

# Centronic SensorControl

## SC911

### hu Szerelési és kezelési útmutató

## Nap-szél-eső-érzékelő rádió

Fontos információk:

• a szerelő / • a villamos szakember / • a felhasználó számára

Kérjük ennek megfelelően továbbadni!

Ezt az eredeti tájékoztatót a felhasználónak kell megőriznie.

4033 630 137 0a 2019. 08. 30.

Becker-Antriebe GmbH  
Friedrich-Ebert-Straße 2-4  
35764 Sinn/Germany  
[www.becker-antriebe.com](http://www.becker-antriebe.com)



**BECKER**

# Tartalomjegyzék



Általános tudnivalók .....	3
Szavatosság .....	3
Biztonsági tudnivalók.....	4
Rendeltetészerű használat .....	5
A kijelző és a gombok ismertetése .....	6
Funkciók ismertetése .....	7
Az adó betanítása.....	8
Felszerelés .....	9
Csatlakoztatás .....	10
Tisztítás.....	10
Műszaki adatok.....	11
Mit tegyek, ha ...? .....	11
Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat .....	12

# Általános tudnivalók

Az érzékelővel egy vagy több redőnyt vagy napellenzőt vezérelhet. A napellenző és a szélerősség ellenőrző küszöbértékeit a Centronic SunWindControl adókkal lehet beállítani.

A készülék könnyen kezelhető.

## Piktogramok magyarázata

	<b>VIGYÁZAT</b>	A VIGYÁZAT olyan kockázatot jelent, amely sérüléshez vezethet, ha nem sikerül elkerülni.
	<b>FIGYELEM</b>	A FIGYELEM az anyagi károk elkerülését szolgáló intézkedéseket jelöli.
		Használati tippeket és más hasznos információt jelez.

## Szavatosság

Az ezzel a tájékoztatással és egyéb útmutatásainkkal ellentétes szerkezeti módosítások és szakszerűtlen szerelések a felhasználó testi épségének és egészségének súlyos károsításához, pl. zúzódásokhoz vezethetnek, úgy, hogy szerkezeti módosításokat csak a velünk történt megegyezés után, a mi hozzájárulásunkkal szabad végrehajtani, és az útmutatásokat, különösen azokat, amelyek jelen szerelési és használati útmutatóban szerepelnek, feltétlenül be kell tartani.

A termékek rendeltetésszerű használatukkal ellentétes további felhasználása nem megengedett.

A végtermékek előállítóinak és a szerelőknek ügyelniük kell arra, hogy a termékek alkalmazásánál az összes, különösen a végtermék előállításával, a felszereléssel és a vevők tájékoztatásával kapcsolatos szükséges törvényi és hatósági előírást, és az idevágó aktuális elektromágneses összeférhetőségi előírásokat, figyelembe vegyék és betartsák.

# Biztonsági tudnivalók

## Általános tudnivalók

- Jól tegye el ezt az útmutatót!
- Csak a vezérlő gyártójának módosítatlan, eredeti alkatrészeit használja.
- A vezérlőkészülékekhez gyermekek ne férjenek hozzá.
- Vegye figyelembe az adott országra vonatkozó rendelkezéseket.



### Vigyázat

- **Áramütés veszély.**
- **A 230 V-os hálózatra való csatlakoztatást csak felhatalmazott szakember végezheti.**
- **Szerelés előtt a csatlakozó vezetéket feszültségmentesítse.**
- **Tartsa távol a személyeket a berendezések mozgási tartományától.**
- **Ha a berendezést egy vagy több adó vezérli, a berendezés mozgási tartományának működés közben beláthatónak kell lennie.**
- **Vezérlővezetékek csatlakoztatására (védő kisfeszültségek) csak megfelelő dielektromos szilárdságú vezetőtípusok használhatók.**
- **Vegye figyelembe a napellenző berendezés műszaki előírásait.**

## Rendeltetésszerű használat

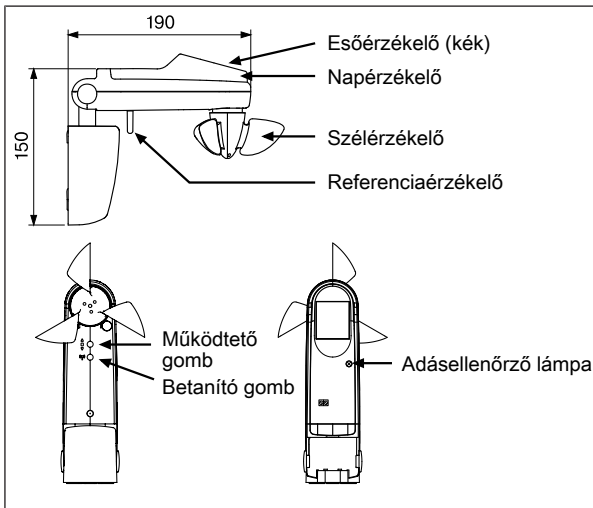
A jelen utasításban szereplő érzékelőt kizárólag a Centronic-kompatibilis rádiós hajtóművekhez és rádióvezérlések irányításához szabad használni. Az érzékelőt kizárólag napellenző berendezések működtetéséhez tervezték, amelyet egyidejűleg nem lehet betekintésgátló berendezésként használni. Másmilyen vagy az abból kiinduló használat nem tekinthető rendeltetésszerűnek.

