaszi végálláskapcsoló blokk / Mágneses végálláskapcsoló blokk	1
4-2		M8-as alapozó csavar	4
4-3		Rugós végálláskapcsoló blokk rögzítő csavar M6X10 / Mágneses végálláskapcsoló blokk rögzítő csavar M6X18	4
4-4		M8-as anya	8
4-5		Lapos alátét Ø 8	8
4-6		Ø8 rugós alátét	4

2. Csomagolási lista (nem kötelező)

Nem.	Kép	Név	Mennyiség
1		Acél fogasléc	1m/db
2		Nylon fogasléc	1m/db
3		Infravörös érzékelő	1
4		Vezeték nélküli billentyűzet	1
5		Riasztólámpa	1
6		Szerelőlemez	1
7		M8x60-as hatszögletű csavar	4

3. Műszaki paraméterek

Modell	DKC500AC	DKC800AC
Tápegység	220V/50Hz; 110V/60Hz	220V/50Hz; 110V/60Hz
Motor teljesítmény	280W	380W
Kapu mozgási sebessége	13m/min	13m/min
A kapu maximális súlya	600Kg	800 kg
Távvezérlő távolság	≥30m	≥30m
Távírányító üzemmód	Egygombos üzemmód / Három gombos üzemmód	Egygombos üzemmód / Három gombos üzemmód
Végálláskapcsoló	Tavaszi végálláskapcsoló Mágneses	Tavaszi végálláskapcsoló / Mágneses



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázska
kaputechnika
szervizhátér



Splendid Design Kft.

06-30-444-1555

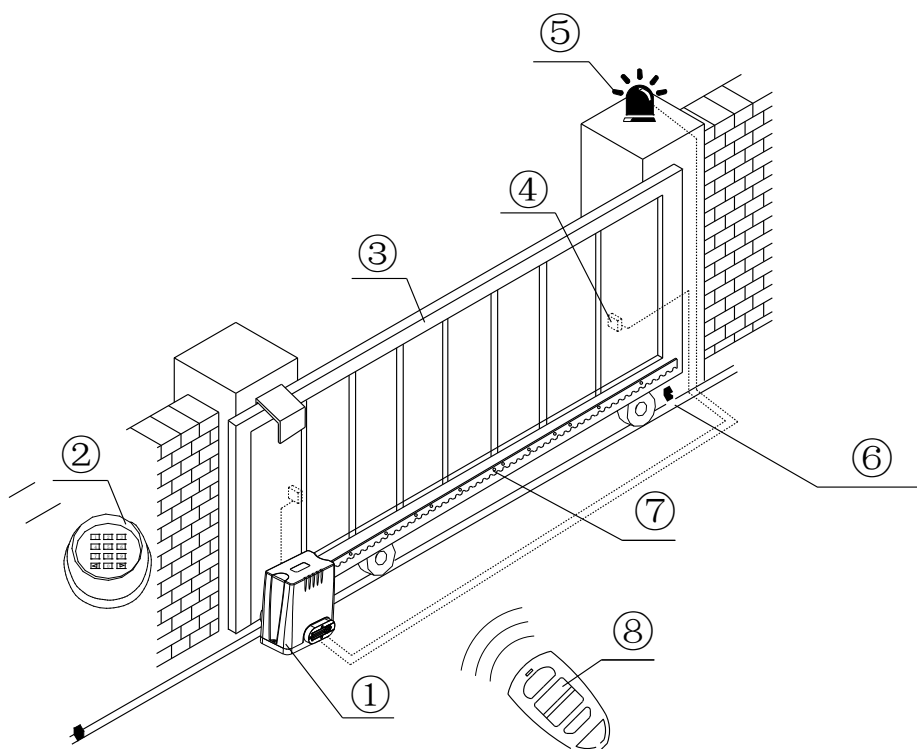
informacio@sdcs.hu

	végálláskapcsoló	végálláskapcsoló
Zaj	≤56dB	≤56dB
Munkaköri kötelezettség	S2, 20min	S2, 20min
A távirányítók rögzítése	25	25
Frekvencia	433,92 MHz	433,92 MHz
Munkahőmérséklet	-20°C ~ +70°C	-20°C ~ +70°C
A csomag súlya	10.10Kg	10.18Kg

4. Telepítés

A DKC500AC/DKC800AC tolóajtónyitó 600kg/800kg-nál kisebb súlyú kapukhoz és 8m-nél kisebb hosszúságú tolóajtókhoz alkalmazható. A meghajtási mód a fogasléc és a fogaskerék áttételt alkalmazza. Ezt a kapunyitót a védelem érdekében a burkolaton vagy az udvaron belül kell felszerelni.

4.1 Szerelési rajz



1. ábra

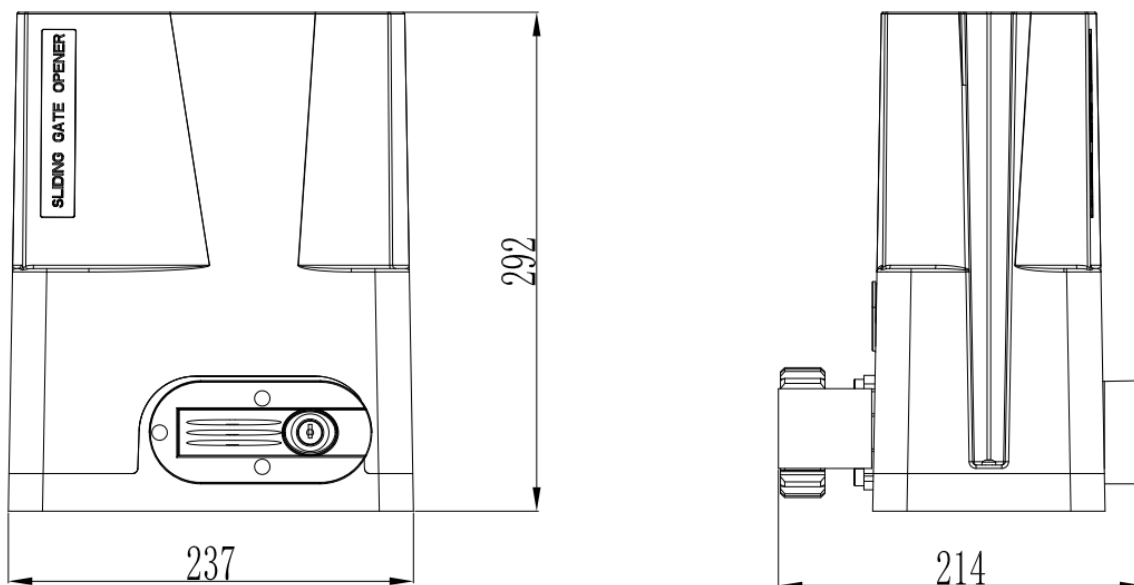
- ① Kapunyitó; ② Vezeték nélküli billentyűzet (opcionális); ③ Kapu; ④ Infravörös érzékelő (opcionális);
 ⑤ Riasztólámpa (opcionális); ⑥ Biztonsági leállítóblokk; ⑦ Fogasléc; ⑧ Távirányító;



