

MOON 24V - os vezérlés (WINGO 24V-os motorokhoz)

Sorkapcsok bekötése :

- L – N 230V tápfeszültség
 - 1 – 2 – 3 motor 1 (oldalt lévő csatlakozó)
 - 1 – 2 – 3 motor 2 (a sorban lévő csatlakozó)
 - 4 – 5 sárga villogó lámpa (24V)
 - 6 – 7 programozható kimenet (nyitási visszajelző lámpa 24V 5W vagy mágneszár működtetés 12V 25W)
 - 8 +24V a fotocelláknak fototeszt üzemmódban és a közös kivezetés (com) az összes bemenet számára ha be van kapcsolva a Stand by funkció (5a ábra) .
 - 9 0V a két +24V részére (8 és 10 sorkapocs)
 - 10 +24V egyéb kiegészítők részére max 200mA
 - 11 Common - közös kivezetés a bemenetek számára .
 - 12 Stop bemenet (programozható - stop nyomógomb vagy 8,2 kohm-os élvédelem)
 - 13 Fotocella
 - 14 Fotocella 1
 - 15 Start
 - 16 Aux - programozható bemenet - személybejáró egy szárny nyílik
személybejáró két szárny nyílik félig
csak nyitási parancs
csak zárási parancs
fotocella 2
- 17 – 18 antenna

E jumperrel lehet kiválasztani , hogy melyik szárny nyílik elsőnek .

Stand by funkcióval is rendelkezik a vezérlés ami csökkenti alaphelyzetben az energiafelhasználást .

Akkor kell bekapcsolni ha a berendezés akkumulátorról **PS124** vagy **Solemyo** napelemes rendszerrel üzemel .

A motor leállása után egy percel aktiválódik és ilyenkor az OK led lassabban villog .

Gyárilag a funkció be van kapcsolva és ekkor az 5a ábra szerint kell bekötni a vezérlést .

Ha csak a fototeszt üzemmódot használja akkor az 5c ábra szerint kell bekötni .

Ha nem használja egyik üzemmódot sem akkor az 5b ábra általános bekötést kell alkalmazni .

A motor sebességet a P3 gombal tudja növelni vagy csökkenteni .

- Hibajelzések P2 led :**
- 1 villogás - motor 1 nyomaték figyelés bekapcsolt
 - 2 - motor 2 nyomaték figyelés bekapcsolt
 - 3 - stop bemenet letiltott
 - 4 - fototeszt hiba
 - 5 - rövidzár hiba a 6 – 7 kimeneten

Végállások automatikus keresése :

Ha bekapcsolás után a ledek 6 mp-ig villognak akkor a memória üres , ha 3 mp-ig villognak akkor már van végállás betanítva és törölni kell a memóriát .

A kapuk legyenek félállásban . Nyomja meg a P2 gombot egyszer . Mindkét motor kicsit kinyit .

Egyik motor bezár végállásig majd a másik motor bezár végállásig . Mindkét motor kinyit végállásig .

Mindkét motor bezár . Ennek a folyamatnak nem szabad megállnia fotocella letakarása vagy más hiba miatt . Ha valamelyik motor rossz irányba indul el állítsa meg a folyamatot a P1 gombal és változtassa meg a motor polaritását majd kezdje előlről .

Memoria törlés : törlődnek a végállások és visszaállnak a gyári beállítások .

Áramtalanítsa a berendezést . Nyomja le a P1 és P2 gombokat és tartsa nyomva . Kapcsolja vissza az áramot .

Várjon 3 mp-et és engedje el a gombokat .

Gyári beállítások :

- | | |
|---|---|
| motor sebesség - gyors | automata zárás - bekapcsolva |
| társasházi funkció - kikapcsolva | elővillogás - kikapcsolva |
| fotocella után bezár - kikapcsolva | nyitási késleltetés - 2 szint (10%) |
| stand by / fototeszt - stand by | kapuhelyzet jelző / mágneszár - kapuhelyzet jelző |
| stop bemenet - rövidzár | nehéz kapu - kikapcsolva |
| arányos kapuhelyzet jelző - kikapcsolva | automata zárási idő - 20 s |
| aux bemenet - egy szárny nyílik | motoráram figyelés - 2 szint |

Rádióvevő : a vezérlésen lévő csatlakozóba bedugható az **SMXI , SMVX , SMXIS , OXI** típusu rádióvevő .
A programozásukat lásd a saját leírásukban . Amennyiben ezeket a rádiókat alkalmazza a következő funkciók érhetőek el :

- 1-es csatorna - start (mindkét szárny nyílik)
- 2-es - személybejáró start
- 3-as - csak nyitási parancs
- 4-es - csak zárási parancs

7.5 PROGRAMOZÁSI SEGÉDLET MOON 24V



