

Centronic SunWindControl SWC52



CS

Návod k montáži a provozu

Přístroj pro ovládání podle slunce a větru bez čidla

Důležité informace pro:

• montéry / • elektrikáře / • uživatele

Podle potřeby předejte dalším osobám!

Tento návod uschovejte



Obsah

Všeobecné informace.....	3
Záruka	3
Použití v souladu s určeným účelem.....	3
Bezpečnostní pokyny	4
Vysvětlivky k údajům a tlačítkům	5
Montáž/ připojení.....	6
Připojení jako přístroje k ovládnání pohonu	6
Připojení jako skupinového ovládacího přístroje.....	7
Senzory.....	9
Vysvětlivky	9
Uvedení do provozu	14
Nastavení z výroby	14
Programování	15
Technické údaje	25
Výměna baterie.....	25
Čištění	25
Co dělat když... ..	26

Všeobecné informace

SWC52, které je z výroby expedováno s aktuálním datem a hodinou (SEČ), ovládá stínící systém v závislosti na slunečním záření a hodnotě větru. Manuální obsluha SWC52 je kdykoli možná. Pomocí bateriového napájení je možné programování, i když je obslužná část odejmuta, neboť údaj zůstane zachován.

Záruka

(Firma) Becker Antriebe GmbH je zproštěna zákonné a smluvní záruky za věcné vady a odpovědnosti za výrobek, jestliže bez našeho předchozího souhlasu byly provedeny nebo způsobeny vlastní konstrukční změny nebo neodborná instalace v rozporu s našimi závazně stanovenými montážními směrnici. Zpracovatel musí dbát na to, aby byly dodrženy všechny zákonné a úřední předpisy, nezbytné pro výrobu a poradenství zákazníkům, zejména předpisy o elektromagnetické kompatibilitě. Tento výrobek podléhá dalšímu technickému vývoji a zdokonalení. O přesné výrobní specifikaci se informujte v aktuálních prodejních podkladech. Změny konstrukce a neodborná instalace v rozporu s tímto návodem a našimi ostatními pokyny mohou vést k vážným úrazům uživatele, např. pohmožděninám. Změny konstrukce smí být proto prováděny pouze po dohodě s námi a s naším povolením, přičemž musí být bezpodmínečně dodržovány naše pokyny a zejména tento návod k montáži a obsluze.

Další úpravy produktu, které jsou v rozporu s jeho řádným užíváním, nejsou povoleny.

Výrobce konečného produktu a montér musí dbát na to, aby při používání našich produktů byly respektovány a dodrženy všechny zákonné a úřední předpisy týkající se výroby konečného produktu, instalace a poskytování informací zákazníkům, zejména příslušné aktuální předpisy týkající se elektromagnetické kompatibility.

Použití v souladu s určeným účelem

SWC52 smí být používán jen pro ovládání stínícího systému. Připojení cizích přístrojů smí být provedeno jen po konzultaci s odborným obchodem.

Bezpečnostní pokyny



Opatrně

- Nebezpečí zranění úderem elektrického proudu.
- Připojení na síť o 230 V musí být provedeno autorizovaným odborníkem.
- Přípojné vedení před montáží vypněte.
- Při připojování je třeba dodržet předpisy místních zásobovatelů elektrickou energií, jakož i ustanovení podle Spolku německých elektrotechniků (VDE) 100 pro mokré a vlhké prostory.
- Používejte jen v suchých prostorách.
- Používejte jen nezměněné originální díly Becker.
- Chraňte osoby před pojezdovým dosahem zařízení.
- Rozvody chraňte před dětmi.
- Dbejte ustanovení, specifických pro Vaši zemi.
- Použité baterie odborně zlikvidujte. Nahrazujte je jen bateriemi stejného typu (CR 2032).
- Pokud je zařízení řízeno více přístroji, musí být pojezdový dosah zařízení za provozu přístupný.
- Pro připojení ovládacích vodičů (ochranné nízké napětí) mohou být používány jen typy vodičů s dostatečnou dielektrickou pevností.
- Přístroj obsahuje součástky, které lze spolknout.