Splendid Design Kft.
 06-30-444-1555
 informacio@sdcs.hu

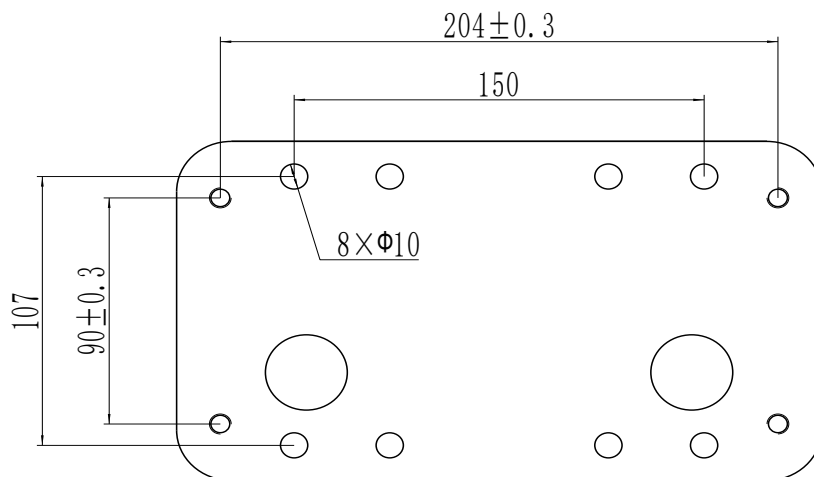
4.2 A főmotor és a tartozékok mérete

4.2.1 A főmotor mérete



2. ábra

4.2.2 A szerelőlemez mérete



3. ábra

4.3 Telepítési eljárások

4.3.1 Előkészítő munkálatok a telepítés előtt

A kapunyitó beszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a tolóajtó megfelelően van-e felszerelve, a kapusín vízszintesen áll-e, és a kapu kézzel simán mozgatható-e.

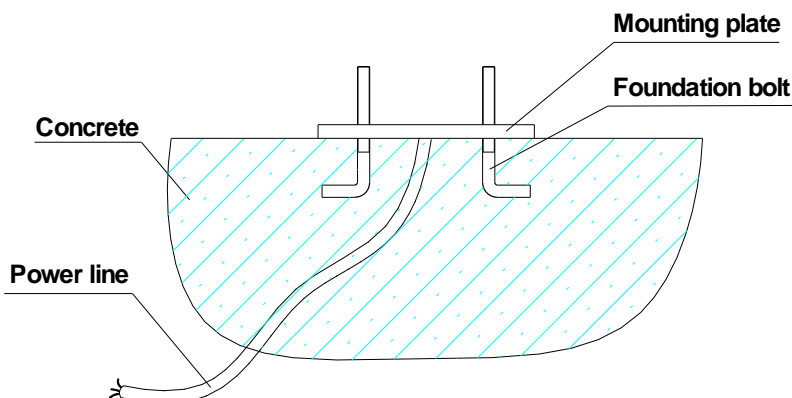
Kábelszerelés

A kapunyitó normál működésének biztosítása és a kábelek sérülésektől való védelme érdekében a motor- és tápkábelt, valamint a vezérlőkábelt külön-külön két PVC-csővel temesse be.

Beton talapzat

Kérjük, előre készítsen egy beton talapzatot, amelynek mérete 400mm x 250mm, mélysége 200mm lehet, hogy szilárdan telepítse a DKC500AC/DKC800AC kapunyitót. **Kérjük, a talapzat öntése előtt győződjön meg arról, hogy a kapu és a kapunyitó közötti távolság megfelelő.**

Beágyazott csavarok



4. ábra

4.3.2 A főmotor beszerelése

a) Szerelés előtt szerelje le a főmotor műanyag házát, és a vonatkozó kötőelemeket tartsa megfelelően;

b) Kérjük, készítse elő a tápvezetékét a szerelőlemez és a főmotor összekapcsolásához (a tápkábel magok száma nem lehet kevesebb, mint 3 PCS, a kábelmag keresztmetszeti területének több mint 1,5 mm²-nek kell lennie, és a hosszát a felhasználóknak kell meghatározniuk a szerint a telepítési hely helyzetnek megfelelően).

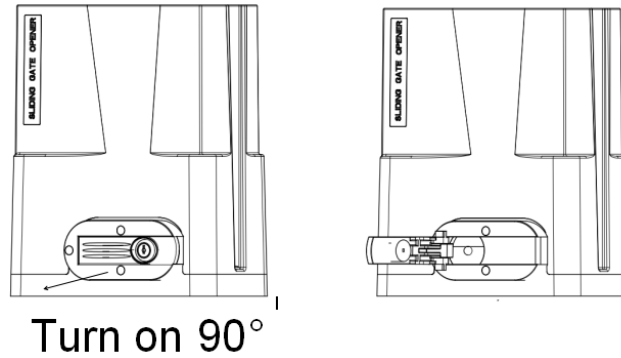
c) Kérjük, szerelés előtt oldja ki a főmotort, a kioldási módszer a következő: helyezze be a kulcsot, és nyissa ki a kézi kioldó rudat, amíg 90°-kal el nem fordul, ahogy az 5. ábrán látható. Ezután forgassa el a kimeneti fogaskereket, és a fogaskerék könnyen elforgatható;



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázska
kaputechnika
szervizhátér



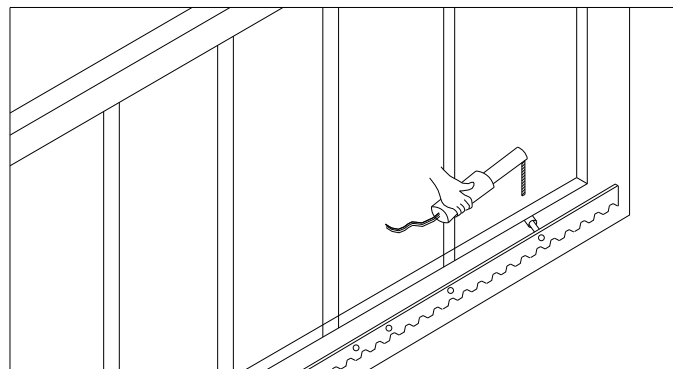
Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu



5. ábra

4.3.3 Fogasléc felszerelése

- Rögzítse a rögzítőcsavarokat az állványhoz.
- Tegye a fogaslécet a kimeneti fogaskerékre, a fogaslécet kapcsolja be a kimeneti fogaskerékbe, majd hegyesse a rögzítőcsavart a kapuhoz (először minden csavar egy forrasztással).
- Kézzel mozgassa a kaput (a kapunak a motor kioldása után simán kell mozognia), hogy ellenőrizze, hogy a fogasléc és a kimeneti fogaskerék között van-e illeszkedő hézag, ahogyan az a 7. ábrán látható.
- Hegessze az összes rögzítőcsavart szilárdan a kapuhoz.
- Győződjön meg róla, hogy minden állvány ugyanazon az egyenes vonalon van.
- Húzza ki a kaput a telepítés után, győződjön meg róla, hogy az egész út rugalmas, anélkül, hogy megakadna.



