

ORIGINÁLNY NÁVOD NA POUŽITIE A POPIS ZARIADENIA

Automatické otváranie a zatváranie kurína JOSTechnik HK-Bat



Sada HK-Bat a samostatné dvierka



HK-Bat s rámom a dvierkami



PRED POUŽITÍM ZARIADENIA SI POZORNE PREČÍTAJTE NÁVOD!!!

Všetky pripojovacie a konštrukčné diely, ktoré nie sú v tomto návode na použitie uvedené, nie sú určené na nastavovanie a obsluhovanie koncovým užívateľom. Ich úpravy môžu ovplyvniť správnu funkčnosť zariadenia.

Pri zapájaní napájania, napr. pomocou dodaného adaptéra alebo solárnych modulov, je potrebné dbať na správnu polaritu prípojok.

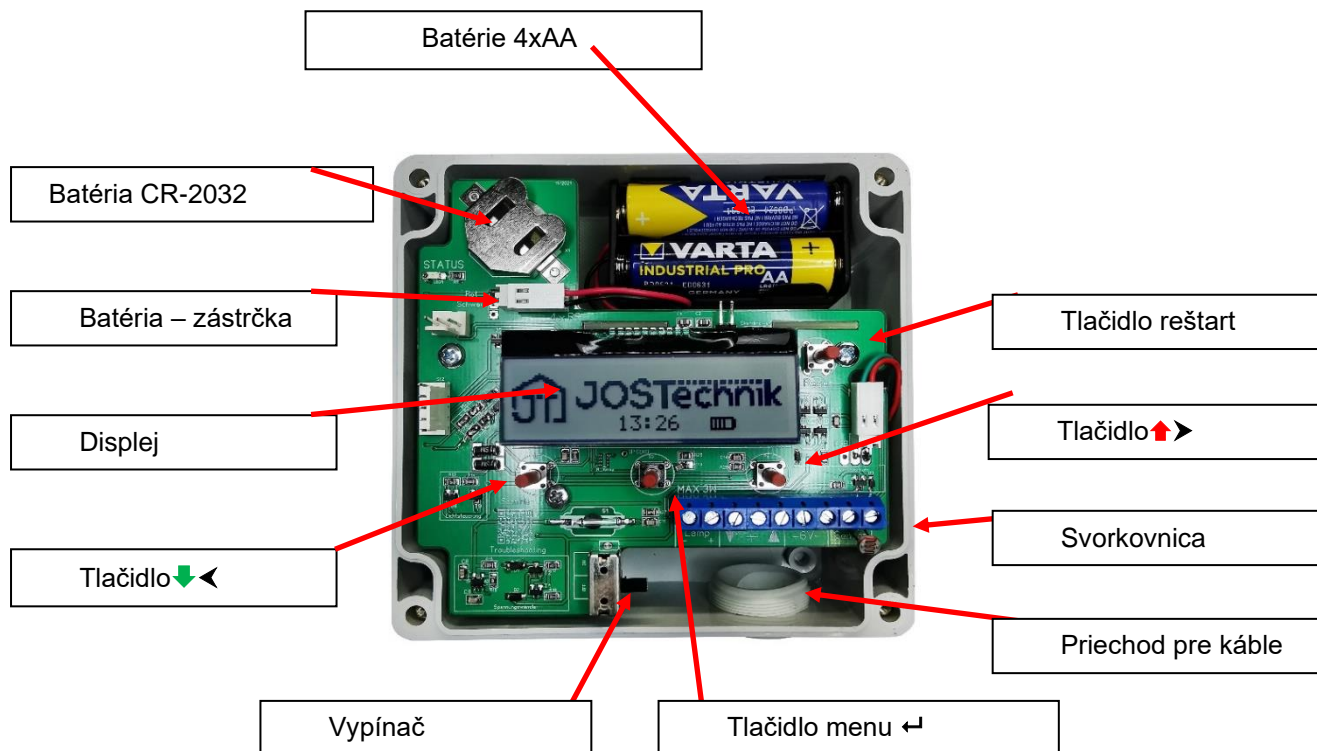
Popis obsluhy a používania nájdete v príslušných častiach tohto návodu na použitie.

Kryt pripevňujte iba v určených bodoch. Nevyvrtajte v kryte žiadne otvory, aby doň nevnikala vlhkosť!

