

X-BAR sorompó

Csatlakozók : FLASH - villogólámpa LUCYB 12V 21W
BLUEBUS - fotocella MOFB vagy más bluebus – os eszköz
STOP - nyitó vagy záró érintkező vagy 8,2 kohm – os ellenállású rövid zár használható
PP - start nyomógomb
OPEN - csak nyitás
CLOSE - csak zárás
ANTENNA csatlakozó a rádióvevő mellett van .

Motor előkészítése : Szerelje fel a sorompót és a sorompókart illetve az alkalmazni kívánt kiegészítő berendezéseket.

Csatlakoztassa a fotocellát (csak MOFB), villogót (csak LUCYB) és döntse el , hogy a stop bemenetet miként akarja használni (használ – e rövid zárat a bemeneten vagy nem) stb .

Állítsa a sorompókart félállásba.

A motor felismeri ezeket a bekötéseket , ehhez kapcsolja be a 230V tápfeszültséget majd nyomja meg egyszerre a FEL /Open/ és SET /Stop/ gombokat. Tartsa nyomva a gombokat kb. 3 mp – ig amíg az L1 és L2 elkezd villogni majd kialszik .

Menetidő tanítása: A bekötések felismerése után az L3 és L4 elkezd villogni .

Nyomja meg a LE /close/ és SET /stop/ gombokat egyszerre és tartsa nyomva kb. 3 mp – ig amíg a sorompó lassan elindul zárási irányba. Ezek után a sorompó teljesen kinyit, majd teljesen lezár.

Ha nem jó a menetirány akkor állítsa meg a stop gombbal és váltson menetirányt. /1-es szint 8-as led átváltásával/ Ezek után kezdje újra a tanítást. Ha a menetidőket sikerült beállítanunk a belső nyomógombok segítségével /Open-Close/ először nyissa fel, majd zárja le a sorompót. Minden esetben a sorompót teljesen véghelyzetig üzemeltesse. Végállások előtt a motornak lassítania kell . Kész .

Első programozási szinten kapcsolható funkciók : ha be van kapcsolva , világít a led .

L1 - automata zárás be , kikapcsolása ./gyárilag beállított érték 20mp/

L2 - fotocella működése után 5 mp – múlva a kapu bezár .

L3 – áramszünet után a kapu bezár

L4 – áramtakarékos üzemmód

L5 - intenzív lassítás

L6 – sárga villogó elővillogása nyitás előtt 3 mp – el .

L7 - ütésérzékenység

L8 - forgásirány váltás

Beállítás : Nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot amíg az L1 elkezd villogni (kb. 3 s múlva) .

A LE vagy FEL gombbal tud a szükséges L ledre lépni .

A SET gomb rövid megnyomásával tudja be (hosszú villogás) és kikapcsolni (rövid villogás)

Várjon 10 mp – t és a rendszer visszaáll alaphelyzetbe . Kész .

Második programozási szinten állítható paraméterek :

L1 – automata zárási idő (L1–5s , L2–10s , L3–20s , L4–40s , L5–60s , L6–80s , L7–120s , L8–200s)
L2 – start funkció (L1 – nyit , stop , zár , stop) (L2 – nyit , stop , zár , nyit) (L3 – nyit , zár , nyit , zár)
(L4 – társasházi üzem) (L5 – társasházi üzem -2 -es csatornán stop) (L6 – 2 mp- nél
rövidebb start után részleges nyitás) (L7 – kezelő jelen) (L8 – félautomata nyitás , kezelő jelen)

L3 - Sebesség (L1 - sebesség 30%-on) (L2 – sebesség 47%-on) (L3 – sebesség 65%-on)
(L4 – sebesség 82%-on) (L5 – sebesség 100%-on)
(L6 – nyitás 65% zárás 47%) (L7 – nyitás 82% zárás 65%) (L8-nyitás 100% zárás 82%)

L4– FLASH kimenet programozható funkciói

L5 – nyitási motorerő (L1-től L8-ig)

L6 – zárási motorerő (L1-től L8-ig)

L7 – szerviz idő beállítása (2.500-50.000-ig)

L8 - hibajelentések visszanezése

Beállítás : Nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot amíg az L1 elkezd villogni (kb. 3 s múlva) .