6. ábra

A kimeneti fogaskerék és a fogasléc illesztési hézagát az alábbi 7. ábra mutatja:



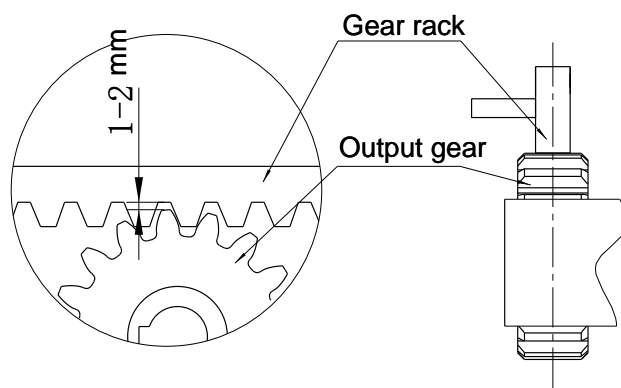
központi porszívó
szellőztető rendszer
garázs kapu
kaputechnika
szervizhátér



Splendid Design Kft.

06-30-444-1555

informacio@sdcs.hu



7. ábra



Figyelmeztetések

A -biztonság érdekében a sínek mindkét végére szereljen biztonsági ütközőket, hogy megakadályozza a kapu kifutását a sínből. A főmotor beszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a biztonsági ütközőblokkok a helyükön vannak-e, és hogy van-e funkciója a kapu sínből való kifutásának megakadályozására vagy a biztonsági tartományra.

A -főmotor beszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a főmotor és alkatrészei jó mechanikai tulajdonságokkal rendelkeznek, és a kapu kézi mozgatás esetén rugalmasan működtethető.

-Kérjük, vegye figyelembe, hogy ennél a terméknel egy vezérlő csak egy főmotort tud meghajtani, különben a vezérlőrendszer megsérül.

-A földszivárgási megszakítót olyan helyre kell felszerelni, ahol a kapu mozgása látható, és a minimális beépítési magasság 1,5 m, hogy a gyermekek ne érjenek hozzá.

-A telepítés után ellenőrizze, hogy a mechanikai tulajdonságok megfelelőek-e vagy sem, hogy a kapu mozgása a kézi feloldás után rugalmas-e vagy sem, hogy az infravörös érzékelő (opcionális) telepítése helyes és hatékony-e.

4.3.4 Végálláskapcsoló beállítása

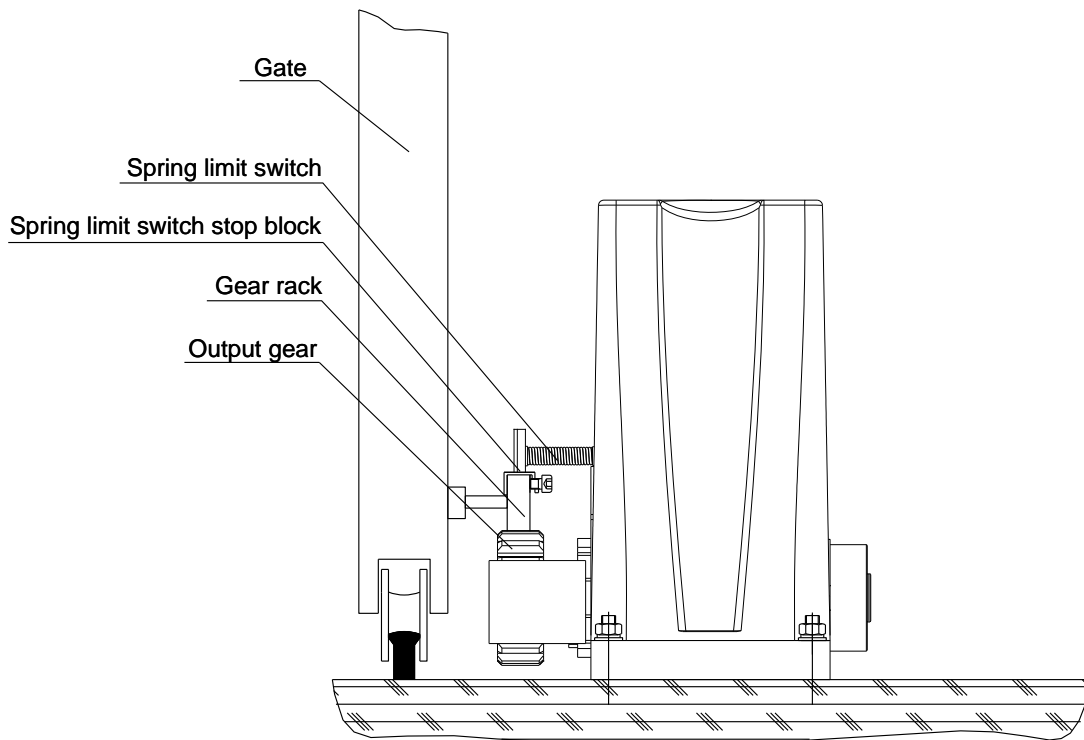
Rugós végálláskapcsoló - A rugós végálláskapcsoló beépítési helyzete a 8. ábrán látható:



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázkapu
kaputechnika
szervizhátér

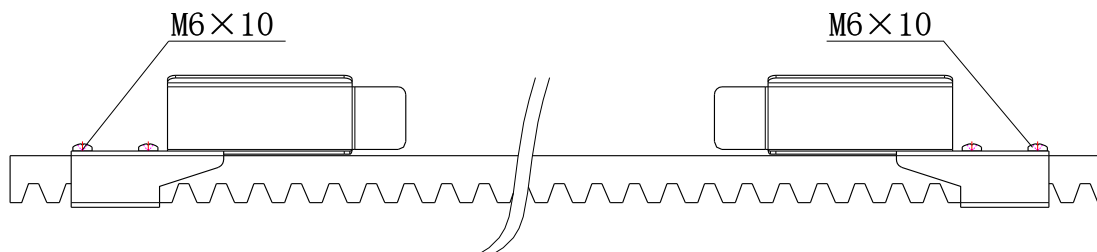


Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu



8. ábra

A rugós végálláskapcsoló megállítóblokkjának beépítését a 9. ábra mutatja:



9. ábra

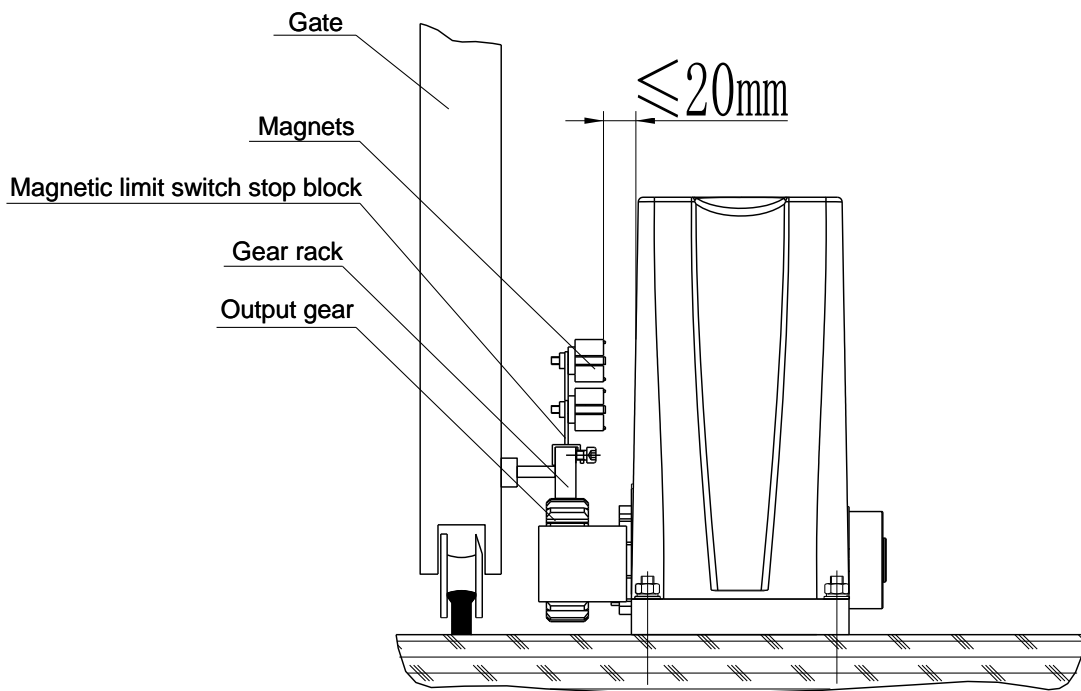
Mágneses végálláskapcsoló - A mágneses végálláskapcsoló beépítési helyzete a 10. ábrán látható:



