

electronic-system®

DOOR SYSTEM®

Electronic-System Kft

Bp. 1044 Almakerék u. 4.

Tel.: 06-30-399-0740

info@electronic-system.hu

www.electronic-system.hu

**Nice SPIN kapunyitó motor programozása /Új generáció/  
/SNA20R10/**

**Motor előkészítése:** Rakja össze a motort úgy , hogy a koci kb. a közepén legyen a sínnek . Szerelje fel a motort és csatlakoztassa a kapuhoz . Rögzítse a mechanikus végállás ütközőket. A hátsót a kapu nyitott helyzeténél, az elsőt a zárt helyzet előtt 2 cm - el . Csatlakoztassa a fotocellát ha van ( csak CSAK BUS RENDSZERŰ ) a villogót ( csak BUS RENDSZERŰ ) és válasszon, hogy a stop bemenetet miként akarja használni:

- 1 . ha üres a sorkapocs , akkor rövid zárva megáll a motor
- 2 . ha van rövid zár , akkor a rövid zár megszűnésekor megáll a motor
- 3 . 8 ,2 kOhm - os ellenállással van rövid zárva , szakadásra megáll a motor

**Beüzemelés:**

Helyezze a készüléket áram alá: meg kell várni, ameddig az eszköz el kezdi felismeri az alap állapotát.

El kezd villogni az „L1 és L2” nyomjuk 3 másodpercig egyszerre az „OPEN és STOP/SET” gombokat. Az „L1, L2” villogása megváltozik elkezd felismeri a külső eszközöket.

Várjon 10mp-et.

Kialszik az „L1-L2” és el kezd villogni az „L3-L4” !

**Végállás felismertetés:** Villog az „L3-L4” , nyomjuk meg a „STOP/SET és a CLOSE” gombokat egyszerre, kb.3 másodpercig! Az „L3-L4” sűrűbben kezd villogni és a kapu elindul záró irányban. A kapu lassan lezár teljesen, utána lassan kinyit teljesen, majd ismét bezár!

Nyomjuk meg, és engedjük el az OPEN gombot.

A kapu kinyit és bezár 4X.

**KÉSZ!**

Ezt követően a madzagos húzókapcsolóval elindítva a motort nyissa ki a kaput majd csukja be .

**Ellenőrzés:** A FEL gombbal nyissa ki a kaput . A LE gombbal zárja be.

Bezárás után a bordás szíj meglazul ,

majd újra megfeszül . Ha nem feszül meg újra akkor feszíteni kell a bordás szíjat a sín elején lévő csavarral . Ne feszítse túl a szíjat!!!

Normális működésnél a bluebus led villog , a stop led világít

Első szinten beállítható funkciók: L1 led - automata zárás  
L2 led - fotocella működése után 5 mp. múlva bezár  
L3 led - motorerő ( led be - kis kapu , led ki nagy kapu )  
L4 led - akkumulátoros üzennél bekapcsolni

**Beállítás:** - nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot 3 mp - ig .  
- engedje el a gombot ha az L1 elkezd villogni  
- a le , fel gombbal válassza ki a megfelelő ledet  
- a SET gomb rövid megnyomásával váltson ( rövid villogás kikapcsolva , hosszú villogás bekapcsolva )  
- várjon 10 mp - t . Kész .

Második szinten beállítható funkciók : L1 - automata zárás ideje

L1 - 10 mp  
L2 - 20 mp  
L3 - 40 mp  
L4 - 80 mp

L2 - start jel működése  
L1 - nyit - stop - zár - stop -  
L2 - nyit - stop - zár - nyit -  
L3 - nyitás közben nincs stop  
L4 - amíg van start , addig működik

L3 - motor sebesség  
L1 - nagyon lassú  
L2 - lassú  
L3 - közepes

L4 - gyors  
L4 - FLASH kimenet  
L1 - kapu nyitva jelző lámpa ( 24V max 5W )  
L2 - villogó lámpa működtetés ( 12V max 21W villogtatja )  
L3 - elektromos zár nyitás  
( 24V max 10W )  
L4 - síkmágnes vezérlés  
( 24V max 10W )

**Beállítás:** -nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot 3 mp - ig  
engedje el a gombot ha az L1 elkezd villogni a le , fel gombbal válassza ki a megfelelő ledet, nyomja meg a SET gombot és tartsa nyomva , néhány mp. múlva világítani fog a beállított led a le , fel gombbal tudja állítani engedje el a SET gombot és várjon 10 mp - t . **Kész .**

**Csatlakozási pontok:** FLASH - villogó kimenet ( választható )  
BLUEBUS - moonbus fotocella bemenet  
STOP - stop bemenet ( választható )  
P. P. - start bemenet

**Távadók programozása:**

1 - es módszer egyszerre csak az egyik módszer alkalmazható a távadó mind a 4 gombja automatikusan működni fog ( 1 - es gomb teljes nyitás , 2 - es gomb részleges nyitás , 3 - as gomb csak nyit , 4 - es gomb csak zár ) . Nyomja meg a szürke vevő gombját amíg a led elkezd világítani . Engedje el a gombot . Nyomja meg a távadó bármelyik gombját amíg a vevő led 3 - at villan . Utána újra világít a led , nyomja meg a következő távadót és így tovább . Várja meg amíg kialszik a led . **Kész**

2 - es módszer ( a távadó bármelyik gombja beállítható bármelyik funkcióra )  
Nyomja meg annyiszor a szürke vevő gombját amelyik funkcióra tanítani akarja a távadót ( 1 teljes nyitás , 2 részleges nyitás , 3 csak nyit , 4 csak zár ) . A vevő led visszajelez ugyanennyi rövid villogással . Nyomja meg a távadó szükséges gombját amíg a vevő led 3 hosszabbat villan . Újra elkezd rövideket villogni a led nyomja meg a következő távadót és így tovább . Várja meg amíg kialszik a led . **Kész** .

**Távadók törlése:**

nyomja a szürke vevő gombját folyamatosan . A led világít majd 3 - at villan . A harmadik villanás közben engedje el a gombot . A led rövid időn belül ötöt villan . **Kész** .

**A BERENDEZÉST SZAKEMBERREL KELL FELSZERELTETNI!  
SZAKSZERŰTLEN SZERELÉSBŐL ADÓDÓ MEGHIBÁSODÁS A GARANCIA  
AUTOMATIKUS ELVESZTÉSÉVEL JÁR!**