

Centronic SensorControl

SC811

CS

Návod k montáži a obsluze

Rádiové čidlo intenzity slunečního záření a síly větru

Důležité informace pro:

• montéry / • elektrikáře / • uživatele

Prosíme o předání odpovídajícím osobám!

Tento návod má být uchováván uživatelem.

4033 630 115 0a 11.05.2017

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 2-4
35764 Sinn/Germany
www.becker-antriebe.com



BECKER

Obsah



Všeobecné informace	3
Záruka	3
Bezpečnostní pokyny	4
Určený účel použití.....	5
Význam signalizace a tlačítek	6
Vysvětlení funkcí	6
Nastavení dálkového ovladače	7
Montáž.....	8
Připojení.....	9
Čištění	9
Technické údaje	10
Co dělat, když...?	10
Zjednodušené prohlášení o shodě EU	11

Všeobecné informace

Pomocí čidla můžete ovládat jedno či více stínících zařízení. Prahové hodnoty pro sledování intenzity slunečního záření a síly větru lze nastavit pomocí vysílačů Centronic SunWindControl.

Toto zařízení se vyznačuje snadnou obsluhou.

Vysvětlení piktogramů

	POZOR	POZOR označuje nebezpečnou situaci, která, pokud jí nebude předejito, může vést ke zranění.
	POZOR	POZOR označuje opatření k zamezení věcným škodám.
		Označuje tipy pro uživatele a jiné užitečné informace.

Záruka

Konstrukční změny a neodborná instalace v rozporu s tímto návodem a našimi ostatními pokyny mohou vést k vážným poraněním a ohrožení zdraví uživatelů, např. ke zhmoždění, takže konstrukční změny smí být provedeny pouze po dohodě s námi a s naším svolením, a musí být bezpodmínečně dodrženy naše pokyny, zvláště pak pokyny obsažené v tomto návodu na montáž a obsluhu.

Další úprava produktů v rozporu s určeným použitím není přípustná.

Výrobce finálního výrobku a montér musí dbát na to, aby byly při použití našich výrobků respektovány a dodržovány všechny náležité zákonné a úřední předpisy, zvláště pak příslušné aktuální směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu, a to zejména s ohledem na výrobu finálního výrobku, instalaci a poradenství zákazníkům.

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné pokyny

- Tento návod prosím uschovejte!
- Používejte pouze neupravené originální díly výrobce řídicí jednotky.
- Nedopust'te, aby se děti dostaly k ovládání.
- Dodržujte ustanovení specifická pro vaši zemi.



Pozor

- **Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.**
- **Připojení na síť 230 V smí provést pouze autorizovaný odborný elektrikář.**
- **Před zahájením montážních prací vždy odpojte připojovací vedení od napětí.**
- **Udržujte osoby mimo prostor pojezdu zařízení.**
- **Pokud je zařízení ovládáno jedním či více vysílači, musí být prostor pojezdu zařízení během provozu přehledný.**
- **Pro připojení ovládacích vedení (ochranná malá napětí) smí být používány pouze typy vedení s dostatečnou dielektrickou pevností.**
- **Respektujte specifikace stínícího zařízení.**

Určený účel použití

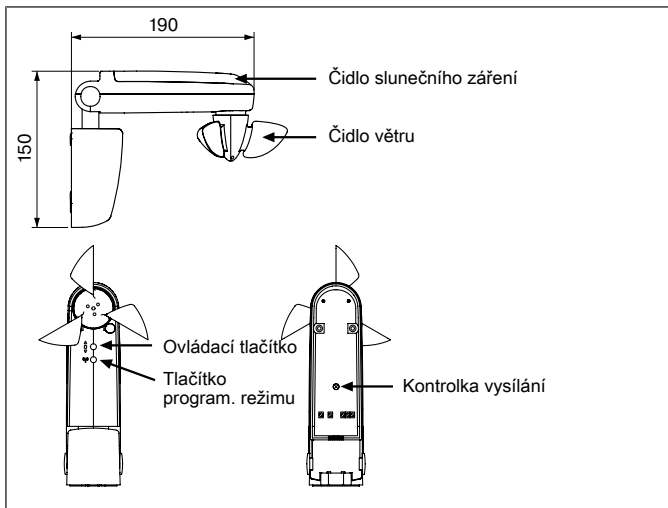
Čidlo popisované v tomto návodu smí být použito pouze pro ovládání kompatibilních pohonů na dálkové ovládání a dálkově ovládaných řídicích jednotek Centronic. Čidlo je určeno výhradně pro provozování stínících zařízení. Jiné nebo tento rámec překračující využití neplatí jako určení ke svému účelu.

- Prosím dejte pozor na to, že bezdrátově ovládaná zařízení nesmí být provozována v prostorách se zvýšeným rizikem rušení (např. nemocnice, letiště).
- Dálkové ovládání je přípustné pouze pro přístroje a zařízení, u nichž porucha funkce vysílače nebo přijímače nezpůsobí nebezpečí pro osoby, zvířata či věci, nebo tam, kde je takovéto riziko kryto jinými bezpečnostními zařízeními.
- Provozovateli není poskytována ochrana před rušením, způsobeným jinými telekomunikačními zařízeními a koncovými zařízeními (např. i rádiovými zařízeními, které jsou řádně provozována ve stejném frekvenčním pásmu).
- Rádiový přijímač smí být propojen pouze s přístroji a zařízeními schválenými výrobcem.



- **Dejte pozor na to, aby ovládání nebylo instalováno a provozováno v oblasti kovových ploch nebo magnetických polí.**
- **Rádiová zařízení vysílající na stejné frekvenci mohou být příčinou poruchy příjmu.**
- **Je třeba dbát na to, že dosah rádiového signálu je omezen legislativou a stavebními úpravami.**

Význam signalizace a tlačítek



Vysvětlení funkcí

Kontrolka vysílání

Rádiový signál je signalizován rozsvícením kontrolky vysílání.