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázska
kaputechnika
szervizhátér

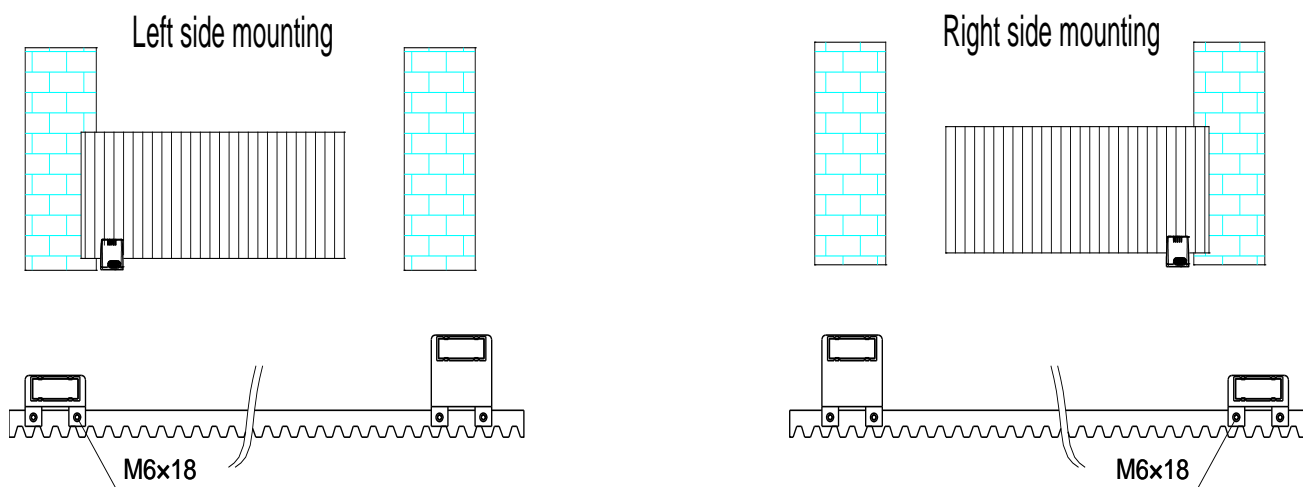


Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu



10. ábra

A 11. ábra a mágneses végálláskapcsoló megállítóblokk beépítését mutatja:



11. ábra

Megjegyzés: Az alapértelmezett beállítás a jobb oldali rögzítés. (A tényleges helyzetnek megfelelően, kérjük, olvassa el a 4.3.5.1. és 4.3.5.2. "Beállítás és működés" szakasz "Megjegyzés" című



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázkapu
kaputechnika
szervizháttér

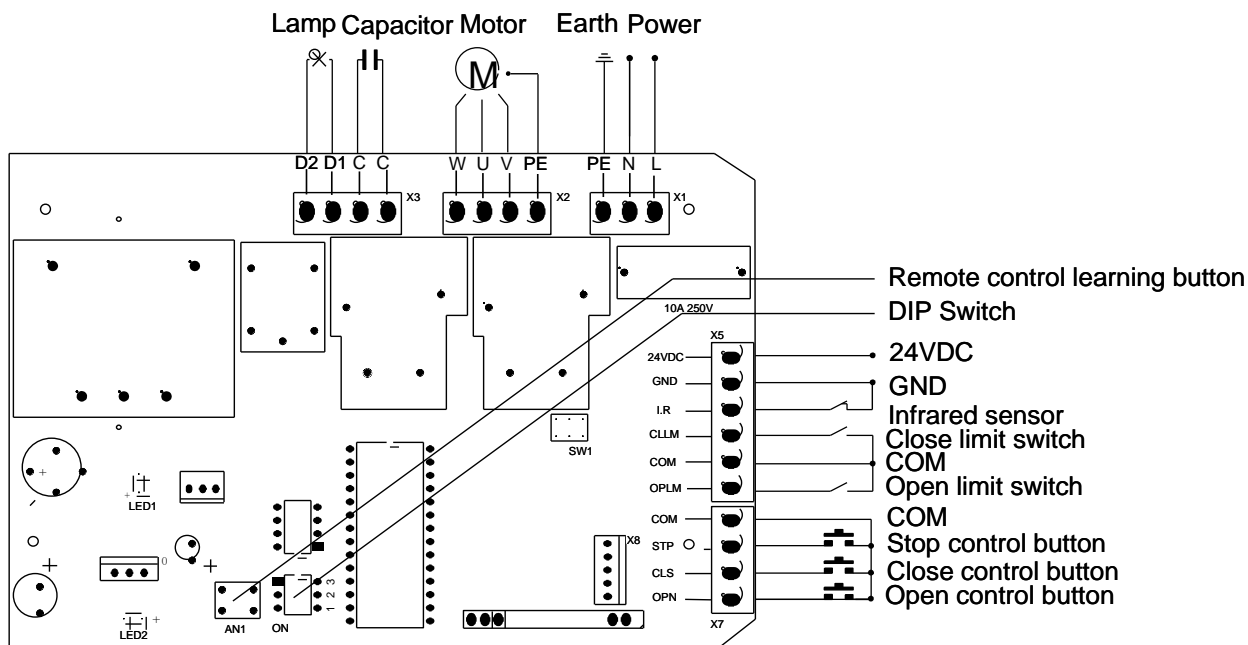


Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

részét a beállításhoz).

4.3.5 Vezérlőpanel bekötése

4.3.5.1 Szabványos vezérlőpanel



12. ábra

Bekötési utasítás:

1. Csatlakoztassa az L és N csatlakozót az AC220V/50HZ; AC110V/60HZ tápegységhez; L az élő vezeték, N a semleges vezeték, PE a földelő vezeték.
2. Csatlakoztassuk a LÁMPÁT a D1, D2; feszültség: AC220V/50HZ; AC110V/60HZ.
3. Csatlakoztassa az U motorkábelt a REV motorkábelhez, a W-t a FWD motorkábelhez, az V-t pedig a motor közös vezetékéhez.
4. Csatlakoztassa a C, C-t a kondenzátor vezetékéhez.