Montáž a uvedenie do prevádzky

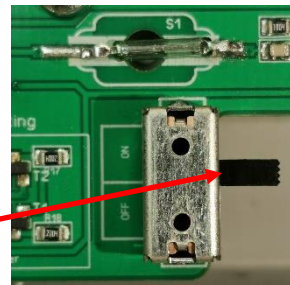
Rámové zariadenie	Samostatné zariadenie
1. Odstráňte transportnú ochranu (lepiaci pruh) na zadnej časti.	1. Zariadenie inštalujte min. 10 cm nad otvorenými dvierkami.
2. Inštalujte rám. Spodné otvory v lištách slúžia ako spodný bod dotyku dvierok.	2. Pomocou pripojovacej šnúry zaveste dvierka do matice na ťažnom lanku. Maticu neprepájajte s dvierkami priamo.

- Odskrutkujte kryt pomocou skrutiek umiestnených v štyroch rohoch zariadenia.
- Vložte priložené 4xAA batérie do priehradky pre batérie a batériu CR-2032, vid' strana 10.



- Pokiaľ chcete zariadenie napájať cez sieťový 230V / 6V DC adaptér alebo cez solárny modul, riadte sa pokynmi vid' strana 10!
- Teraz nastavte vypínač do polohy ON (zapnuté).

Vypínač na ON = zapnutie zariadenia
 Vypínač na OFF = vypnutie zariadenia



- Kryt opäť pevne priskrutkujte.

SK

Po zapnutí sa na displeji zobrazí logo spoločnosti JOSTechnik.

Potom sa zobrazí text „Haben sie die Anleitung gelesen?“, ktorý v preklade znamená: „Prečítali ste si návod na použitie?“ a tiež odkaz na webovú adresu „<www.anleitung-jt.de>“. Na tejto adrese nájdete návody na použitie v rôznych jazykoch k zariadeniam od spoločnosti JOSTechnik.

Na poslednom riadku displeja sa zobrazujú 3 možnosti výberu. Vľavo Ja (Áno), uprostred DE (Nemčina) a vpravo Nein (Nie).

1. **Vyberte požadovaný jazyk** pomocou opakovaného stlačenia tlačidla (MENU / ←).
2. **Pre výber českého jazyka** (slovenský jazyk nie je v ponuke) je potrebné stlačiť tlačidlo MENU 3x, než sa displej nastaví do českého jazyka a uprostred spodného riadku displeja sa zobrazí CZ.
3. Pri voľbe Ne (▶ / ▲) sa zobrazí text „Přečtěte si prosím návod k použití“. Pred uvedením zariadenia do prevádzky sa oboznámte s návodom na použitie. Po niekoľkých sekundách sa opäť zobrazí otázka „Přečetli jste si návod k použití?“ Vykonajte voľbu.
4. Pri voľbe Ano (◀ / ▼) sa zariadenie uvedie do prevádzky.
POZOR:Nezačínajte tento proces bez zavesených dvierok.
5. Na displeji sa zobrazí „Vyberte možnost Start“, ktorú potvrdíte stlačením tlačidla MENU / ←
- Motor sa spustí a vytiahne dvierka do otvorenej polohy. Akonáhle zariadenie rozpozná horný bod, motor sa zastaví a na displeji sa zobrazí pokyn „Start“ pre stanovenie koncovej polohy, dolného bodu.
6. Stlačte prostredné tlačidlo (MENU / ↔) . Dvierka sa začnú zatvárať a samostatne stanovia koncovú polohu. Dajte pozor, aby sa pod dvierkami nenachádzali žiadne prekážky. Na displeji sa zobrazí doba pohybu v sekundách.
7. Počas nastavovania dráhy dvierok sa pri otváraaní zobrazí záťažový prúžok. Čím je tento prúžok väčší, tým viac sily musí motor vyvinúť na otvorenie dvierok.

Teraz je nastavená dráha. Zariadenie rozpozná krajné horné a dolné body.

Ak pri samostatných zariadeniach vykonáte zmenu polohy dvierok alebo ovládača, je nutné znovu nastaviť dráhu dvierok. To isté platí v prípade úpravy dĺžky ťažného lanka. Príslušný bod menu (stanovenie koncovej polohy) je popísaný ďalej v texte.

POZNÁMKA: Ak ste ponechali displej nastavený v továrenskome Nemeckom jazyku, môžete ho teraz prepnúť do českého jazyka podľa tohto návodu:





- Stlačte tlačidlo MENU, až sa v hornom riadku displeja objaví text „Klappensteller“
- Teraz stlačte 3x tlačidlo HORE (←/▲) až sa v hornom riadku displeja objaví text „Sprache“.
- Túto voľbu potvrdíte stlačením tlačidla MENU.
- Opäť stlačte tlačidlo MENU – kurzor teraz bliká na výbere jazyka.
- Pomocou tlačidiel ▼ a ▲ vyberte jazyk „cesky“.
- Stlačením prostredného tlačidla MENU dôjde k uloženiu a opusteniu tohto bodu menu.
- Text na displeji sa teraz bude zobrazovať v Českom jazyku.

