

SOON tengelyvégi motor programozása (20 négyzetméterig)

Csatlakozási pontok :

- FLASH - sárga villogó (csak LUCY B), mágneszár stb. (programozható a második szinten)
- BLUEBUS - fotocella MOFB típus
- STOP - nyitó vagy záró érintkező illetve 8,2 kohm – os élvédelem
- PP - start bemenet (programozható a második szinten)
- OPEN - csak nyit start bemenet
- CLOSE - csak zár start bemenet

FIGYELEM !!! A dobozban található sárga A4 – es papíron lévő rajz szerinti zárt kapuállásban helyezze fel a motort ! Ne indítsa el a motort a felszerelés előtt !

Végállások programozása : ha bekapcsolás után villog az 1 és 2 led ez azt jelenti , hogy végre kell hajtani a tanítási menetet . Amíg a ledék villognak a motor nem indítható .

1 - Csatlakoztatott eszközök felismertetése .

Nyomja meg egyszerre a SET és OPEN gombot 3 mp – ig .

Engedje el a gombot ha elkezd gyorsan villogni az 1 és 2 led . Várjon néhány másodpercet amíg elkezd villogni a 3 és 4 led .

2 - Végállások beállítása . Nyomja meg egyszerre a SET és CLOSE gombot 3 mp – ig .

Az 1 – es led villog . Az OPEN és CLOSE gombokkal állítsa be a kapu felső végállását majd nyomja meg a SET gombot 2 mp – ig . 1 – es led világítva marad , 2 – es led elkezd villogni .

Itt lehet állítani a felső végállás előtti lassítás kezdetét . Ezt nem kötelező beállítani mert a gép automatikusan elvégzi ha ez az első tanítási alkalom ..

Lépjen át a 4 – es ledre a SET gomb dupla rövid megnyomásával . Itt lehet menetközbeni lassítást állítani ha szükséges ..

Lépjen az 5 – ös ledre a SET gomb dupla rövid megnyomásával . Itt lehet a részleges nyitást állítani .

Lépjen tovább a Set gomb dupla megnyomásával a 7 – es ledre . Itt lehet az alsó végállás előtti lassítás kezdetét beállítani . Ezt sem kötelező beállítani mert a gép automatikusan elvégzi .

Lépjen tovább a 8 – as ledre a SET gomb dupla megnyomásával . Itt lehet beállítani az alsó végállást az OPEN és CLOSE gombokkal . Végül nyomja meg a SET gombot 2 mp – ig . Kialszik a led .

Beállítás vége .

Ha beállítás közben leáll a motor és gyorsan villog az 1 – es vagy 8 – as led akkor véghelyzetben van a forgás jeladó és így nem lehet a motort beállítani (helytelenül lett felrakva a motor) .

Ha meg akarja változtatni a végállások előtti lassítás kezdetét , lépjen a 2 – es vagy a 7 – es ledre és a fentiek szerint járjon el .

Ha rövidebb időre állítja a végállást mint ahova a lassítás be van állítva , akkor a lassítást is át kell állítani rövidebbre .

Funkciók első szint :

1 led - Automata zárás bekapcsolása

2 led - Fotocella működése után 5 mp – el a kapu bezár . Ha nincs bekapcsolva az automata zárás akkor a kapu teljesen kinyit majd 5 mp múlva bezár . Ha be van kapcsolva az automata zárás akkor a kapu a fotocellán való áthaladás után azonnal megáll és 5 mp múlva bezár .

3 led - áramszünet után a kapu bezár

4 led - Takarékos üzemmód (akkumulátoros üzemnél van jelentősége)

5 led - Hosszú visszanyitás . Akadályérzékelés esetén a visszanyitás 15 cm . Ha bekapcsolja ezt a funkciót akkor teljesen vissza megy végállásig .

- 6 led - Elővillogás . Start parancs után először kigyullad a sárga lámpa majd 3 mp múlva indul a motor .
- 7 led - Teljesítmény szabályozás . Akadályérzékeléskor automatikusan 2 – es szintre csökkenti a motor sebességet és erőt .
- 8 led -

Beállítás folyamata az első szinten :

Nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot 3 mp – ig .

Ha kigyullad az 1 – ső led engedje el a gombot .

A LE - FEL gombokkal lépjen a szükséges funkciónak a ledjére .