X5 terminál

24VDC tápegység szerelvényekhez +24VDC (Elektromos áram $\leq 50\text{mA}$);
GND Tápfeszültség földelés;
I.R Fénycella bemenet (N.C.);
CLLM Végálláskapcsoló bezárása;
COM Végálláskapcsoló közös csatlakozója;
OPLM Nyitott végálláskapcsoló.

X7 terminál

COM Vezérlőgomb közös csatlakozója;
STP Stop vezérlőgomb (N.O.);
CLS Kapu zárásának vezérlőgombja (N.O.);
OPN Kapunyitás vezérlő gomb (N.O.).



Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

DIP kapcsoló

1. Külső gombkapcsoló. ON - háromgombos kapcsoló; OFF - egygombos kapcsoló (az X7 terminál CLS gombja a főmotor OPEN/STOP/CLOSE/STOP körkörös vezérlésére használható).

2. Automatikus zárási idő.

3. Automatikus zárási idő.

Az automatikus zárási idő beállítása:

2 ON 3 OFF: az automatikus zárási idő 15s,

2 OFF 3 ON: az automatikus zárási idő 30s,

2 OFF 3 OFF: az automatikus zárási idő 45 s,

2 ON 3 ON: nincs automatikus zárási funkció.

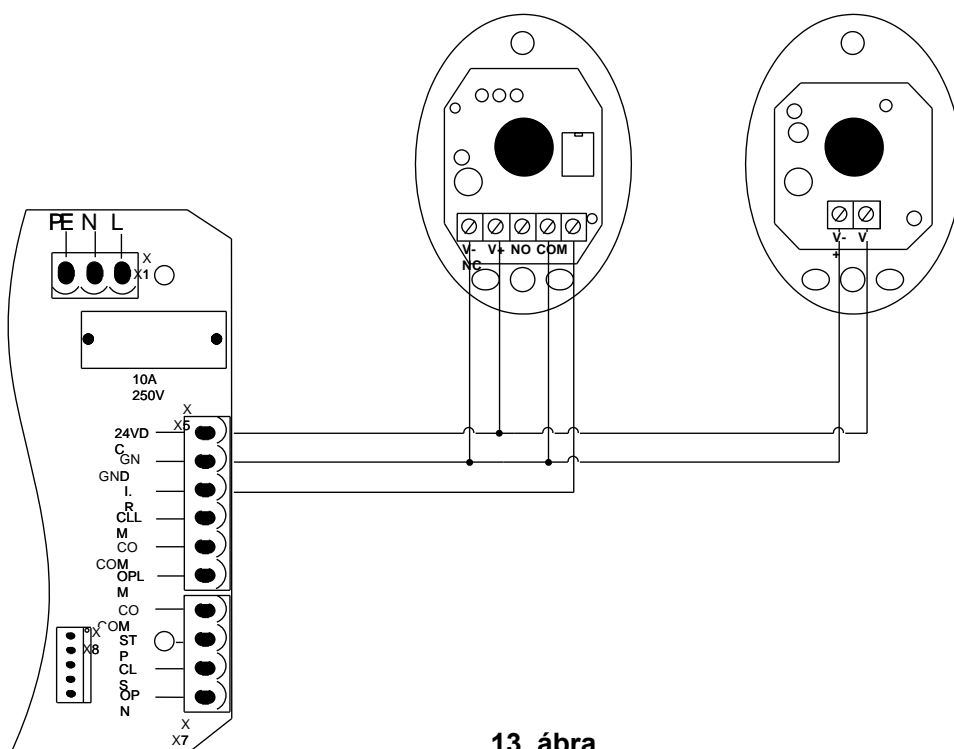
Infravörös kapcsolat

Infravörös fotocella funkció: Ha a zárási folyamat során a fotocella infravörös sugarát az érzékelési tartományban emberek vagy tárgyak fedik le, a kapu a biztonsági védelem érdekében azonnal kinyílik.

A fotocella vevő és a fotocella kibocsátó közötti távolságnak több mint 2 méternek kell lennie, különben befolyásolja a fotocella indukcióját.

Ha infravörös fotocellát csatlakoztat, távolítsa el a rövid kapcsolatot az I.R és a GND között az X5 csatlakozón.

Infravörös vevő csatlakozás Infravörös adó csatlakoztatása



13. ábra



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázs kapu
kaputechnika
szervizhátter



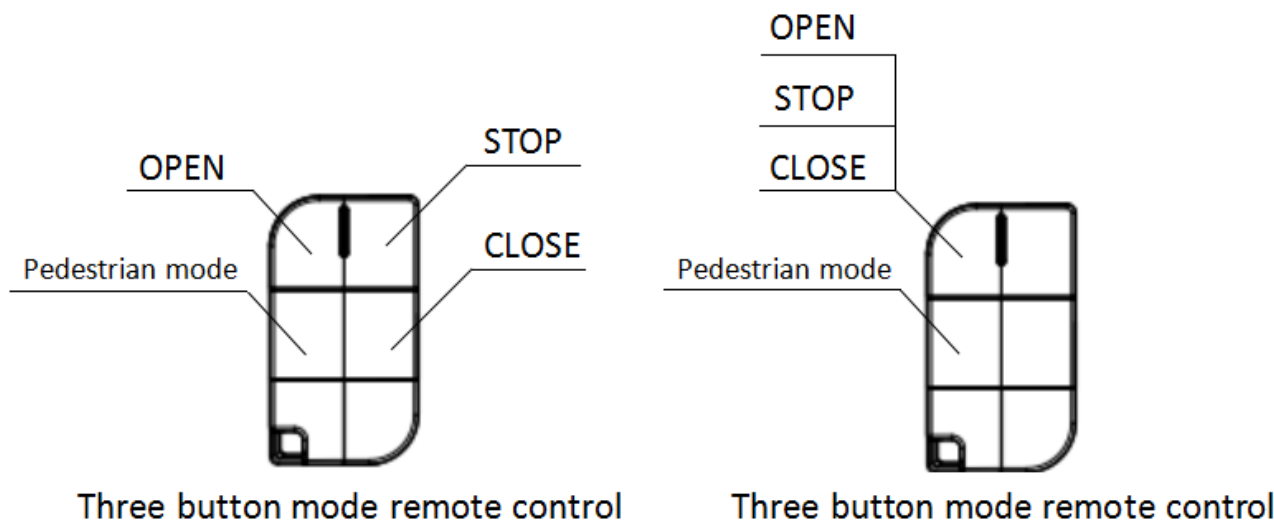
Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

Beállítás és működés

Távírányító működtetése

Háromgombos távírányító: A főmotor nyitása/zárása/leállítása a távírányító három gombjával külön-külön vezérelhető.

Egygombos távírányító: A főmotor nyitása/zárása/leállítása a távírányítón körkörösén egy gomb segítségével vezérelhető.



14. ábra

Extra távírányító hozzáadása (távírányító-tanulás): Nyomja meg a tanulási gombot AN1 a vezérlőpanelen, és a LED2 jelzőfény villogni fog. Nyomja meg egyszer a távírányítón a megtanulandó gombot, a LED2 kialszik. Nyomja meg kétszer ugyanazt a gombot a távírányítón, a LED2 többször villogni fog, majd kialszik; a távírányító tanulása befejeződött. Maximum 25 távírányítót lehet megtanulni.