Prvé nastavenie






Dvierka môžete ihneď používať s prednastaveným základným nastavením. Odporúčame však tieto nastavenia preveriť a prípadne prispôbiť vlastným potrebám.

Vykonajte teraz potrebné nastavenia. Menu vás automaticky prevedie jednotlivými bodmi.



1. Aktuálny čas

- **Poznámka:** Pri nastavení času je potrebné rozlišovať či nastavujete čas v letnom alebo zimnom období. V období letného času si pri úvodnom nastavení zvolte o 1 hodinu menej ako je aktuálny čas (príklad aktuálne bude 9:15, nastaviť letný čas: 8:15) V období zimného času si priamo nastavíte aktuálny čas (príklad aktuálne bude 9:15, nastaviť zimný čas: 9:15)
- Stlačte tlačidlo MENU (kurzor bliká na pozícii hodín).
- Tlačidlami  a  nastavte správnu hodinu a stlačenie tlačidla MENU voľbu potvrdíte.
- Teraz kurzor bliká na pozícii minút, ktoré opäť nastavíte stlačením tlačidiel  a 
- Tlačidlom MENU voľbu potvrdíte.

2. Aktuálny dátum



- Stlačte tlačidlo MENU (kurzor bliká na pozícii dňa).
- Tlačidlami  a  nastavte správny dátum a stlačenie tlačidla MENU voľbu potvrdíte.
- Teraz kurzor bliká na pozícii mesiaca, ktorý opäť nastavíte stlačením tlačidie  a  a takto pokračujete aj pri nastavení aktuálneho roku. Tlačidlom MENU voľbu opäť potvrdíte.
- Teraz bliká kurzor v pravom dolnom rohu na texte ANO, ktorý značí, že máte nastavený letný čas. (Toto nastavené ponechajte na ANO, ak zariadenie nastavujete v letnom období). V zimnom období letný čas vypnite stlačením tlačidla  a voľbu potvrdte opäť stlačením tlačidla MENU.
- **Poznámka:** po vystúpení z MENU si v ľavom hornom rohu displeja overte, že máte nastavený aktuálny čas, je to dôležité pre správne otváranie a zatváranie dvierok v režime čas!
- Pri zmene času z letného na zimné a naopak nie je potrebné meniť čas, ale iba vypnúť či zapnúť letný čas v nastavení dátumu.

3. Čas otvárania

- stlačte tlačidlo MENU a tlačidlami  a  nastavte čas, kedy chcete, aby sa dvierka v ranných hodinách otvorili. Tlačidlom MENU voľbu potvrdíte.

4. Čas zatvárania

- stlačte tlačidlo MENU a tlačidlami  a  nastavte čas, kedy chcete, aby sa dvierka vo večerných hodinách uzavreli. Tlačidlom MENU voľbu potvrdíte.

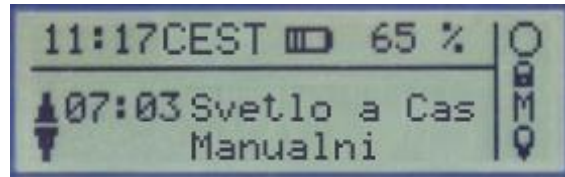
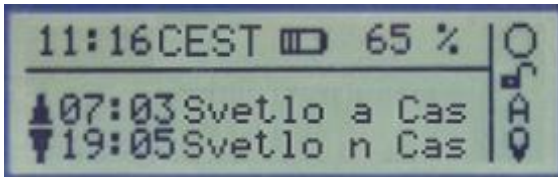
5. **Prevádzkový režim** - stlačte tlačidlo MENU a tlačidlami  a  vyberte požadovaný prevádzkový režim pre ovládanie dvierok. Tlačidlom MENU voľbu potvrdíte a rovnakým postupom vyberte prevádzkový režim pre zatváranie dvierok. Prehľad možných prevádzkových dôb funkcií je znázornený na strane 6.

Po vykonaní týchto nastavení je zariadenie podľa vašich potrieb nastavené do automatickej prevádzky a môžete ho ihneď používať.

Stavba menu- grafický prehľad nájdete v prílohe 2 na stranách 15 a 16.

Obsluha a zobrazené údaje

1. Zobrazovací modul – význam symbolov na displeji



Svetelný senzor – rozpoznané svetlo



Svetelný senzor – rozpoznaná tma



Dvierka uzavreté



Dvierka otvorené



Automatický / ručné
a/alebo

A/M

a/n

Vábiace svetlo povolené, avšak neaktívne



Vábiace svetlo aktívne



Aktuálny stav batérií

(prúžok po 25 %, bliká pri stave menšom ako 20 %)



Nastavený čas zatvárania večer / zatvorené



Nastavený čas otvárania, ráno / otvorené



2. Tlačidlá



Tieto tri tlačidlá majú vždy niekoľko funkcií. Stlačenie tlačidiel sa vykonáva na symbole v čiernom kruhu.