A LE vagy FEL gombbal tud a szükséges L ledre lépni .

Nyomja meg és tartsa nyomva a SET gombot . 3 s múlva kigyullad az a led amely az adott paraméter aktuális szintjét jelzi .

A LE vagy FEL gombbal tudja változtatni az értéket , majd engedje el a SET gombot .

Várjon 10 mp – t és a rendszer visszaáll alaphelyzetbe . KÉSZ .

Bluebus fotocella bekötése (16-os ábra) : A BLUEBUS bemenetre egyszerre több fotocellát is kapcsolhat a rajz szerint elhelyezve . A fotocellák jumperjét állítsa be . Általában csak egy fotocellát célszerű használni ami a rajzon látható FOTO vagy a FOTO1 legyen . Ismertesse fel a motorral a bekötést .

24V DC 100mA az egyéb kiegészítők számára levehető a STOP és PP csatlakozókról .

/Stop jobboldali és PP baloldali csatlakozók lábairól/

SMXI rádió leírása (szürke dobozos) . Az SMVX rádió leírása a saját dobozán van .

Távadó betanítása : Első módszer

Ebben az esetben a távadó mind a négy gombja automatikusan működtetni fogja a következőket .

1 gomb - teljes nyitás , 2 gomb - személybejáró nyitás , 3 gomb - csak nyit , 4 gomb - csak zár .

Nyomja addig a rádióvevő gombját amíg a led elkezd világítani , majd engedje el .

Kezdje el nyomni a távadó bármelyik gombját amíg a vevő ledje hármat villan . Engedje el a gombot .

Várja meg amíg kialszik a vevő ledje és utána próbálja ki a működést . KÉSZ .

Második módszer .

Ebben az esetben a távadó egy kívánt gombja , egy adott funkciót működtet .

Nyomja meg a vevő gombját annyiszor , amelyik funkcióra szüksége van .

1 szer - teljes nyitás , 2 szer - személybejáró nyitás , 3-szor - csak nyit , 4 szer - csak zár

A vevő led visszajelez ugyanannyi számú villogással .

Nyomja meg a távadó kívánt gombját addig amíg a vevő led három hosszabbat villan . Engedje el a gombot .

Várja meg amíg kialszik a vevő ledje és utána próbálja ki a működést . KÉSZ .

Távadó törlése :

Nyomja meg a rádióvevő gombját és tartsa nyomva . A led elkezd világítani majd elalszik , végül hármat villog . A harmadik villogás közben engedje el a gombot . Ha sikerült a törlés a led ötöt villan . KÉSZ .

Hibajelzések : a sárga villogó jelzései

- 1 villogás - bluebus – ra csatlakoztatott berendezés hibája
- 2 - fotocella akadályt érzékel
- 3 - motorerő beállítási hiba
- 4 - stop bemenet jelet kapott
- 5 - vezérlés hiba , várjon majd próbálja újra
- 6 - túl sokat működött a motor , várjon
- 7 - vezérlés hiba , rövid áramszünet után próbálja újra
- 8 - az adott parancsot nem tudja végrehajtani mert már fut ez a parancs
(pl. az open bemeneten folyamatos jel van és akkor nem veszi a start jelet)

bluebus led jelzései :

- nem világít - valószínű nincs tápfesz vagy hibás a biztosíték
- folyamatosan világít - próbálja újra rövid áramszünet után
- másodpercenként villog - minden rendben
- két gyors villogás - valamelyik bemeneten változott a jel (fotocella , start , stb)
- egy sor villogás majd szünet - a sárga villogó hibát jelez

stop led jelzései :

- nem világít - ellenőrizze a stop bemenetre csatlakoztatott berendezést
- világít - stop bemenet rendben

PP led jelzései :

- nem világít - nincs start jel , minden rendben
- világít - start bemeneten indító jel van

DOOR SYSTEM®