Távírányító törlése: Ezután engedje el, amíg a LED2 ki nem alszik. A lépések után az összes illesztett távírányító törlődik.

Megjegyzés: A kapunyitó kikapcsolásához mozgassa a kaput középső helyzetbe, majd zárja be a tengelykapcsolót, és a kapu kinyitásához nyomja meg a külső gombos kapcsoló nyitó gombját. **Ha a kapunyitás iránya rossz, akkor a vezérlőpanelen lévő SW1 billenőkapcsolóval változtathatja meg az irányt, vagy cserélje ki a motor fázissorrendjének U és W vezetékét. Ha a nyitási vagy zárási határérték rossz, akkor cserélje ki a vezérlőpanelen lévő CLLM és OPLM végálláskapcsoló vezetékét.**



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázs kapu
kaputechnika
szervizhátér

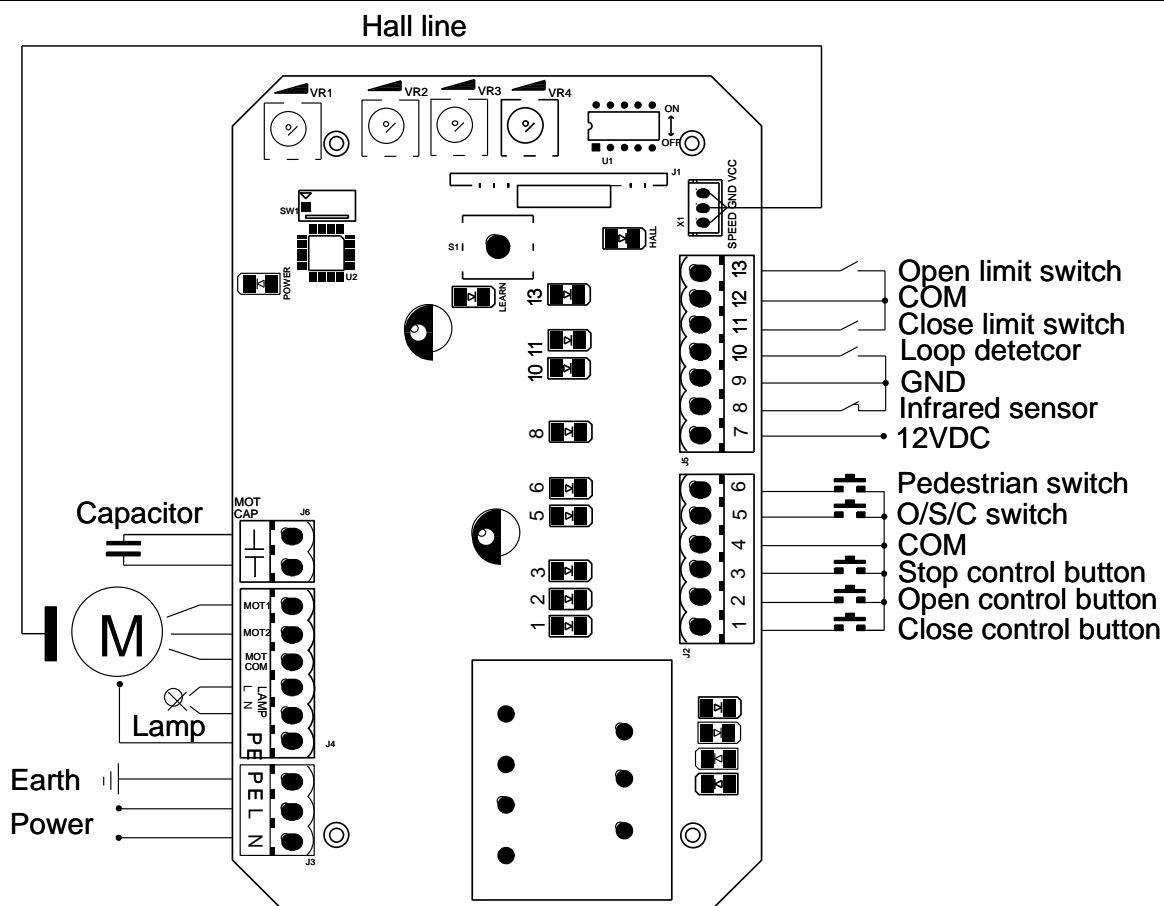


Splendid Design Kft.

06-30-444-1555

informacio@sdcs.hu

4.3.5.2 Intelligens vezérlőpanel



15. ábra

Bekötési utasítás:

1. Csatlakoztassa az L és N csatlakozót az AC220V/50HZ; AC110V/60HZ tápegységhez; L az élő vezeték, N a semleges vezeték és PE a földelő vezeték.

2. Csatlakoztassa a LÁMPÁT a figyelmeztető lámpához; feszültség: AC220V/50HZ; AC110V/60HZ.

3. Csatlakoztassa a MOT2 motorkábelt a REV motorkábelhez, a MOT1-et a FWD motorkábelhez, a MOTCOM-ot pedig a motor közös vezetékéhez.

4. Csatlakoztassa a MOTCAP-ot a kondenzátor vezetékéhez.

J2 terminál (A vezetékezés megkönnyítése érdekében ez a terminál hiba diagnosztikai lámpával van ellátva)

1. Kapu záró gomb (N.O.)
2. Kapunyitás vezérlő gomb (N.O.)
3. Stop vezérlőgomb (N.O.)
4. Vezérlőgomb közös csatlakozója
5. Nyitás/leállítás/zárás/leállítás hurokvezérlő gomb (N.O.)
6. Gyalogos üzemmód vezérlő gomb (N.O.)

Nyomja meg a gombot, miközben az ajtó zárva van, 1 méterre kinyílik, ami csak a gyalogosok számára van.

J5 terminál (A vezetékezés megkönnyítése érdekében ez a terminál hiba diagnosztikai lámpával van ellátva)

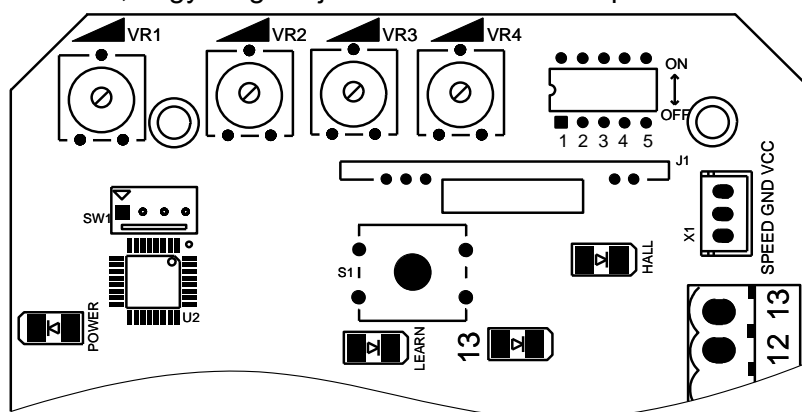


Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

7. A szerelvények áramellátása: +Elektromos áram $\leq 100\text{mA}$;
8. Fénycella bemenet (N.C.); rövidre zárja a készüléket a 9-es (GND) csatlakozóval, ha nem használják.
9. GND
10. Hurokérzékelő (érzékelőtekerccs) csatlakozó (N.O.)
A zárási folyamat során, amint a hurokérzékelő érzékeli a járműveket, a kapu azonnal kinyílik; amikor a jármű áthalad, a kapu automatikusan bezáródik. Ha a kapu megállított állapotban van, akkor ezt az állapotot megtartja, amikor a járműveket észleli; a jármű áthaladása után a kapu automatikusan bezáródik.
A fenti hurokérzékelő funkcióban a felhasználók a jármű áthaladása után 12 másodperccel automatikusan bezárhatják a kaput. Változtassa meg az áramköri lapon lévő dip-kapcsoló 4. kulcsát, és a kapu automatikusan bezárul 12 másodperccel később, miután a jármű áthaladt.
11. Végálláskapcsoló bezárása
12. Végálláskapcsoló és egyéb bemeneti jelek közös csatlakozója
13. Nyitott végálláskapcsoló