Význam tlačidiel

Tlačidlo	Režim ovládania jednotky	Režim v menu	Režim nastavenia hodnôt
MENU / ↶	Spustenie menu	Potvrdenie zvolenej funkcie	Výber hodnoty
↓ / ↶	Uzavretie dvierok (3 sec.)	Predchádzajúci bod menu	Zníženie zobrazenej hodnoty
↑ / ↷	Otvorenie dvierok (3 sec.)	Ďalší bod menu	Zvýšenie zobrazenej hodnoty
Ⓜ	Reštart zariadenia		

Funkcia**1. Fungovanie dvierok – rôzne prevádzkové režimy**

Čas otvárania je možné nastaviť iba v rozmedzí od 03:00 do 14:59 hod. Čas zatvárania je možné nastaviť iba v rozmedzí od 15:00 do 22:59 hod.

Otváranie		Zatváranie	
Svetlo a Čas	Musí byť dosiahnutý oboch hodnôt. Napr. svetelnosť 25% a 7 hod.	Svetlo a Čas	Musí byť dosiahnutý oboch hodnôt. Napr. svetelnosť 15% a 19 hod.
Svetlo n Čas (alebo)	Musí byť dosiahnutá jedna z oboch hodnôt. Napr. nastavenie času na 7 hod., otvorenie dvierok je však možné skôr pri dosiahnutí nastavenej %nej hodnoty svetelného senzora.	Svetlo n Čas (alebo)	Musí byť dosiahnutá jedna z oboch hodnôt. Napr. nastavenie času na 19 hod., uzavretie dvierok je však možné skôr pri dosiahnutí nastavenej %nej hodnoty svetelného senzora.
		Svetlo n Čas (alebo) + prodleva	Pozri vyššie, ak sa však zotmie pred 19. hodinou, začne sa odčítanie časového oneskorenia. Dvierka sa teda uzavrie po uplynutí časového oneskorenia alebo po dosiahnutí nastaveného času uzavretia.
Čas	Musí byť dosiahnutý nastavený čas. Napr. dosiahnutie času 7 hod. Svetelné pomery sú ignorované.	Čas	Musí byť dosiahnutý nastavený čas. Napr. dosiahnutie času 19 hod. Svetelné pomery sú ignorované.
Svetlo	Musí byť dosiahnutá nastavená svetelnosť. Napr. dvierka sa otvorí pri dosiahnutí 25% hodnoty svetelného senzora.	Svetlo	Musí byť dosiahnutá nastavená svetelnosť. Napr. dvierka sa uzavrie pri dosiahnutí 15% hodnoty svetelného senzora.
		Svetlo + prodleva	Dvierka sa uzavrie pri dosiahnutí nastavenej %nej hodnoty svetelného senzora a uplynutí nastaveného časového oneskorenia.
Manuální	Automatická prevádzka zastavená	Manuální	Automatická prevádzka zastavená

Nastavenie menu môžete kedykoľvek prenastaviť podľa svojich potrieb. Do nastavenia menu sa dostanete pomocou stlačenia tlačidla MENU.

Pohon klapky

Stlačením tlačidla MENU môžete nastaviť nasledujúce funkcie:

Čas otvárania

- Vyberte „Otvírací doba“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii hodín.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii minút.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu času a opusteniu tohto bodu menu.

Čas zatvárania

- Vyberte „Zavírací doba“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii hodín.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii minút.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu času a opusteniu tohto bodu menu.

Prevádzkový režim

- Prehľad možných prevádzkových režimov je znázornený na strane 6.
- Vyberte „Provozní režim“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na vybranom prevádzkovom režime pre ranné hodiny.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla je možné prevádzkový režim meniť a pomocou prostredného tlačidla ho uložíte.
- Kurzor teraz bliká na vybranom prevádzkovom režime pre večerné hodiny.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla je možné prevádzkový režim meniť a pomocou prostredného tlačidla ho uložíte.

Oneskorenie – aktívne iba v režime zatvárania Svetlo n Čas / Svetlo

- Vyberte „Zpoždění“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na „zpoždění“. – zvolte ÁNO/NIE
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na „čas“. - je možné nastaviť oneskorenie 0-90 minút v krokoch po 5 minútach.
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu hodnôt a opusteniu bodu menu.