Ovládací tlačítko

Povely zadávané pomocí tlačítek jsou realizovány postupně v pořadí povelů ZASUNOUT – STOP – VYSUNOUT – STOP atd.

Nastavení dálkového ovladače



Před nastavením čidla musí být do rádiového přijímače stínícího zařízení nahrán hlavní vysílač (např. SWC441-II) a musí být naprogramovány koncové polohy.

Pozor

Dbejte na to, aby při nastavování rádiového vysílače byl volný prostor, ve kterém se stínící zařízení pohybuje, neboť se toto zařízení může náhle vysunout.

1) Nastavení hlavního vysílače

a) Uved'te přijímač do programovacího režimu



Říd'te se návodem na montáž a obsluhu přijímače.

- Vypněte napájení přijímače a po 5 sekundách jej opět zapněte.

nebo

- Stiskněte tlačítko program. režimu popř. spínač rádiového signálu na přijímači.

Přijímač je nyní po dobu 3 minut připraven k nastavení.

b) Nastavení hlavního vysílače

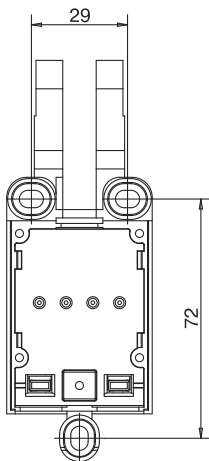
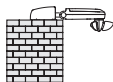
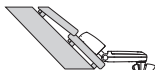
Během program. režimu přijímače držte tlačítko program. režimu na hlavním vysílači stisknuté tak dlouho, dokud přijímač nepotvrdí úspěšné nastavení. Tím je proces nastavení ukončen.

2) Naprogramování čidla

1. Držte tlačítko program. režimu na hlavním vysílači, dokud přijímač nepotvrdí nastavení.
2. Držte nyní tlačítko program. režimu čidla, dokud přijímač nepotvrdí nastavení.
3. Nyní ještě jednou stiskněte tlačítko program. režimu na čidle.
4. Přijímač potvrdí úspěšné nastavení.

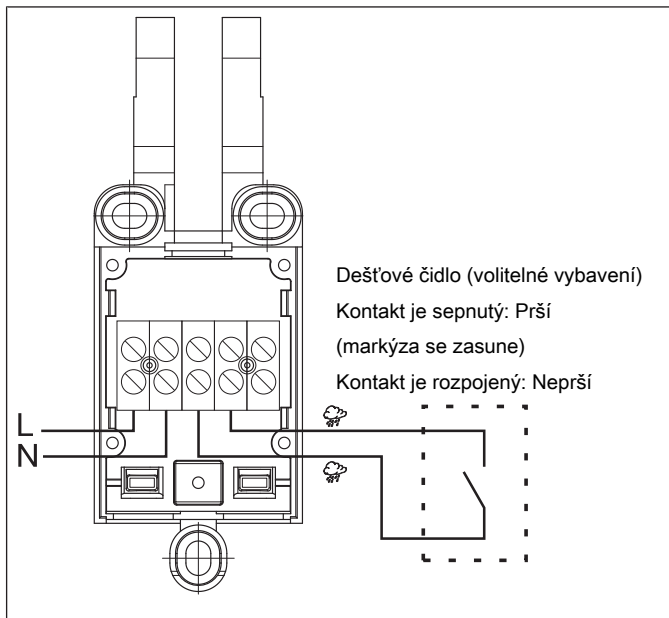


Montáž



- Před montáží na požadované místo zkontrolujte, zda vysílač a přijímač fungují bez závad.
- Pomocí třech přiložených šroubů upevněte čidlo na stěnu.

Připojení



Pozor

Zajistěte přívodní vedení proti vypadnutí tím, že ho odlehčíte v tahu.

Čištění

Zařízení čistěte pouze vhodným hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky, které by mohly poškodit povrch.



Technické údaje

Jmenovité napětí	230–240 V AC / 50–60 Hz
Stupeň krytí	IP 44
Přípustná teplota okolního prostředí	–25 až +55 °C
Vyzářený maximální vysílací výkon	≤ 25 mW
Vysílací frekvence	868,3 MHz

Maximální dosah rádiového signálu je na a v budově až 25 m a na volném prostranství až 350 m.

Co dělat, když...?

Problém	Řešení
Pohon neběží.	Snižte vzdálenost k přijímači.
Kontrolka vysílání čidla svítí.	Naprogramujte čidlo do přijímače.
Automatické povely k jízdě se neprovádějí.	Nastavte posuvný spínač ručního/nástěnného vysílače do polohy „☀“.
	Počkejte, dokud dešťové čidlo neoschne.
Zařízení nevyjíždí automaticky, je-li posuvný spínač v poloze „☀“.	Upravte ve vysílači prahovou hodnotu intenzity slunečního záření.
	Vyčkejte, dokud se vítr neztiší.
Zařízení nevyjíždí ručně, je-li posuvný spínač v poloze „☁“ nebo „☀“.	Vyčkejte, dokud se vítr neztiší.
Zařízení se i přes dešťové čidlo při dešti vysunuje.	Zkontrolujte připojení.

Zjednodušené prohlášení o shodě EU

Společnost Becker-Antriebe GmbH tímto prohlašuje, že tato rádiová stanice odpovídá směrnici 2014/53/EU.

Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:

www.becker-antriebe.com/ce



Technické změny vyhrazeny.



BECKER