Vysvětlivky k údajům a tlačítkům

posuvný přepínač
„ručně/automatika“

kontrolka pro
nouzový signál

kryt



tlačítko spuštění

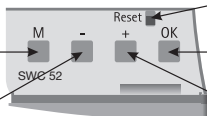
tlačítko STOP

tlačítko vysunutí

Tlačítka pod krytem

Tlačítko MENU

tlačítko -



tlačítko RESET

tlačítko OK

tlačítko +

Symbols na displeji

program

čas/datum

textový řádek

číselná indikace

dny v týdnu (Po-Ne)

nastavení

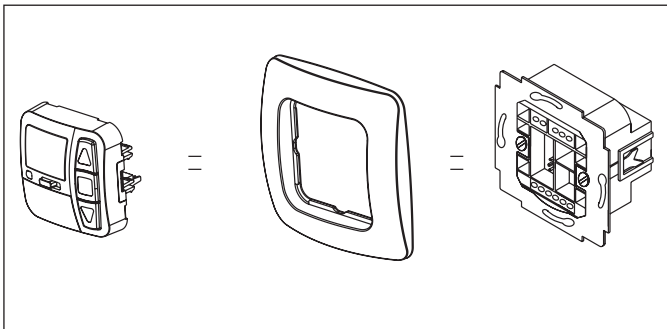
funkce

spuštění

vysunutí



Montáž/ připojení



Připojení jako přístroje k ovládání pohonu

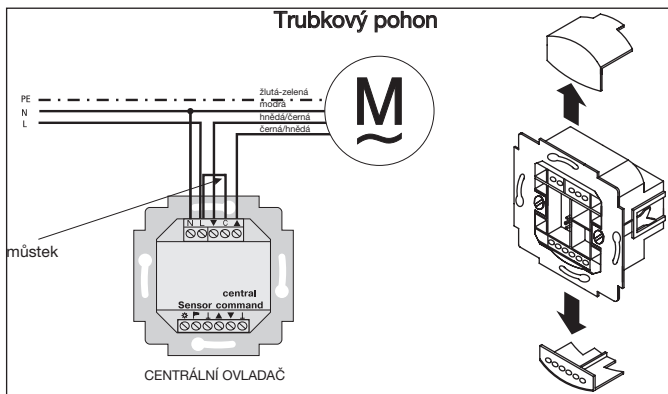


Opatrně

- Nebezpečí zranění úderem elektrického proudu.
- Připojení smí provést jen autorizovaný odborník!
- Je-li SWC 52 řízeno více pohonů než jeden, musejí být pohony odděleny pomocí relé. Toto oddělování odpadá u pohonů Becker s elektronickým koncovými spínači.

Zkontrolujte hodnotu spínacího proudu přístroje.

1. Napájecí část SWC52 zapojte takto:



2. Nasadte ochranné kryty znovu na napájecí část.
3. Napájecí část upevněte do krabice.
4. Obslužný díl vložte do rámu a zasuňte jej do napájecí části.

Připojení jako skupinového ovládacího přístroje

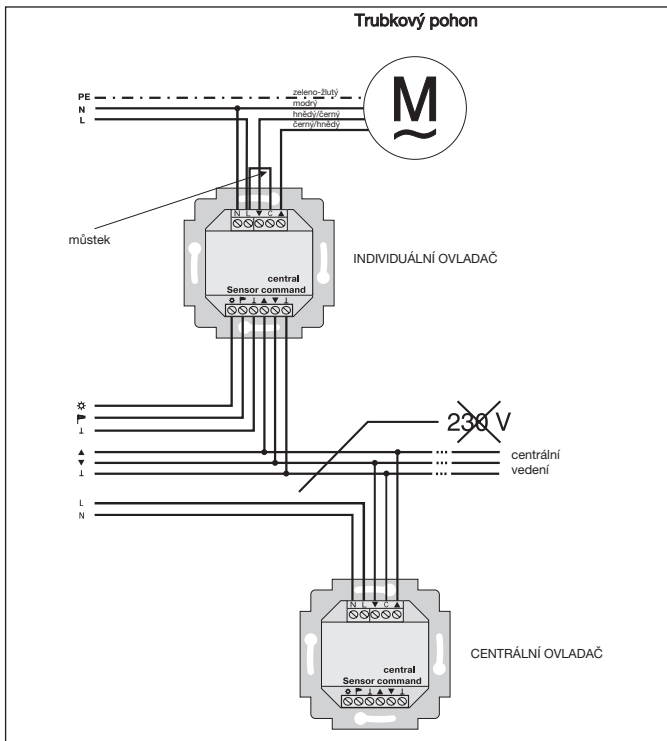


Pozor

Při použití ovládání jako skupinového ovládacího přístroje nesmí být mezi svorky L a C vložen můstek!

Návod na montáž a obsluhu

1. Napájecí část SWC52 zapojte takto:



2. Ochranné kryty znovu nasadte na napájecí část.
3. Napájecí část upevněte do krabice.
4. Obslužný díl vložte do rámu a zasuňte jej do napájecí části.

Senzory



Upozornění

K přístroji mohou být připojeny různé senzory (viz návod k obsluze příslušné sensoriky).