Svetelný senzor

- Vyberte „Svetelný senzor“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na percentuálnej hodnote pre otváranie v ranných hodinách:
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu znížiť alebo zvýšiť na min. 25% a max 80%.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na percentuálnej hodnote pre zatváranie vo večerných hodinách:
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu znížiť min. na 2 % a zvýšiť max na hodnotu, ktorá je vždy o 10 % nižšia ako hodnota pre ranné hodnoty (v tomto prípade 15 %)
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu a opusteniu tohto bodu menu.

Funkcia kolečko - použitie IBA pre zariadenia s dvierkami so západkou.

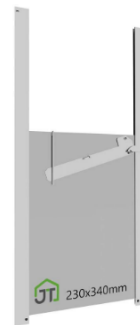
Tieto zariadenia vyžadujú po uzavretí dvierok odvinúť ešte o niečo viac šnúry, aby bolo možné spustiť západku na uzamknutie dvierok.

Vlastnosti:

- Ak je funkcia kolečko aktívna, motor beží, kým západka nezaklapne.

Nastavenia:

- Prostredné tlačidlo, kurzor bliká na „dobeh aktívny“.
- Voľba ANO / NE
- Prostredné tlačidlo, uloženie hodnôt.



Núdzové zastavenie, resp. núdzové otvorenie

Funkcia núdzového zastavenia sa spúšťa maximálne 3-krát, pri štvrtom pokuse sa dvierka definitívne uzavrujú.

Vlastnosti:

- ANO: Dvierka sa pri odpore zastavia, otvoria sa a pokúsia sa znovu zavrieť.
- NE: Dvierka sa pri odpore nezastavia a uzavrujú sa až do koncovnej polohy.

Nastavenia:

- Prostredné tlačidlo, kurzor bliká na „nuzové zastavení aktivní“.
- Voľba ANO / NE
- Prostredné tlačidlo, uloženie hodnôt.

Čas / dátum

Stlačením tlačidla MENU môžete nastaviť nasledujúce funkcie:

Čas

- Vyberte „Čas“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii hodín.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii minút.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu času a opusteniu tohto bodu menu.

Dátum

- Vyberte „Datum“ pomocou stlačenia tlačidla MENU.
- Na 5 sekúnd sa zobrazí formát dátumu DD/MM/YYYY.
- Systém zohľadňuje prestupné roky.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii dňa.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii mesiaca.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na pozícii roka.
- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu dátumu.
- Pomocou ľavého alebo pravého tlačidla môžete prepínať letný čas - ANO / NE.
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu hodnoty pre letný čas a opusteniu tohto bodu menu.

Doplňky

Príťažlivé (vábiace) svetlo – nie je súčasťou balenia, jedná sa o voliteľné príslušenstvo

Využívať je možné iba pri zakúpení tohto príslušenstva a pri sieťovom napájaní 230 V / 6 V DC alebo so solárnym modulom 6 V! V inom prípade sa zobrazí chybové hlásenie „není externí napájaní!“

Vlastnosti:

- nastavená svetelná hodnota + 15 %, použiteľné v čase medzi 15 a 23 hod.
- Pred uzatváraním: pevne stanovená doba 30 min + nastavené oneskorenie
- Po uzavretí: 30 min pri sieťovom napájaní / 15 min pri solárnom napájaní

Nastavenia:

- Pomocou ľavého a pravého tlačidla môžete hodnotu zmenšiť alebo zväčšiť.
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na „príťažlivé svetlo aktívni“.
- Voľba ANO / NE
- Stlačte prostredné tlačidlo, kurzor bliká na „prevoz“.
- Voliteľne sieťový diel / solárne napájanie
- Stlačením prostredného tlačidla dôjde k uloženiu hodnôt a opusteniu bodu menu.

Príklad:

1. Aktuálna rozpoznávaná hodnota svetelného senzora sa zobrazí na hlavnom displeji, kde sa strieda s inými hodnotami.
2. Svetelná hodnota pre zatváranie: v bode menu Svetelný senzor bola na zatváranie nastavená hodnota 15 %. Hneď ako vonkajšie svetelné pomery dosiahnu hodnotu „už len 15 % svetla“, dvierka by sa mali uzavrieť.
3. Náš softvér k týmto 15% vždy pre vábiace svetlo automaticky pripočíta 15% svetelnej hodnoty, aby sa vábiace svetlo rozsvietilo už pred uzatváraním dvierok. Vábiace svetlo sa teda rozsvieti, akonáhle svetelný senzor zaznamená hodnotu svetla v okolí 30 %.
4. Po 30 minútach alebo neskôr podľa nastaveného časového oneskorenia sa dvierka uzavrujú.
5. Akonáhle sú dvierka uzavreté, svieti vábiace svetlo pri sieťovom napájaní ešte 30 minút.

Pomocník:

Vysvetlenie jednotlivých symbolov, ktoré môžete vidieť na displeji.