A SET gomb rövid megnyomásával tudja ki - be kapcsolni (rövid villogás - ki , hosszú villogás - be)

Várjon 10 mp – et és a gép kilép a programozási üzemmódból .

Funkciók második szint :

- 1 led - Automata zárás ideje (gyárilag 40 mp)
- 2 led - PP Start lehetőségek (1 – ső led a - nyit – stop – zár – stop - üzemmód
4-es led a társasházi funkció)
- 3 led – Motor sebesség (gyárilag 4 – es szint , állítsa 6 – ra ha gyorsítani szeretne)
- 4 led – FLASH sorkapocs (4 – es led sárga villogó , 6 – os led mágneszár , stb)
- 5 led – Motorerő nyitási irány (gyárilag 5 – ös szint)
- 6 led – Motorerő zárási irány (gyárilag 4 – es szint)
- 7 led – Karbantartási időszakok beállítása
- 8 led – Hibalista kiírása

Beállítás folyamata a második szinten :

Nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot 3 mp – ig .

Ha kigyullad az 1 -ső led engedje el a gombot .

A LE - FEL gombokkal lépjen a szükséges funkció ledjére .

Nyomja le és tartsa nyomva a SET gombot .

Néhány másodperc múlva kigyullad az a számu led amelyik fokozatra állítva van ez a funkció .

A LE - FEL gombbal tud változtatni .

Engedje el a SET gombot .

Várjon 10 másodpercet és a gép kilép a programozási üzemmódból .

24 V – os tápfeszültség az esetleges kiegészítők számára levehető a PP és STOP sorkapocs egymás melletti érintkezőjéről (DC 24V max 100 mA) .

Rádióvevő . Ha bedugja a csatlakozójába a rádióvevőt (SMXI vagy SMVX) , a következő start funkciók működnek :

- 1 – es csatorna - PP start (programozható a második szinten)
- 2 – es csatorna - kiskapu nyitás
- 3 – as csatorna - csak nyit
- 4 – es csatorna - csak zár

Reset .

Elektronika nullázása : ilyenkor visszaállnak a gyárilag beállított értékek .

Nyomja meg egyszerre a fel - le gombokat addig amíg kigyulladnak a ledek 1 – től 8 – ig . Utána engedje el a gombokat . Kezdje újra a programozást .

A motor belső forgás jeladójának nullázása . A motor csak akkor működik megfelelően ha az első felszereléskor a kapu zárt állapotában lett a tengelyre felhelyezve . Ha a felrakás előtt már beindította a motort és elállítódott a jeladó vagy később le volt szerelve és nem lehet tudni milyen állásban van a jeladó akkor célszerű ezt elvégezni .

Szerelje le a motort a tengelyről . Helyezze feszültség alá .

Nyomja meg egyszerre a fel - le gombokat addig amíg kigyulladnak a ledek 1 – től 8 – ig . Utána engedje el a gombokat .

Azonnal (egy másodpercen belül) nyomja meg a középső gombot és tartsa nyomva .

Amikor elindul a motor azonnal engedje el a gombot . A motornak tovább kell forognia és abban a pozícióban fog megállni mint amiben új korában volt . Ha nem így történik akkor lassan nyomta meg a gombokat . Ismétlje meg . Ha minden rendben van akkor helyezze fel a tengelyre a motort a kapu zárt helyzetében .

Működés közben a ledek folyamatosan mutatják a kapu működtetéséhez szükséges motorerőt .

Motor forgásirány változtatása : nyomja meg a SET gombot kb. 3 mp-ig
engedje el amikor az L1 elkezd villogni
nyomja meg egyszerre a LE és FEL gombokat
ha az izzólámpa nem világít akkor a forgásirány a gyárilag beállított
ha az izzólámpa világít akkor a forgásirány meg lett változtatva
várjon amíg a vezérlés kilép a programozásból

Hibajelzések (BlueBus led) :

- 1 villogás - bluebus szinkron hiba
- 2 - fotocella akadályt érzékel vagy fototeszt hiba
- 3 - motorerő kevés vagy akadályba ütközött a kapu
- 4 - stop bemenet jelet kapott
- 5 - programozási hiba
- 6 - végállás jeladó véghelyzetben van
- 7 - motor áramköri hiba
- 8 - motor túláram hiba

DOOR SYSTEM®