- Sluneční senzor (sluneční senzor pro ovládání při slunci Centronic SensorControl SC41)
- Větrný senzor (větrný senzor pro ovládání při větru Centronic SensorControl SC71)
- Sluneční a větrná sezorika (sluneční a větrný senzor pro ovládání při slunci a větru Centronic SensorControl SC81)

Vysvětlivky

Ručně/auto posuvný volič

V poloze posuvného voliče „ručně“ se provádějí jen manuální příkazy k pojezdu a nouzové signály (např.: VYSUNOUT, ZASTAVENÍ, ZATÁHNOUT stisknutím tlačítka a větrným alarmem).

V poloze posuvného voliče „auto“ se provádějí automatické příkazy k pojezdu (např. sluneční automatika, ...)

Kontrolní světlo nouzového signálu

Nouzový signál se ohlašuje rozsvícením kontrolního světla nouzového signálu. O nouzovém signálu hovoříme tehdy, když trvalý spínací signál na vstupech skupinového ovládání trvá déle než 5 sekund.

Skupinové ovládání

Skupinou se rozumí ovládání více pohonů ve stejném okamžiku.

Provozní modus

Na displeji vidíte aktuální hodnoty slunce a větru.

Návod na montáž a obsluhu

Tlačítko OK

Stisknutím tlačítka **OK** se uloží aktuálně zobrazené hodnoty. K aktivaci testovacího modu stiskněte na 5 sekund tlačítko OK. Navíc musí být posuvný volič „ruční/auto“ nastaven na „auto“.

Tlačítka +/-

Pomocí tlačítek + a - je možná tato obsluha:

- menu → změna hodnoty
- automatický provoz → vyhledání informací
- tlačítko + → další čas automatického sepnutí ▲
- tlačítko - → další čas automatického sepnutí ▼

Tlačítko MENU

Stisknutím tlačítka **MENU** se dostanete do přehledu menu nebo do provozního modu. Uložení aktuálně zobrazených hodnot neproběhne.

Tlačítko RESET

Stisknutím tlačítka **RESET** (pomocí kuličkového pera nebo podobného předmětu) se SWC52 vrátí do nastavení z výroby.

Výjimka: bod menu funkce a výběr jazyka

Menu čas/datum

ČAS/DAT

V tomto menu nastavíte čas a datum.

Menu program

PROGRAM

V menu FUNKCE máte možnost volby mezi časem spínacím a blokováním. V menu PROGRAM jej můžete nastavit.

ČAS SPÍNACÍ

Programovatelná doba vysunutí a zatažení pro stínící systém.

ČAS BLOKOVÁNÍ

Zabrání příliš časnému VYSUNUTÍ nebo zpožděnému ZATAŽENÍ stínícího systému.

Příkl.: Čas blokování ▼ : 9:00

Zařízení na ochranu před sluncem nevyjede před 9:00.

Čas blokování ▲ : 16:00

Stínicí systém se zatahne v 16:00, bez ohledu na to zda slunce ještě svítí.

Menu nastavení

Menu nastavení

V menu NASTAVENÍ máte tyto možnosti:

- SLUNCE ▼ (se zapojeným senzorem)
- ODKLAD ▼ (jen při expert režimu ON a se zapojeným senzorem)
- SLUNCE ▲ (se zapojeným senzorem)
- ODKLAD ▲ (jen při expert režimu ON a se zapojeným senzorem)
- MEZIPOLOHA
- NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ
- ZIMA ON/OFF
- KONTROLA VĚTRU
- DOBA CHODU CAS KONCOVÁ POLOHA/MEZIPOLOHA/NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ (jen při naprogramovaném čase spínacím nebo blokování)
- SLUNCE KONCOVÁ POLOHA/MEZIPOLOHA/NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ (se zapojeným senzorem)
- TEST REŽIM ON/OFF (se zapojeným senzorem)
- výběr jazyka (ČESKY)
- LÉTO/ZIMA (automatické nastavení letního a zimního času)

Pro nastavení tiskněte tlačítko **OK** tolikrát, až se dostanete do požadovaného bodu menu.

SLUNCE ▼/ SLUNCE ▲

Prahová hodnota je u SLUNCE ▼ předem nastavena na 04 a u SLUNCE ▲ na 03. V případě hodnoty – je funkce ochrany proti slunci vypnuta. Prahovou hodnotu jasu lze nastavit od 01 (silně oblačno) až po 15 (přímé sluneční záření). Na displeji se zobrazí aktuální sluneční hodnota a hodnota pro reakci, která má být nastavena. Hodnota, která má být nastavena, bliká.