Popis symbolov sa zobrazuje v jednotlivých aktívnych riadkoch ako bežiaci text.

Jazyk

Voľba → nemčina, angličtina, francúzština, čestina, švédčina, taliančina

Určenie koncovej polohy

Nové nastavenie koncovej polohy, nové stanovenie dráhy.

Pozri str.3 a postup v bodoch 5-7.

Reset

Uvedenie zariadenia späť do továrenského nastavenia.

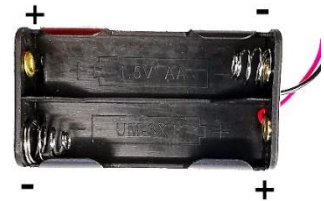
Napájanie

- Prevádzkové napätie 6 V, batéria 4 x AA
- V prípade sieťového alebo solárneho napájania slúžia vložené batérie ako záložný zdroj pri výpadku.
- V prípade výpadku použitého napájania prejde tento originálny ovládač dvierok JOSTechnik na napájanie batériami. V prípade slabých batérií sa motor na otvorenie dvierok už nespustí.
- Sieťová zástrčka 230 V / 6 V
- Solárna sada so sadou batérií Li-Akkupack 6 V

Výmena batérií

Výmenu batérií nie je možné vykonať bez nástroja. Na otvorenie krytu potrebujete skrutkovač veľkosti PH2. Zariadenie nie je konštruované na prevádzku s akumulátormi. Nepoužívajte nabíjacie batérie.

Zariadenie vypnite vypínačom. Odpojte sieťový diel alebo solárny modul. Vytiahnite zástrčku priehradky pre batérie. Vložte batérie 4 x AA (R6) podľa symbolov na držiaku batérií. Priehradku pre batérie opäť pripojte a vložte ju do horného voľného priestoru zariadenia.



Výmena gombíkovej batérie typu CR-2032. Dodržte polaritu! Plusový pól sa nachádza na hornej strane.

Pripojenie napájacieho adaptéra alebo voliteľných modulov / senzorov

Modul / senzor	Pripojenie na	Farba kábla
Sieťová zástrčka	svorka 6 V	Červený na + , čierny na -
Solárna sada	svorka 6 V	Červený na + , čierny na -
Externé tlačidlo	svorka ↓ + ↑	Zelený na ↓, biely na +, hnedeý na ↑
Externý svetelný senzor	svorka pre senzor	nezáleží
Vábiace svetlo	svorka pre svetelný zdroj	Červený na + , čierny na -

Obrázok prípojky vid' príloha 1, strana 14.

Všeobecné

Úsporný režim

Zariadenie sa prevažne nachádza v režime spánku, každých 60 sekúnd dochádza k overeniu hodnôt senzora, čo sa na displeji nezobrazuje. V úspornom režime sa zobrazuje logo spoločnosti JOSTechnik. Zariadenie je možné „prebudiť“ stlačením jedného z 3 tlačidiel. Po „prebudení“ displej zobrazuje po dobu 30 sekúnd. Po 30 sekundách bez činnosti sa zariadenie vráti späť do úsporného režimu. Pre vyššiu efektivitu sa displej v čase od 23.00 do 3.00 hod. úplne vypína.

Ručné zatváranie a otváranie

Pre ručnú prevádzku, napr. zatváranie dvierok, je nutné podržať stlačené ľavé tlačidlo po dobu najmenej 3 sekúnd, potom sa vykoná pohyb dvierok. To isté platí pre otváranie pomocou pravého tlačidla.

Po ručnom prevedení sa automatická prevádzka obnoví najskôr o 23 hodine alebo pri opačnom pohybe dvierok.

V prípade ručného uzavretia dvierok je nutné aj ručne otvoriť.

Riešenie problémov a servis

Niečo nefunguje. Pokyny som dodržal. Čo teraz?

Najprv je potrebné prekontrolovať nasledujúce:

1. V prípade sady s dvierkami alebo pri rámovom zariadení sa pred prvým uvedením do prevádzky presvedčte o odstránení všetkej transportnej ochrany, väčšinou sa jedná o nálepky.
2. V prípade slabých batérií zariadenie síce zobrazuje menu, dvierka sa však neotvoria. Dbajte blikajúceho symbolu batérie na displeji.

Zavolajte servisnú službu (telefónne číslo nájdete na faktúre / dodacom liste). Majte pripravenú faktúru a zoznam nastavených hodnôt. Pripravte si pred telefónnym hovorom poznámky k nasledujúcim otázkam:

- Aké zariadenie vlastníte? Podrobný popis problémov? Čo ste už vyskúšali?