Funkció beállítása

A mikroprocesszorral felszerelt vezérlőpanel funkcionális paramétereit potenciométerrel és dip-kapcsolóval állíthatók be, hogy megfeleljenek a különböző telepítési követelményeknek.



16. ábra

Beállítógomb

VR1: Amikor az akadályok megfordítása funkció engedélyezve van (az 5. DIP-kapcsoló OFF állásban van, és a motor össze van szerelve a csarnokvonallal). Ezt a gombot a meet obstacle érzékenységének beállítására használják.

Az óramutató járásával megegyező irányú forgatás az akadály érzékenységének csökkentéséhez, az óramutató járásával ellentétes irányú forgatás az akadály érzékenységének növeléséhez.

Ha a találkozaskor az akadály-visszafordító funkció ki van kapcsolva (az 5. DIP-kapcsoló ON állásban van). Ez a gomb a motor teljes működési idejének beállítására szolgál. Az óramutató járásával megegyező irányba történő elforgatással növelhető, az óramutató járásával ellentétes irányba történő elforgatással csökkenthető. A teljes idő beállítható 10 másodpercre minimálisan és 90 másodpercre maximálisan.

VR2: A fékerő beállításához végállásban.

Az óramutató járásával megegyező irányú forgatással növelhető, az óramutató járásával ellentétes irányú forgatással csökkenthető.

Forgassa a minimumra a fék funkció megszüntetéséhez a helyén.

VR3: A lassú megállás szélességének beállításához.

Az óramutató járásával megegyező irányú forgatással növelhető, az óramutató járásával ellentétes irányú forgatással csökkenthető.

Forgassa a minimumra a lassú leállítás funkció megszüntetéséhez.

VR4: A motor kimeneti erejének beállításához a biztonságos használat érdekében.

Az óramutató járásával megegyező irányú forgatással növelhető, az óramutató járásával ellentétes irányú forgatással csökkenthető.

Megjegyzés: Az alapértelmezett beállítás a VR1, VR2, VR3, VR4 a maximális érték, és a felhasználó a tényleges követelménynek megfelelően állíthatja be.

Figyelmeztetés: A motor kimeneti ereje nem lehet túl nagy, csak azért, hogy a kaput meg tudja hajtani .

Dip-kapcsoló

1. Lágyműindítási funkció. OFF - engedélyezve; ON - letiltva.
2. Végálláskapcsoló beállítása. KI - normál nyitott (N.O.); BE - normál zárt (N.C.).
3. Automatikus zárési idő.
4. Automatikus zárési idő.

Az automatikus zárési idő beállítása:

3 OFF 4 ON: az automatikus zárési idő 12 s,

3 ON 4 OFF: az automatikus zárési idő 24 s,

3 ON 4 ON: az automatikus zárési idő 36 s,

3 OFF 4 OFF: nincs automatikus zárési funkció.

5. Ismerje meg az akadályok megfordítása funkciót. OFF - engedélyezve; ON - letiltva.

Infravörös kapcsolat

Infravörös fotocella funkció: Ha a zárási folyamat során a fotocella infravörös sugarát az érzékelési tartományban emberek vagy tárgyak fedik le, a kapu a biztonsági védelem érdekében azonnal kinyílik.

A fotocella vevő és a fotocella kibocsátó közötti távolságnak több mint 2 méternek kell lennie, különben befolyásolja a fotocella indukcióját.

Ha infravörös fotocellát csatlakoztat, távolítsa el a J5 csatlakozón a 8 és 9 közötti rövid kapcsolatot.

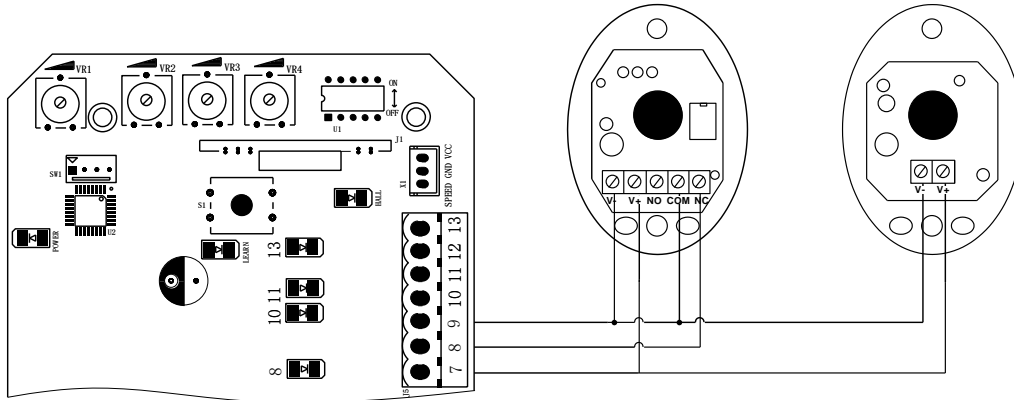


központi porszívó
szellőztető rendszer
garázskapu
kaputechnika
szervizhátter



Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

Infravörös vevő csatlakozás Infravörös vevő csatlakozás



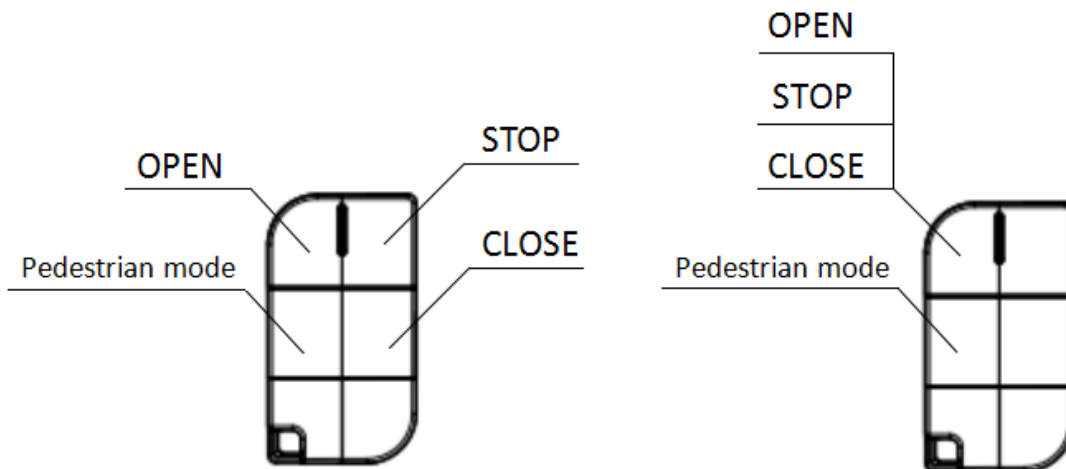
17. ábra

Beállítás és működés

Távírányító működtetése

Háromgombos távirányító: A főmotor nyitása/zárása/leállítása a távirányító három gombjával külön-külön vezérelhető.