Návod na montáž a obsluhu

ODKLAD ▼▲ (jen v expertním modu ON)

Doba odkladu ▼ je předem nastavena na 3 min. a doba odkladu ▲ na 15 min. Doba odkladu ▼ označuje dobu mezi překročenou prahovou hodnotou SLUNCE ▼ a příkazem k vysunutí.

Tuto hodnotu lze nastavit manuálně.

Doba odkladu ▲ označuje dobu mezi poklesem pod nastavenou prahovou hodnotou SLUNCE ▲ a příkazem k zatažení.

Tuto hodnotu lze nastavit manuálně.

KONCOVÁ POLOHA

Jako koncová poloha se označuje bod, v němž se nachází stínící systém ve vysunuté nebo zatažené poloze.

MEZIPOLOHA

Mezipoloha je volně volitelná poloha stínícího systému mezi oběma koncovými polohami. Do této polohy lze po naprogramování najet z polohy **ZATAŽENO**.

Za tímto účelem dvakrát za sebou krátce stiskněte tlačítko **VYSUNOUT**.

V žaluziovém režimu se při současně nastaveném **NAKLOPENÍ** automaticky provede toto po dosažení **MEZIPOLOHY**.

NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ

Poloha napnutí látky/naklopení je volně volitelná poloha stínícího systému mezi oběma koncovými polohami. Pomocí této funkce můžete napnout látku Vaší markýzy. U žaluzie proběhne naklopení lamel.

Za tímto účelem stiskněte dvakrát za sebou tlačítko **ZATÁHNOUT**.

ZIMA OFF/ON

Při aktivaci funkce ZIMA ON nejsou prováděny žádné automatické nebo manuální pojezdové příkazy.

KONTROLA VĚTRU

Prahová hodnota je u **VĚTRU** předem nastavena na 04. Hodnotu větru lze nastavit od 01 (malý vítr) až po 11 (velmi větrno). Na displeji se ukáže aktuální hodnota větru a hodnota, která má být nastavena. Hodnota, která má být nastavena, bliká. Není-li překročena hodnota větru po dobu 15 min., mohou být opět provedeny pojezdové příkazy.

TEST REZIM

Dlouhým stisknutím (cca 5 s) tlačítka **OK** se aktivuje testovací režim. V tomto modu můžete zkontrolovat senzorku. Je-li testovací modus aktivní, objeví se na displeji TEST. V TESTOVACÍM režimu se zkrátí doba odkladu.

Výběr jazyka (ČESKY)

Zde můžete nastavit svou mateřštinu.

LÉTO/ZIMA

SO/WI označuje automatické nastavení letního/zimního času. Nastavení z výroby je ON; SWC52 se automaticky přizpůsobí.

Funkce menu

Tento modus je určen jen pro vyškolený odborný personál (zobrazí se jen tehdy, je-li sejmuto obslužný díl).

V menu FUNKCE máte možnost nastavení těchto funkcí:

- MARKÝZA/ŽALUZIE (výběr stínícího systému)
- ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU/SKUPINOVÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA
- DOBA CHODU
- EXTERN SPÍNAČ/ON/OFF
- NOUZOVÝ SIGNÁL ON/OFF
- SPÍNACÍ ČAS/ČAS BLOKOVÁNÍ
- EXPERT REZIM OFF/ON
- PRVNÍ UVEDENÍ DO PROVOZU (pro servisní účely)
- RELÉ (pro servisní účely)
- CELKOVÁ DOBA CHODU (pro servisní účely)

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU

Pohon je připojen přímo na SWC52.

SKUPINOVÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA

SWC52 ovládá skupinu.

EXTERN OFF / EXTERN ON /EXTERN SPÍNAČ

EXTERN OFF	Skupinové vstupy jsou stále vypnuty.
EXTERN ON	Skupinové vstupy jsou stále zapnuty.
EXTERN SPÍNAČ	Skupinové vstupy jsou zapnuty v automatickém modu, v ručním modu jsou vypnuty.

Návod na montáž a obsluhu

EXPERT REZIM

Ke změně doby odkladu v menu NASTAVENÍ musí být EXPERT REZIM nastaven na ON.

Uvedení do provozu

Prvním stisknutím tlačítka SWC52 „probudíte“. Nyní si můžete vybrat jazyk tlačítka +/- a potvrdit jej tlačítkem **OK**. SWC52 se nachází v automatickém modu.