V prípade zaslania zariadenia na preskúšanie do servisu prosím dodržujte nasledujúce pokyny a priložte nasledujúce podklady:

- Zariadenie vypnite.
- Vyberte batérie, nezasielajte ich.
- Odošlite zariadenie vyčistené a bezpečne zabalené.
- Priložte reklamačný protokol, kópiu faktúry, popis problémov a kontaktné údaje

Týmto zaistíte rýchle vybavenie preskúšania či opravy a skoré zaslanie vášho zariadenia.

V prípade, že preskúšanie / oprava budú podliehať úhrade (napr. po uplynutí záručnej lehoty), obdržíte najprv kalkuláciu nákladov. Oprava bude vykonaná až po vašom odsúhlasení (prevode čiastky).

Upozornenie! Bez dokladu o kúpe nemožno poskytnúť záruku.

Špecifikácia

- prevádzkové napätie - batéria – 6 V typ R6 (AA)
- prevádzkové napätie - gombíková batéria - 3 V typ CR-2032
- prevádzkové napätie – sieťový diel 6 V / solárny 6 V
- spotreba prúdu pri voľnobežnej prevádzke ~ 0,3 – 0,4 mA
- spotreba prúdu pri otváraní dvierok 40 – 160 mA
- vábiace svetlo max. 500 mA pri 6 V
- maximálna hmotnosť dvierok 2 kg

Likvidácia

Predajnými obalmi sa rozumejú obaly, ktoré skončia u koncového spotrebiteľa (§ 3 ods. 1 č. 2 nariadenia o obaloch). Výrobca alebo predajca produktov sú povinní predajné obaly odoberať v obchode alebo v jeho bezprostrednej blízkosti (§ 6 ods. 1) alebo sa podieľať na plošnom systéme, ktorý zabezpečuje odber odpadových predajných obalov u koncového spotrebiteľa alebo v jeho blízkosti (tzv. duálne systémy).

Informačná povinnosť podľa nariadenia o batériách

V súvislosti s prevádzkou na batérie alebo dodávkou zariadení, ktoré batérie obsahujú, sme povinní vás upozorniť na nasledujúce: Ako koncový spotrebiteľ zo zákona zodpovedáte za odovzdanie použitých batérií.

Symbole vyobrazené na batériách majú nasledujúci význam:

- Pb = batéria obsahuje viac ako 0,004 hmotnostných percent olova
- Cd = batéria obsahuje viac ako 0,002 hmotnostných percent kadmia
- Hg = batéria obsahuje viac ako 0,0005 hmotnostných percent ortuti

Symbol preškrtnutej popolnice znamená, že batéria nesmie byť zlikvidovaná v komunálnom odpade.

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2002/96/ES o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach

Elektrické a elektronické zariadenia nemožno podľa európskej smernice likvidovať s komunálnym odpadom. Ich súčasťou je nutné na účely recyklácie alebo likvidácie odovzdať oddelene, pretože jedovaté a nebezpečné súčasti by mohli pri neodbornej likvidácii spôsobiť poškodenie životného prostredia. Koncoví spotrebitelia sú zo zákona povinní odovzdať elektrické a elektronické zariadenia po skončení ich životnosti zadarmo výrobcovi, predajcovi alebo na za tým účelom zriadených verejných zberných miestach. Podrobnosti sa riadia predpismi daného štátu. Na tieto ustanovenia odkazuje symbol uvedený na produkte, v návode na použitie a/alebo na obale.

WEEE-Reg.-Nr.: DE58973207

Rozšírená informačná povinnosť podľa § 18 zákona o elektrických a elektronických zariadeniach

V súvislosti s predajom elektrických a elektronických zariadení máme povinnosť vás informovať o nasledujúcom:

1. Všetky elektrické zariadenia využiteľné v súkromných domácnostiach sú označené symbolom prečiarknutého pojazdného odpadkového koša. Symbol preškrtnutej pojazdnej popolnice znamená podľa Prílohy 3 zákona o elektrických zariadeniach nutnosť oddeliť zber elektrických a elektronických zariadení od zberu netriedeného komunálneho odpadu.
2. Majitelia použitých zariadení sú povinní tieto zariadenia odovzdať oddelene od zberu netriedeného komunálneho odpadu. Použitá zariadenia nemožno likvidovať s komunálnym odpadom.
3. Pred odovzdaním použitého zariadenia na zbernom mieste je nutné z neho vybrať použité batérie a akumulátory, ktoré do neho nie sú pevne zabudované, ako aj svetelné zdroje, ktoré z neho možno bez poškodenia vybrať.
4. Podľa § 17 zákona o elektrických zariadeniach nie je spoločnosť JOSTechnik povinná späťne odoberať použité zariadenia.



