



Portos Hungary Kft

2220 Vecsés

Dózsa György u. 86.

Tel.: +36-29/550-280

Mobil.:+36-20/376-1776

+36-20/457-0266

E-mail: portos@portos.hu

www.portos.hu

PORTOS motorok vezérlési rendszere

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

SXR

Rádióadós fényérzékelő



A távirányítók 433 MHz
frekvencián működnek

Technikai adatok:

Áramellátás:

elem 3V (CR 2032)

Működési frekvencia:

433 MHz

Adás teljesítménye:

10 mW

Munkahőmérséklet:

-10 °C - +50 °C

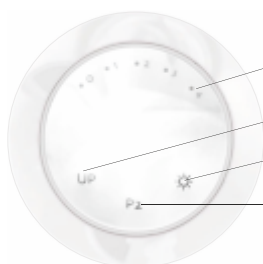
Működés hatósugara:

150 m nyílt terepen

25 m épület belsejében



A berendezés jellemzői:



Fényérzékenység indikátor

Fel

Fényérzékenység választó gomb

P2 programgomb

Az SXR beltéri fényérzékelő programozása

A fényérzékelő párosítása, társítása:

- Meglévő távirányítóról másoljuk át a csatornát az érzékelőre. A távirányítón nyomjuk meg kétszer a P2 gombot és egyszer az SXR érzékelőn.
- Az UP gombbal ellenőrizzük, hogy a redőny, a gomb megnyomására felmegye-e.
- Amennyiben nem, akkor kezdjük újra a távirányító programozását, fordított forgásiránnyal.

A P2+* gombok 3mp-ig törnő nyomvatartásával egy fénymérést végezhetünk, először a 0-ás jelzés fog világítani, majd a 0-4-ig indikáción megjelenik az aktuális fényerő. Ez segít kiválasztani a következő lépésben beállítandó, kívánt fényerő határértéket(0-4, a* gombbal), mely alatt és felett beavatkozik majd a fényérzékelő.

Érzékelési módok:

1-es mód:

- Az érzékelő helyzete nem meghatározó, csupán a fény útjába kell helyezni.
- Ha az fény intenzitása több mint két percig meghaladja a beállított határértéket, (ne legyen 0!) az érzékelő lehúzza a redőnyt végállásig, mely egy másik külső parancsig (pl. az UP gomb megnyomásáig, vagy egy másik távirányító/vezérlés jeléig ott is marad.

2-es mód:

- Az érzékelő az üveg és a *be/ső* árnyékoló(nem redőny alkalmazás) között helyezkedik el. (=Az érzékelő sosincs takart helyzetben.)
- Ha az érzékelő nem nullára van állítva és a fény intenziátsa két percig meghaladja a beállított értéket az árnyékoló elindul lefelé, az alsó végállásnál megáll.
- Ha a fény intenzitása a beállított érték alatt van, több mint 15 percig, az árnyékoló elindul a felső végállásba és ott megáll.

3-as mód:

- Az érzékelő a külső árnyékoló mögötti üvegre van helyezve (biz. magasságban).
- Ha az érzékelő nem nullára van állítva és a fény intenzitása két percig meghaladja a beállított értéket az árnyékoló elindul lefelé, amint eléri az érzékelőt, az árnyékoló elindul az ellentétes végállás felé, addig, amíg az érzékelő újra fényt nem érzékel. (=az érzékelő felett áll meg, nem takarja be).
- Ha a fény intenzitása a beállított érték alatt van, több mint 15 percig, az árnyékoló elindul a felső végállásba és ott megáll.

Az érzékelési mód ellenőrzése és a mód megváltoztatása:

- Nyomjuk meg egyszer röviden a* gombot.
- Ha led folyamatosan világít, akkor az 1-es módban van az érzékelő.
- Ha kétszer, vagy háromszor villan, akkor a 2-es, ill. a 3-as módban van.
- Hosszan nyomva a* gombot, az érzékelő átvált a másik módba, ezt villogással jelzi.

Alacsony feszültségű elem figyelmeztetés: 2 pecenként 10-et villan a led.

Fény értékek	
0	A fényérzékelő kikapcsolt állapota
1	15KLUX Az árnyékoló 15 KLUX felett elindul lefelé
2	30KLUX Az árnyékoló 30 KLUX felett elindul lefelé
3	45KLUX Az árnyékoló 45 KLUX felett elindul lefelé
4	60KLUX Az árnyékoló 60 KLUX felett elindul lefelé