Nastavení z výroby

CAS/DAT NASTAVENÍ	aktuální SEČ a aktuální datum mezní hodnota SLUNCE ▼ 04 a SLUNCE ▲ 03 ODKLAD ▼ 3 min. (EXPERTNÍ MODUS) ODKLAD ▲ 15 min. (EXPERTNÍ MODUS) SLUNCE KONCOVÁ POLOHA LETO/ZIMA ON
FUNKCE:	MARKÝZA, ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU, EXTERN SPÍNAČ, NOUZOVÝ SIGNÁL ON, EXPERT REZIM OFF



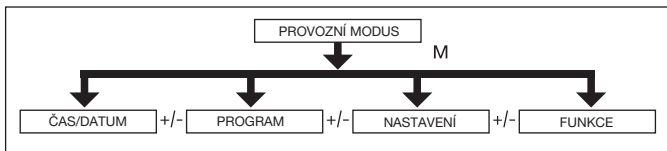
Upozornění

Stisknutím tlačítka **RESET** (propisovacím perem nebo podobným předmětem) se SWC52 vrátí do nastavení z výroby.

Výjimka: menu funkce a výběr jazyka.

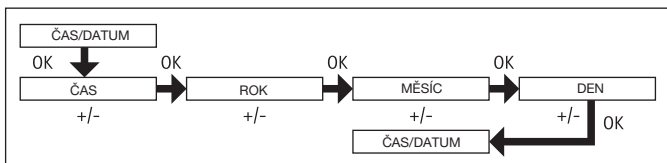
Programování

Přehled menu



1. Stiskněte tlačítko MENU, objeví se CAS/DAT.
2. Chcete-li zvolit další menu, stiskněte tlačítka +/-.
3. Stiskněte tlačítko MENU, abyste se dostali do provozního modu.

CAS/DAT (nastavení času a data)

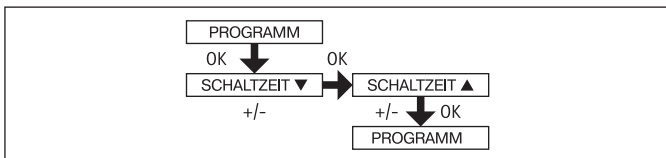


1. Stiskněte tlačítko **MENU**, objeví se CAS/DAT.
2. Pomocí **OK** přejděte do bodu menu čas.
3. Nyní pomocí tlačítek +/- nastavte aktuální čas.
4. Když je čas nastaven, potvrďte jej pomocí **OK**.
5. Při nastavení ROK, MĚSÍC a DEN postupujte podle popisu výše. Objeví se CAS/DAT.
6. Stisknutím tlačítka **MENU** se dostanete do provozního modu.

Návod na montáž a obsluhu

PROGRAM

(spínací čas ▲ ▼ nebo čas blokování ▲ ▼)



1. Stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Ke zvolení menu PROGRAM tiskněte tlačítko +, dokud se neobjeví PROGRAM.



Upozornění

V menu **FUNKCE** můžete volit mezi časem spínacím a blokovacím.

V době, kdy se na displeji objeví -:- (mezi 23:59 a 00:00 hod.), žádný spínací čas – povel spínání nebude proveden.

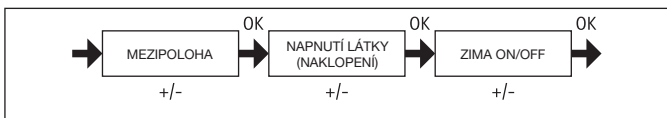
1. Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se SPÍNACÍ ČAS ▼/ČAS BLOKOVACÍ ▼.
2. Tlačítka +/- nyní nastavte SPÍNACÍ ČAS ▼/ČAS BLOKOVACÍ ▼ a SPÍNACÍ ČAS ▲ /ČAS BLOKOVACÍ ▲.
Každé zadání potvrďte pomocí **OK**.
3. Stisknutím tlačítka **MENU** se dostanete do provozního modu.

Návod na montáž a obsluhu

6. Zadání potvrďte pomocí **OK**. Objeví se **ODKLAD ▼**.
7. Dobu odkladu můžete změnit pomocí tlačítka **+/-**.
8. Zadání potvrďte pomocí **OK**.
V případě **SLUNCE ▲** a **ODKLAD ▲** postupujte stejně jako u **SLUNCE ▼** a **ODKLADU ▼**.
9. Funkce **SLUNCE/ODKLAD** je nyní nastavena.
10. Pro další programování v menu **NASTAVENÍ** čtěte prosím dále.