Odkaz na text zákona:

Predajcom sa podľa § 17 zákona o elektrických zariadeniach, rozumejú predajcovia s predajnou plochou určenou pre elektrické a elektronické zariadenia s rozlohou najmenej 400 metrov štvorcových a predajcovia potravín s celkovou predajnou plochou najmenej 800 metrov štvorcových, ktorí opakovaně v kalendárnom roku alebo trvalo ponúkajú a predávajú elektrické a elektronické zariadenia.

5. Súkromné domácnosti majú možnosť zariadenie odovzdať na príslušnom mestskom či obecnom zbernom mieste. Pod nasledujúcim odkazom nájdete online zoznam zberných miest a miest pre spätný odber vo vašom okolí: <https://www.sewa.sk/vsetko-o-recyklacii/triedenie-odpadu/>

Vyhlásenie ES o zhode

Týmto vyhlasujeme, že nižšie uvedené zariadenia spĺňajú z hľadiska ich koncepcie a konštrukcie aj z hľadiska nášho praktického prevedenia základné bezpečnostné a zdravotné požiadavky Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/EG o strojných zariadeniach. V prípade úpravy zariadenia, ktorú neschváli naša spoločnosť, stráca toto vyhlásenie platnosť.

Predmet vyhlásenia
HK-Bat
HK3
HK3AE
HKM
HKM-Modul
PHB 2 a PHB3
PHB2AE a PHB3AE
PLM

Rok výroby: 2022

Výrobca: JOSTechnik
Martha-Brautzsch-Str. 26a
04838 Doberschütz

Vyššie uvedený predmet vyhlásenia spĺňa požiadavky nasledujúcich právnych predpisov:

- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/EÚ o strojových zariadeniach zo 17. mája 2006
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/30/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility z 26. februára 2014
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach z 8. júna 2011


Boli použité nasledujúce harmonizované normy a technické špecifikácie:

- EN ISO 12100:2010 - Bezpečnosť strojných zariadení - Všeobecné zásady pre konštrukciu - Posúdenie rizika a znižovanie rizika
- EN 60204-1:2006: Bezpečnosť strojných zariadení - Elektrické zariadenia strojov - Časť 1: Všeobecné požiadavky

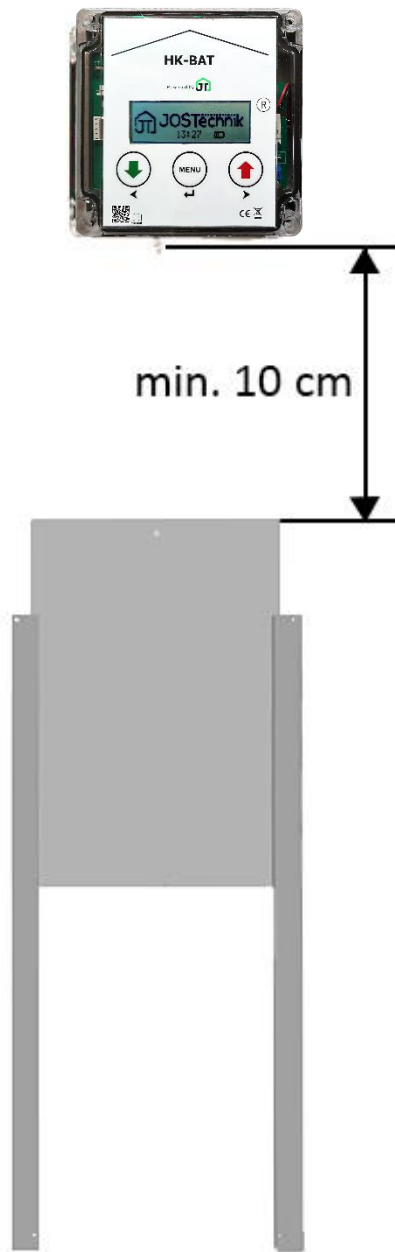
Osoba zodpovedná za zostavenie technickej dokumentácie:

Gerd Jost

Doberschütz, 01.03.2022
miesto, dátum


Ilka Jost
(obchodný riaditeľ)

Príloha 1



min. 10 cm



Vypínač on-off



Svetlo

Tlačidlo

Napájanie

Senzor

Obrázok: montáž samostatného zariadenia

Obrázok: prípojky

Príloha 2**Menu – grafický prehľad**

Navigácia v menu funguje na tomto princípe:

- Prostredné tlačidlo slúži na potvrdenie horného riadku a otvorenie bodu menu.
- Pravé tlačidlo slúži na potvrdenie riadku 2 a prechodu na tento bod menu.
- Ľavé tlačidlo slúži na potvrdenie riadku 3 a prechodu na tento bod menu.

