

# D-Pro Action vezérlés gyorstalpaló

A 2 db segédfázis kondenzátoros motorok esetén, a motorkábel két piros vezetékét a vezérlés BOOST CAPACITOR feliratú piros sorkapcsára kell kötni!

## I. - Vezérlés Reset

Gyári új vezérlésen nem szükséges elvégezni

01.	DIP 1-2-3-4 kapcsolókat ON állásba kapcsoljuk (a piros és a zöld LED gyorsan villog).	
02.	Nyomja meg és tartsa nyomva a "STOP" gombot, amíg a zöld és piros LED égve marad.	
03.	Engedje el a "STOP" gombot.	
04.	A vezérlőegység ÚJRAINDÍTÁST végez el. (Várja meg amíg a zöld és piros LED-ek gyors villogásba kezdenek.)	
05.	DIP 1-2-3-4 kapcsolókat OFF állásba kapcsoljuk.	

## II. - Biztonsági berendezések felismerése

A nyitó és záró pozíciók beállítása előtt kötelező elvégezni.

**FIGYELEM!** - A felismerési fázis során, legalább egy biztonsági berendezésnek csatlakoznia kell a vezérlőegységhez.

01.	DIP 1 ON állásba kapcsoljuk. (A zöld LED gyorsan villog)	
02.	Nyomja meg és tartsa lenyomva a "STOP" gombot kb. 3 másodpercig, amíg a piros LED égve marad.	
03.	Engedje el a STOP gombot!	

Ezt az eljárást meg kell ismételni ha az 5-6-7 sorkapocsra csatlakoztatott berendezésekben változás következik be (pl. egy új berendezést csatlakoztatunk a vezérlőegységhez).

**FIGYELEM!** - A biztonsági berendezések és a kapu nyitó és záró pozíciójának a felismerése egymás után kell, hogy történjen, megszakítás nélkül.

## III. - Nyitó és záró pozíció felismerése elektronikus végálláskapcsolóval

3 pozíció betanítására van lehetőség:

1. Nyitás
2. Részleges nyitás
3. Zárás

A kapu alját állítsa kézi erővel, kb 50 cm magasságba a földtől.

01.	DIP 1 ON állásba kapcsoljuk.	
02.	Nyomja meg és tartsa nyomva a "Nyit" gombot, hogy a kaput teljesen nyitott pozícióba hozzuk.	
<b>Figyelem!</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ha a kapu mozgási iránya nem egyezik meg a műveleti parancs irányával (Nyit gomb = nyitási irány), akkor meg kell cserélni a vezérlőegység "V" és "W" jelű motorkimenet vezetékét.</li> <li>- Ha a kapu mozgás közben megáll és a piros LED villog 3x, majd szünet, majd megint 3 villanás, nyomja meg a "STOP" gombot a hiba nyugtázásához, majd állítsa a DIP 2 kapcsolót ON állásba. (Enkóder forgásirány váltása üzemmód)</li> <li>- Hozza teljesen nyitott végállásba a kaput.</li> </ul>		
03.	Nyomja meg és tartsa nyomva a "STOP" gombot 3 másodpercig, amíg a piros LED 1x felvillog.	
04.	Nyomja meg és tartsa nyomva a "zár" gombot a kapu zárt pozíciójának eléréséhez.	
05.	Nyomja meg és tartsa nyomva a "STOP" gombot 3 másodpercig, amíg a piros LED 2x felvillog.	
06.	Ha nem akarja beprogramozni a "részleges nyitást" állítsa a DIP 1-es kapcsolót OFF állásba és ugorjon a beállítás 10. pontjához.	
07.	A "részleges nyitás" beállításához nyomja meg és tartsa nyomva a "Nyit" gombot a kapu kívánt, részlegesen nyitott pozíciójáig (kb. félig)	
08.	Nyomja meg és tartsa nyomva a "STOP" gombot 3 másodpercig, amíg a piros LED 3x felvillog.	
09.	DIP 1 kapcsolót OFF állásba kapcsoljuk.	
10.	DIP 3 kapcsolót ON állásba kapcsoljuk.	
11.	Nyomja meg a "Nyit" gombot.	
12.	A kapu automatikusan 5 teljes nyitó és záró manőverciklust végez. A ciklus végén zárt pozícióban áll meg.	
13.	DIP 3 kapcsolót OFF állásba kapcsoljuk.	

**FIGYELEM!** - A felismerési fázist nem szabad megszakítani.

Ha mégis megszakításra került, meg kell ismételni a folyamatot. Ha a felismerési fázis végén a piros LED 9x villan, majd szünet, majd megint 9 villanás, akkor a beállítás nem megfelelő. A beállítást meg kell ismételni.

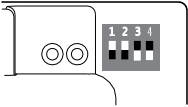
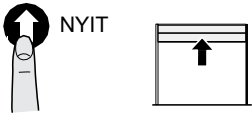
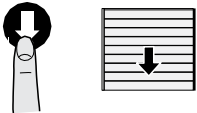
## IV. - Az üzemmódok beállításai a DIP kapcsolóval.

A DIP 2 kapcsoló, az enkóder forgásirányváltására szolgál.

Üzemmód váltás a DIP 1-3-4 kapcsolókkal.

3. TÁBLÁZAT				
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	Funkció
OFF	X	OFF	OFF	Emberi jelenlét üzemmód (Totmann)
OFF	X	OFF	ON	Félautomata üzemmód
OFF	X	ON	OFF	Automata üzemmód
OFF	X	ON	ON	Időzített automata üzemmód

### 1.5 - Időzített automata zárás szünetidejének beállítása

01.	Válasszuk ki az időzített automata módon (DIP 3-4 ON). Az első nyitás és zárás között eltelt idő lesz szünetidővel beállítva	
02.	Nyomja meg a "Nyit" gombot. (Várja me a teljesen nyitott pozíciót)	
03.	A kívánt szünetidő letelte után nyomja meg a "zár" gombot. (A kapu lezáródik, a szünetidő automatikusan elmentésre kerül.)	



**MOTORS**  
**FOR GATES KFT.**