Egygombos távirányító: A főmotor nyitása/zárása/leállítása a távirányítón körkörösén egy gomb segítségével vezérelhető.



Three button mode remote control

Three button mode remote control

Extra távirányító hozzáadása (távírányító-tanulás): Nyomja meg és tartsa lenyomva az S1 tanulási gombot 2 másodpercig, majd a jelzőlámpa LEARN világít; nyomja meg kétszer a gombot, amelyet a távirányítón tanulni kell, a LEARN többször villogni fog, majd kialszik; a távirányító tanulása befejeződött. Maximum 40 távirányítót lehet megtanulni.

Távírányító törlése: Nyomja meg és tartsa lenyomva az S1 tanulási gombot, a LEARN jelzőfény kigyullad; Ezután engedje el, amíg a LEARN ki nem alszik. A lépések után az összes illesztett távirányító törlődik.

A távirányító negyedik gombja a gyalogos üzemmódhoz tartozik, nyomja meg a gombot, miközben az ajtó zárva van, és 1 méterre kinyílik, ami csak a gyalogosoknak szól.

Megjegyzés: A kapunyitó kikapcsolásához mozgassa a kaput középső helyzetbe, majd zárja be a

tengelykapcsolót, és a kapu kinyitásához nyomja meg a külső gombkapcsoló nyitó gombját. **Ha a kapunyitás iránya rossz, akkor cserélje ki a MOT2 és a MOT1 motor fázissorrendű vezetékét. Ha a nyitási vagy zárási határ rossz, cserélje ki a végálláskapcsoló vezetékét, amelyek a vezérlőpanel megfelelő 11-es és 13-as csatlakozójához vannak csatlakoztatva.**

5. Egyéb

5.1 Karbantartás

Havonta ellenőrizze, hogy a kapu rendesen működik-e.

A biztonság érdekében minden kaput javasolt infravörös védővel felszerelni, és rendszeres ellenőrzésre van szükség.

A kapunyitó felszerelése és működtetése előtt kérjük, olvassa el figyelmesen az összes utasítást.

Cégünk fenntartja a jogot az utasítás előzetes értesítés nélküli megváltoztatására.

5.2 Hibaelhárítás

Problémák	Lehetséges okok	Megoldások
A kapu nem tud normálisan nyitni vagy zárni, és a LED nem világít.	<ol style="list-style-type: none"> 1.A készülék ki van kapcsolva. 2.A biztosíték leégett. 3.Control board tápkábelezés problémával. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Kapcsolja be a tápegységet. 2.Ellenőrizze a biztosítékot (FU kód), cserélje ki a biztosítékot, ha leégett. 3.Újra bekötés az utasításoknak megfelelően.
A kapu nyitható, de nem zárható.	<ol style="list-style-type: none"> 1.Photocell kábelezés problémával. 2.Photocell szerelés problémával. 3.A fotocellát tárgyak blokkolják. 4.Az akadály érzékenysége túl magas (intelligens típus). 5.A csarnokkapcsoló alkatrészei megsérültek (intelligens típus). 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Ha nem csatlakoztat fotocellát, győződjön meg arról, hogy az infravörös port és a GND rövidzárlat; ha infravörös érzékelőt csatlakoztat, győződjön meg arról, hogy a vezetékvezetés helyes és a fotocella N.C. van. 2. Győződjön meg arról, hogy a fotocella szerelési pozíciója kölcsönösen összehangolható. 3.Távolítsa el az akadályt. 4.Csökkentse az akadály érzékenységét. 5.Cserélje ki a csarnokkapcsoló alkatrészeit.
A távirányító nem működik.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A távvezérlő alacsony az akkumulátor töltöttségi szintje. 2.A távirányító tanulása nem fejeződött be. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Cserélje ki a távirányító elemét. 2.Végezze el újra a távvezérlő tanulását.

Nyomja meg a NYITÁS, ZÁRÁS gombot, a kapu nem mozog, a motor zajos.	1.A kondenzátor elromlott. 2.A kondenzátor rosszul van csatlakoztatva. 3.Gate mozgása nem zökkenőmentes.	1.Cserélje ki a kondenzátort. 2.Ellenőrizze a kondenzátor vezetékezését. 3.A tényleges helyzetnek megfelelően állítsa be a motort vagy a kaput.
Nyitáskor/záráskor nem áll meg a végállásban.	1. A határérték iránya rossz. 2. A mágneses végálláskapcsoló felszerelése problémával.	1. Ellenőrizze, hogy a végálláskapcsoló vezetékezése összhangban van-e a tényleges működési iránnyal. 2. Ellenőrizze, hogy a mágneses végálláskapcsoló és a motor közötti távolság és a mágneses végálláskapcsoló magassága eléri-e a szerelési követelményeket.
A szivárgáskapcsoló kioldott.	Tápvezeték rövidzárlat vagy motorvezeték rövidzárlat.	Ellenőrizze a vezetékeket.
A távirányító működési távolsága túl rövid.	A jel blokkolva van.	Csatlakoztassa a külső vevőantennát, 1,5 méterrel a föld felett.
A kapu a középső pozícióba mozog a megálláshoz vagy a tolatáshoz.	1.A motor kimeneti ereje nem elegendő. 2. a kapu akadályba ütközik.	1.Állítsa be a VR4-et. 2.Távolítsa el az akadályt.
A kapu automatikusan nyílik	Az automatikus zárási funkció be lett kapcsolva, de a nyitási irány nem megfelelő.	A nyitás irányának megváltoztatásához kérjük, vegye figyelembe a 4.3.5.1. és 4.3.5.2. pontban leírtakat.

Garancia

Jótállási rendelet

1. A jótállási időszak alatt a garanciajegy és a számla ellenében történő javításhoz.
2. Jótállási időszak: A számla kiállításától számított 1 év.
3. Engedély nélküli szétszerelés nélkül, bármilyen termék törött vagy minőségi probléma miatt megsérült, ingyenesen felajánljuk a javítási szolgáltatást vagy ingyenesen kicseréljük.
4. A helytelen használat vagy emberi hiba által okozott meghibásodás és sérülés nem tartozik a garancia hatálya alá.



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázkapu
kaputechnika
szervizhátér



Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu

A MINDENNAPI KÉNYELEMÉRT

Karbantartási nyilvántartás

Ellenőrizze a dátumot	Tartalom ellenőrzése	Fenntartja

2018V1



központi porszívó
szellőztető rendszer
garázska
kaputechnika
szervizhátér



Splendid Design Kft.
06-30-444-1555
informacio@sdcs.hu