- Vegye figyelembe, hogy a rádióberendezéseket nem szabad olyan helyek közelében használni, ahol nagy a zavarokozás kockázata (pl. kórházak, repülőterek közelében).
- A távvezérlés használata csak olyan készülékeknél és berendezéseknél megengedett, amelyeknél az adó vagy a vevő működési zavara nem veszélyeztethet személyeket, állatokat vagy tárgyakat, illetve ha ennek kockázatát más biztonsági intézkedések kiküszöbölik.
- Az üzemeltető semmiféle védelmet sem élvez más távközlési berendezések vagy végberendezések által okozott zavarokkal szemben (pl. olyan rádióberendezésekkel szemben sem, amelyeket szabályszerűen ugyanabban a frekvenciatartományban üzemeltetnek).
- A rádióvevőket csak a gyártó által engedélyezett készülékekkel és berendezésekkel kösse össze.



- **Ügyeljen arra, hogy a vezérlést ne fémfelületek vagy mágneses mezők közelében szerelje fel vagy üzemeltesse.**
- **Azonos frekvencián adó rádióberendezések vételi zavart okozhatnak.**
- **Figyelembe kell venni, hogy a rádiójel hatótávolságát a törvényalkotók és az építési előírások korlátozzák.**

## A kijelző és a gombok ismertetése



# Funkciók ismertetése

## **Adásellenőrző lámpa**

A kiadott rádiójelet az adásellenőrző lámpa kigyulladásja jelzi.

## **Működtető gomb**

A kapcsolóparancsok egymás után az alábbi parancssorozatban kerülnek át-  
vételre: FELTEKERÉS – STOP – KIENGEDÉS – STOP stb.

## **Szélérzékelő**

A szélküszöbérték túllépése esetén a berendezés alapértelmezés szerint felte-  
keredik. A kivételek leírása a vonatkozó vevőutasításban található.

## **Napérzékelő**

A napküszöbérték túllépése esetén a berendezés alapértelmezés szerint lete-  
keredik. A kivételek leírása a vonatkozó vevőutasításban található.

## **Esőérzékelő**

Eső esetén a berendezés alapértelmezés szerint feltekeredik. A kivételek leírá-  
sa a vonatkozó vevőutasításban található. Ez a küszöbérték nem állítható.



**A megfelelő esőérzékelés elérése érdekében az esőérzékelő fűtésére kerül sor. A berendezés kézi módban is feltekere-  
dik. Mindenkor van mód a kézi kiengedésre.**



# Az adó betanítása



Az érzékelő betanítása előtt be kell tanítani egy érzékelő-beállításra alkalmas mesteradót a rádióvevőn, valamint a végállásokat is be kell programozni.  
Legfeljebb 3 érzékelőt lehet betanítani a rádióvevőben.

## Figyelem

Ügyeljen arra, hogy az adó betanításánál a napellenző berendezés mozgási tartománya szabad legyen, mivel az közvetlenül kiengedhet.

## 1) A mesteradó betanítása

a) Hozza a vevőt tanulásra kész állapotba



Vegye figyelembe a vevőkészülék szerelési és kezelési útmutatójában leírtakat.

- Kapcsolja ki a vevő áramellátását, és 5 másodperc után kapcsolja ismét be.

vagy

- Nyomja meg a vevő betanító gombját, ill. rádiókapcsolóját.

Ekkor a vevő 3 percen át tanításra kész állapotban van.

### b) A mesteradó betanítása

A tanításra kész állapot alatt addig tartsa lenyomva a mesteradó betanító gombját, amíg a vevő nem nyugtázza a sikeres betanítást.

Ezzel a betanítási művelet véget ért.