NASTAVENÍ

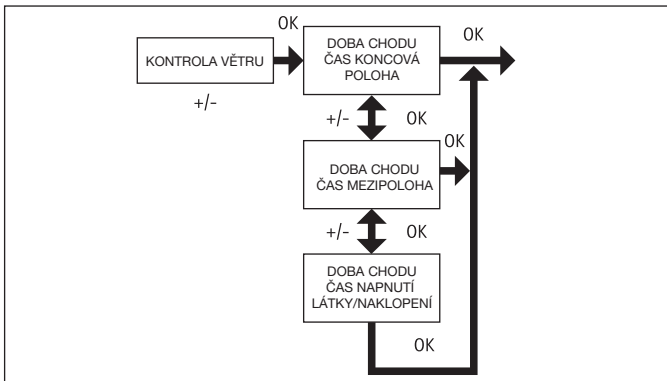
MEZIPOLOHA, NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ, ZIMA OFF/ON



1. Potvrdili jste body menu **SLUNCE ▼** (**ODKLAD ▼**). Objeví se **MEZIPOLOHA**.
2. Pomocí tlačítka **+/-** můžete nastavit dobu pojezdu do **MEZIPOLOHY**.
Údaj doby pojezdu se provede v sekundách, nebo do **MEZIPOLOHY** najedete pomocí tlačítka **VYSUNOUT/ZATÁHNOUT** z horní koncové polohy.
3. Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se **NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ**.
4. Pomocí tlačítka **+/-** můžete nastavit dobu pojezdu do **NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ**. Údaj o době pojezdu se provede sekundách, nebo najedete na **NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ** pomocí tlačítka **ZATÁHNOUT/VYSUNOUT** ze spodní koncové polohy.
Potvrďte pomocí **OK**.
5. Potvrdili jste bod menu **NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ**. Objeví se **ZIMA OFF ON**.
6. Pomocí tlačítka **+/-** můžete **ZIMU** zapnout nebo vypnout. Svou volbu potvrďte pomocí **OK**.
7. Nyní je nastavena funkce **ZIMA OFF/ON**.
8. Pro další programování v menu **NASTAVENÍ** čtěte prosím dále.

NASTAVENÍ

KONTROLA VĚTRU, DOBA CHODU ČAS KONCOVÁ POLOHA, DOBA CHODU ČAS MEZIPOLOHA, DOBA CHODU ČAS NAPNUTÍ LÁTKY/ NAKLOPENÍ



1. Potvrdili jste bod menu ZIMA OFF/ON. Objeví se KONTROLA VĚTRU.
2. Hodnotu větru můžete změnit tlačítkem +/-.
(Obě místa na displeji nalevo ukazují aktuální hodnotu větru).
3. Zadání potvrdíte pomocí **OK**. Objeví se DOBA CHODU ČAS KONCOVÁ POLOHA.
4. Pomocí tlačítka +/- můžete volit mezi DOBA CHODU ČAS KONCOVÁ POLOHA, DOBA CHODU ČAS MEZIPOLOHA, DOBA CHODU ČAS NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ.



Upozornění

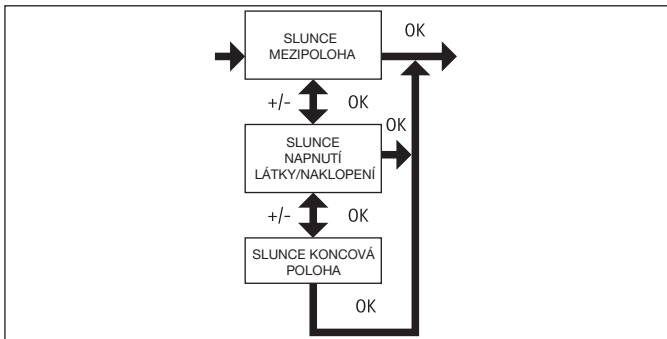
Pomocí tohoto výběru určíte, do které polohy stínící systém najede po dosažení nastaveného času.

5. Výběr potvrdíte pomocí **OK**.
6. Nyní je nastavena funkce DOBA CHODU ČAS KONCOVÁ POLOHA.
7. Pro další programování v menu NASTAVENÍ prosím čtěte dále.

Návod na montáž a obsluhu

NASTAVENÍ

SLUNCE MEZIPOLOHA, SLUNCE NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ, SLUNCE KONCOVÁ POLOHA



1. Potvrdili jste bod menu DOBA CHODU ČAS KONCOVÁ POLOHA. Objeví se SLUNCE MEZIPOLOHA.
2. Pomocí tlačítka +/- můžete volit mezi SLUNCE MEZIPOLOHA, SLUNCE NAPNUTÍ LÁTKY/NAKLOPENÍ, SLUNCE KONCOVÁ POLOHA.
3. Svůj výběr potvrďte pomocí **OK**.
4. Nyní je nastavena funkce SLUNCE MEZIPOLOHA.



