

## RUN ipari tolómotor 1800 - 2500 kg

### Sorkapcsok :

A 230V hálózati feszültséget és a védőföldet csatlakoztassa a motoron lévő különálló sorkapcsohoz .

Flash - sárga villogó LucyB ( max 2 db ) .

Sca - kapu helyzet jelzőlámpa ( 24V 4W ) vagy más beállítható funkció .

Bluebus - fotocella ( MofB ) vagy más Nice Bluebus eszköz .

Stop - stop bemenet ( lehet zárt , nyitott érintkező vagy 8,2 kohm-os érzékelő ) .

PP - start bemenet

Open - start csak nyitási irányba .

Close - start csak zárási irányba .

Antenna - rádióvevő antennája .

### Menetirány beállítása :

A vezérlő panelen lévő kis kapcsolót tolja balra ha a kapu bentről nézve balra nyílik vagy tolja jobbra ha jobbra nyílik .

### Bemenetre kapcsolt eszközök felismertetése :

Bekapcsolás után villog az 1 és 2 led . Nyomja meg egyszerre az Open és Set gombokat .

Tartsa nyomva 3 mp-ig amíg a Stop led kigyullad . Ekkor elalszik az 1 és 2 led majd elkezd villogni a 3 és 4 led . Ezt minden új eszköz csatlakoztatása után meg kell ismételni . Kész .

### Menetidő megtanítása :

Tegye fel a fogaslécra a végállás állítókat . Nyissa ki a leoldó szerkezetet és állítsa a kaput félállásba .

Nyomja meg egyszerre a Close és Set gombokat . Tartsa nyomva 3 mp-ig amíg a motor elindul nyitási irányba . Amikor a kapu eléri a nyitva végállást megáll és elindul visszafele és bezáródik . Kész .

### Rádióvevő :

Használható típus Smxi és Smvx . Csatornakiosztás : 1 - start , 2 - start személybejáró ,

3 - start csak nyit , 4 - start csak zár .

### Programozás első szint : ( nézd a 7-es táblázatot a gépkönyvben )

1 led - automata zárás .

2 led - fotocella működése után 5 mp-el a kapu bezár , függetlenül a beállított zárási időtől .

3 led - áramszünet esetén ha megjön az áram , bezár a kapu ha nyitva volt .

4 led - lassítás .

5 led - bekapcsolása esetén nincs fokozatos lágy indítás .

6 led - sárga villogó 3 mp-el indulás előtt elkezd működni .

7 led - a csak zár start utasítás helyett a személybejáró funkció lép életbe .

8 led - szinkronizáció két motor összekapcsolása esetén .

A funkciók bekapcsolásához nyomja a Set gombot 3 mp-ig .

Engedje el a gombot amikor az 1 led elkezd villogni .

Az Open vagy Close gombokkal tud rálépni arra a ledre amit ki-be szeretne kapcsolni .

Ha röviden villog a led ki van kapcsolva , ha hosszan villog be van kapcsolva az adott funkció .

A Set gomb rövid megnyomásával lehet ki-be kapcsolni .

Várjon egy kicsit és a vezérlés kilép a programozási üzemmódból és a bekapcsolt funkció ledje égvé marad . Kész .

**Programozás második szint :** ( nézd a 9-es táblázatot a gépkönyvben )

1 led - automata zárás ideje ( gyárilag 30 mp )

2 led - start funkciók ( nyit-stop-zár üzemmód , társasházi üzemmód , kezelő jelen stb . )

3 led - motor kikapcsolási érzékenység beállítása ( gyárilag 4-es )

4 led - Sca kimeneten beállítható funkciók ( nyitott kapu jelzés lámpa 24V 4W , mágneszár stb . )

5 led - motor erő beállítása ( gyárilag 5-ös szint 100 % )

6 led - személybejáró nyitási táv ( gyárilag 2-es szint egy méter )

7 led - karbantartási intervallum jelzés beállítása

8 led - hibalista kijelzése

A beállításokhoz nyomja meg a Set gombot és tartsa nyomva 3 mp-ig .

Engedje el a gombot amikor az 1 led elkezd villogni .

Az Open vagy Close gombokkal tud rálépni arra a ledre amit állítani szeretne .

Most nyomja meg és tartsa nyomva a Set gombot . Pár másodperc múlva kigyullad egy led ami mutatja , hogy milyen erőre vagy időre stb. van állítva az adott funkció ( lásd táblázat ) .

Az Open vagy Close gombokkal tudja fel vagy le léptetni a világító ledet .

Engedje el a Set gombot . Pár másodperc múlva magától kilép a programozásból . Kész .

#### **Sárga villogó hibajelzései :**

1 villogás – 1mp szünet – 1villogás = Bluebus hiba .

2 villogás – 1mp szünet – 2 villogás = motor nem indul mert a fotocella aktív .

3 villogás – 1mp szünet – 3 villogás = működés közben a kapu akadályba ütközött és megállt .

4 villogás – 1mp szünet – 4 villogás = a Stop funkció aktív .

5 villogás – 1mp szünet – 5 villogás = ha a motor 30mp múlva sem indítható akkor rossz a vezérlés .

6 villogás – 1mp szünet – 6 villogás = túl sokat működtették a motort .

7 villogás – 1mp szünet – 7 villogás = ha ki-be kapcsolás után sem indul , akkor rossz a vezérlés .

8 villogás – 1mp szünet – 8 villogás = folyamatos indítási jelet kap ezért nem reagál a Start jelre .

#### **Hibajelzés a Bluebus leddel :**

Bluebus led nem világít – nincs tápfeszültség vagy kiégett a biztosíték .

Bluebus led világít – kapcsolja le a tápfeszt kis időre majd vissza , ha ez nem segít rossz a vezérlés .

Bluebus led villog másodpercenként – minden rendben

Bluebus led gyorsan kettőt villan – normál működés amikor valamelyik bemeneten változást érzékel .

Bluebus led rövid villogó sorozatokkal világít – a sárga villogó hibajelzést mutat .

**Az üzembehelyezést csak szakképzett kapuszerelő végezheti !**