## 2) Érzékelő betanítása

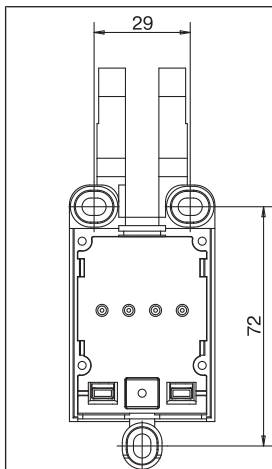
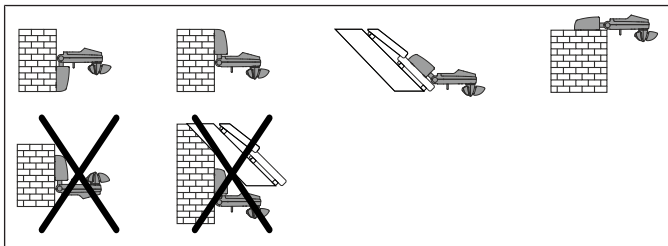
1. Addig tartsa lenyomva a mesteradó betanító gombját, amíg a vevő nem nyugtázza a betanulást.
2. Addig tartsa lenyomva az érzékelő betanító gombját, amíg a vevő nem nyugtázza a betanulást.
3. Most nyomja meg még egyszer az érzékelő betanító gombját.
4. A vevő nyugtázza a sikeres betanítást.



# Felszerelés



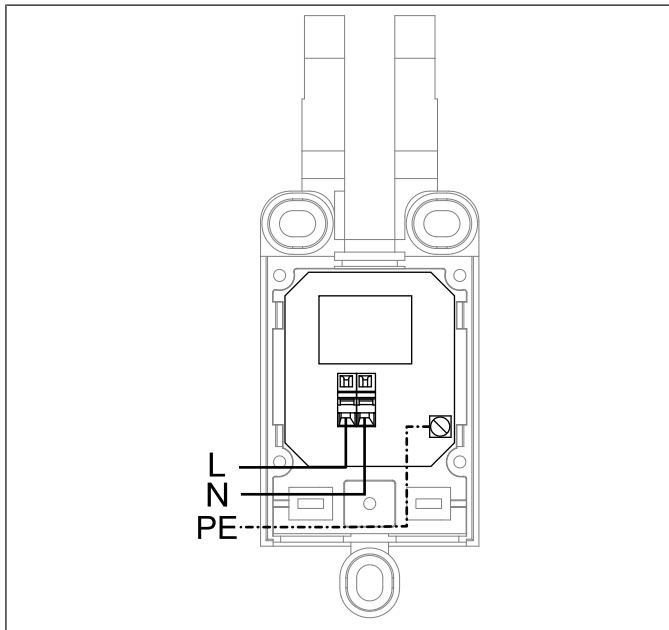
Annak érdekében, hogy az érzékelő megfelelően működjön, az érzékelőfelületeket nem szabad letakarni.



- A felszerelés előtt, a kívánt pozícióban, ellenőrizze az adó és a vevő kifogástalan működését.
- Az érzékelőt a három vele együtt szállított csavarral erősítse a falra.



## Csatlakoztatás



### Vigyázat

Rögzítse a csatlakozó vezetéket a kicsúszás ellen a kábel-terhermentesítővel.

## Tisztítás

A készüléket csak arra alkalmas szövettel tisztítsa. Ne alkalmazon olyan tisztítószert, amely megtámadhatja a felületet.

## Műszaki adatok

Névleges feszültség	230-240 V AC / 50-60 Hz
Védelmi típus	IP 44
Megengedett környezeti hőmérséklet	-25 és +55 °C között
Kisugárzott maximális adóteljesítmény	≤ 25 mW
Rádiófrekvencia	868,3 MHz

A rádió maximális hatótávolsága épület közelében és az épületben max. 25 m, szabadban 350 m.

## Mit tegyek, ha ...?

Probléma	Orvoslás
A motor nem működik.	Menjen közelebb a vevőhöz.
Az érzékelőn lévő adásellenőrző lámpa világít.	Tanítsa be az érzékelőt a vevőben.
Az automatikus mozgatási parancsok végrehajtására nem kerül sor.	A kézi/fali rádióadó tolókapcsolóját állítsa „☼” állásba. Várjon amíg az esőérzékelő száraz nem lesz.
Ha a tolókapcsoló „☼” állásban van, a berendezés nem indul el automatikusan.	Igazítsa a napkűszöbértéket az adóhoz. Várja meg a szél lecsendesedését.
Ha a tolókapcsoló „☼” vagy „☼” állásban van, a berendezés nem indul el automatikusan.	Várja meg a szél lecsendesedését.
A berendezés elindul esőben az esőérzékelő ellenére.	Ellenőrizni kell a csatlakozásokat.



# **Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat**

A Becker-Antriebe GmbH ezúton kijelenti, hogy ez a rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:  
[www.becker-antriebe.com/ce](http://www.becker-antriebe.com/ce)



A műszaki változtatás joga fenntartva.









**BECKER**