Upozornění

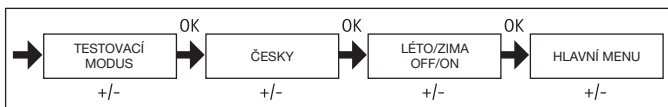
Tímto výběrem určíte, do které polohy najede stínící systém po překročení prahové hodnoty slunce.

5. Pro další programování v menu NASTAVENÍ čtěte prosím dále.

NASTAVENÍ

TESTOVACÍ MODUS, ČESKY, LÉTO/ZIMA

(Výběr jazyka, automatické nastavení letního/zimního času)



1. Nyní jste potvrdili bod menu SLUNCE MEZIPOLOHA.
Objeví se TEST REŽIM ON/OFF.
2. Pomocí tlačítka +/- můžete aktivovat nebo deaktivovat TEST REŽIM (ON/OFF).
Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se ČESKY



Upozornění

TEST REŽIM se ukončí stisknutím tlačítka OK v provozním modu.

3. Pomocí tlačítka +/- můžete nastavit požadovaný jazyk.
4. Výběr jazyka potvrďte tlačítkem **OK**.
5. Tlačítkem +/- můžete zapnout nebo vypnout LÉTO/ZIMA.
6. Výběr potvrďte pomocí **OK**.
7. Stiskněte tlačítko **MENU** a přejděte do provozního modu.



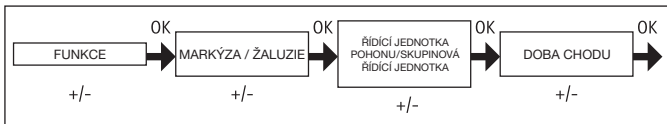
Návod na montáž a obsluhu

FUNKCE

(jen se sejmutým obslužným dílem, pouze pro odborný personál)

MARKÝZA/ŽALUZIE, ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU/SKUPINOVÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA, DOBA CHODU

(Výběr stínícího systému, výběr řídicí jednotka pohonu/skupinová řídicí jednotka, doba chodu markýzy/žaluzie)



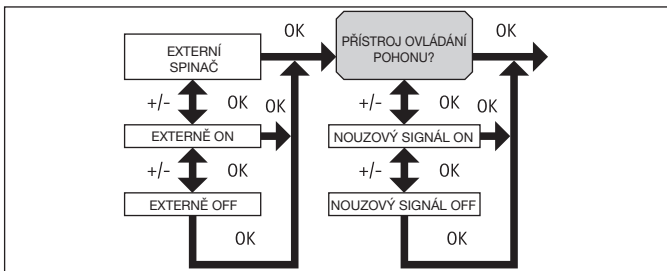
1. Stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pro zvolení menu **FUNKCE** tiskněte tlačítko **+**, dokud se neobjeví **FUNKCE**.
3. Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se **MARKÝZA/ŽALUZIE**.
4. Pomocí tlačítka **+/-** si můžete vybrat mezi markýzou/žaluzií.
5. Potvrďte pomocí **OK**.
Objeví se **ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU/SKUPINOVÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA**.
6. Pomocí tlačítka **+/-** můžete zvolit požadovaný ovládací přístroj (**ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU/SKUPINOVÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA**).
7. Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se **DOBA CHODU**.
8. Pomocí tlačítka **+/-** můžete nastavit požadovanou dobu chodu.
(Přednastaveno: 120 sekund u markýz a 180 sekund u žaluzií).
9. Potvrďte pomocí **OK**.
10. Nyní je nastavena funkce **DOBA CHODU**.
11. Pro další programování v menu **FUNKCE** čtěte prosím dále.

FUNKCE

(jen se sejmutým obslužným dílem, pouze pro odborný personál)

EXTERN ON/OFF SPÍNAČ, NOUZOVÝ SIGNÁL ON/OFF

(zpracování externích signálů, zpracování nouzových signálů)



1. Potvrdili jste funkci DOBA CHODU. Objeví se EXTERN SPÍNAČ.
(EXTERN SPÍNAČ/ON/OFF označuje externí ovládací signály.
Nastavení z výroby je EXTERN SPÍNAČ).
2. Pomocí tlačítka +/- můžete zvolit požadované nastavení řídicích vstupů.
3. Výběr potvrďte pomocí OK.



Upozornění

Následující dialogové okno se zobrazí jen tehdy, pokud jste zvolili ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA POHONU.

4. Objeví se NOUZOVÝ SIGNÁL ON. (NOUZOVÝ SIGNÁL ON je nastaven z výroby.)
5. Pomocí tlačítka +/- můžete NOUZOVÝ SIGNÁL přepnout na ON nebo OFF.
Potvrďte pomocí OK.
6. Nyní je nastavena funkce NOUZOVÝ SIGNÁL ON/OFF.
7. Pro další programování v menu FUNKCE čtete prosím dále.



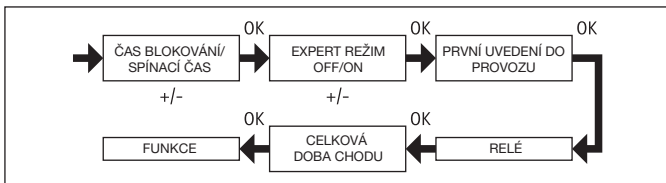
Návod na montáž a obsluhu

FUNKCE

(jen se sejmutým obslužným dílem, pouze pro odborný personál)

PRVNÍ UVEDNÍ DO PROVOZU, RELÉ, CELKOVÁ DOBA CHODU

(Datum prvního uvedení do provozu, četnost zapojení relé, celková doba chodu)



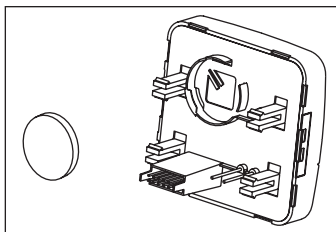
1. Potvrdili jste funkci NOUZOVÝ SIGNÁL ON/OFF.
Objeví se SPÍNACÍ ČAS/ČAS BLOKOVACÍ.
2. Pomocí tlačítka +/- můžete zvolit mezi SPÍNACÍ ČAS/ČAS BLOKOVACÍ.
3. Svůj výběr potvrďte pomocí **OK**. Objeví se EXPERT REŽIM OFF/ON.
4. Pomocí tlačítka +/- můžete zvolit požadované nastavení.
5. Objeví se PRVNÍ UVEDENÍ DO PROVOZU.
Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se RELÉ.
7. (RELÉ označuje četnost zapojení relé).
8. Potvrďte pomocí **OK**. Objeví se CELKOVÁ DOBA CHODU.
(CELKOVÁ DOBA CHODU označuje celkovou dobu zapojení relé.)
9. Potvrďte pomocí **OK**.
10. Abyste přešli do provozního modu, stiskněte tlačítko **MENU**.

Technické údaje

Jmenovité napětí	230–240 V AC / 50–60 Hz
Spínací proud	5A /250 V AC při $\cos \varphi=1$
Typ baterie	CR 2032
Stupeň krytí	IP 20
Ochranná třída (při montáži v souladu s určeným účelem)	II
Přípustná okolní teplota	0 až +55 °C
Způsob montáže	krabice Ø 58 mm – montáž pod omítku. montáž na omítku – v odpovídajícím nástěnném krytu

Výměna baterie

1. Sejměte obslužný díl.
2. Vyjměte baterii.
3. Novou baterii uložte do správné polohy.
4. Znovu nastavte čas.



Upozornění

Nastavené hodnoty zůstanou zachovány.

Čištění

Přístroj čistěte jen vlhkým hadříkem. Nepoužívejte žádný čisticí prostředek, neboť by mohl narušit umělou hmotu.



Návod na montáž a obsluhu

Co dělat když...

Porucha	Příčina	Odstranění
Pohon neběží.	Nesprávné zapojení.	Zkontrolujte zapojení.
Pohon běží nesprávným směrem.	Nesprávné zapojení.	Zaměňte vodiče ▲ a ▼ na spodním dílu.
Nastavené automatické povely nejsou prováděny.	Posuvný přepínač je v poloze pro ruční provoz.	Přepněte přepínač do polohy pro automatický provoz.
Nastavené prahové hodnoty slunce a větru nelze změnit, nezobrazují se.	Není připojena žádná senzorika, přípojovací kabel je poškozený.	Zkontrolujte senzoriku, připojovací kabel, přípojovací konektor.
Clona nejede do koncové polohy	<ol style="list-style-type: none">1. Je nastavena krátká doba chodu.2. Není nastavena koncová poloha	<ol style="list-style-type: none">1. V menu FUNKCE upravte DOBU CHODU.2. V menu NASTAVENÍ nastavte SLUNCE nebo ČAS KONCOVÁ POLOHA.
Zobrazen větrný alarm při bezvětří.	<ol style="list-style-type: none">1. Přerušený kabel2. Doba blokování po větrném poplachu.	<ol style="list-style-type: none">1. Zkontrolujte vedení, případně opravte.2. Počkejte zhruba 15 min.



BECKER

4033 630 096 0 12.10