

DIGITÁLNÍ SPÍNACÍ ZÁSUVKA

ZSD16

Digitální spínací zásuvka slouží k časovému spínání domácích spotřebičů. Pokud potřebujeme spínat spotřebič v určitém časovém rozmezí, stačí naprogramovat zásuvku dle níže uvedených pokynů..

Upozornění!

Pokud není displej funkční, zapojte ZSD16 do zásuvky 230 V AC a nechte ji nabíjet. Za cca 2 hodiny se displej rozsvítí a ZSD16 je plně funkční. Pokud se ani poté displej nerozsvítí stiskněte tlačítko **MASTER CLEAR** (dojde k obnovení továrního nastavení). Pro plné nabití nechte v zásuvce cca 12 hodin.

Úvod

1. ZSD16 má celkem 10 nastavitelných časových programů (ON-ZAPNUTO/OFF-VYPNUTO).
2. Možnost manuálního nebo automatického ovládání (ON/AUTO/OFF).
3. Možnost změny hodinového cyklu 12/24.
4. Další funkci je nastavení letního času viz str.2.
5. K dispozici je 16 kombinací dnů nebo bloků dnů pro programy:

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Po (MO) | Po, Út, St, Čt, Pá |
| Út (TU) | So, Ne |
| St (WE) | Po, Út, St, Čt, Pá, So |
| Čt (TH) | Po, St, Pá |
| Pá (FR) | Út, Čt, So |
| So (SA) | Po, Út, St, |
| Ne (SU) | Čt, Pá, So |
| Po, Út, St, Čt, Pá, So, Ne | Po, St, Pá, Ne |

Instalace

1. Zapojíme ZSD16 do zásuvky 230VAC.
2. Necháme přibližně 12 hod. nabíjet.
3. Po nabití vymažeme všechny uložené informace stisknutím tl. MASTER CLEAR, a to špičatým předmětem jako je tužka nebo pero.
4. ZSD16 je nyní připravena k Vašemu nastavení a užití.

Nastavení přesného času

1. Stiskneme tl. CLOCK a držíme, k tomu vícenásobným stisknutím tl. WEEK nastavíme aktuální den. Stejným způsobem, stisknutím tl. HOUR nebo tl. MINUTE nastavíme hodiny a minuty přesného času. Když nastavujeme tl. WEEK, HOUR nebo MINUTE , urychlíme nastavení přidržetím tlačítka.
2. Uvolněním obou tlačítek, den a čas bude nastaven.
3. Pro smazání nesprávně zadaného údaje stáčí zopakovat bod 1.

Nastavení programů

1. Stiskneme krátce tl. TIMER. Nastavíme **spuštění prvního čas.programu 1_ON (ZAPNUTÍ)**.
2. Stiskneme tl. WEEK pro výběr dne nebo bloku dnů v týdnu. Nastavíme čas 1_ON tl. HOUR a MINUTE.
3. Stiskneme tl. TIMER znovu a nastavíme **ukončení prvního čas.programu 1_OFF (VYPNUTÍ)** stejným způsobem jako 1_ON. **Pozor na správné nastavení dne vypnutí!**
4. Opětovným stisknutím tl. TIMER lze nastavit 10 čas.programů.
5. Po kompletním nastavení časovače stiskneme tl. CLOCK a časovač je připraven.

Příklad: TIMER ON (zásuvka zapnuta) v 18:15 a TIMER OFF (zásuvka vypnuta) v 22:15 každý den:

- a. stiskneme TIMER a na displeji se objeví ... "1_ON"
- b. stiskneme WEEK (den)..... " MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU"
- c. HOUR (hodina)..... 18:00 nebo 6:00PM
- d. MINUTE (minuty)..... 18:15 nebo 6:15PM
- e. TIMER..... "1_OFF"
- f. opakujeme body b až d po nastavení..... 22:15 nebo 10:15PM

Pomocí tl. CLOCK se lze během nastavování programu kdykoliv vrátit do běžného režimu.

TIP: Po vyzkoušení nastavených programů zajistěte, aby nastavení nebylo duální, speciálně pokud užíváte volbu v blocích.

Nastavení funkce ON/AUTO/OFF

1. Stiskneme tl. ON/ AUTO/ OFF a vybereme ze tří módů.
2. MANUAL ON-zásuvka je trvale zapnuta.
MANUAL OFF-zásuvka je trvale vypnuta.
AUTO-zásuvka pracuje dle nastavených programů.
3. Po přepnutí z MANUAL na AUTO, bude ZSD16 obshovat nastavení z módu MANUAL (buď zapnuto nebo vypnuto) až do další změny dané programem.

12/24 hodinový mód

Stiskneme tl. CLOCK a TIMER současně a vybereme mezi 12-ti a 24-hodinovým módem.

Letní čas

1. Stiskneme tl. CLOCK a ON/AUTO/OFF současně a na displeji se zobrazí „ S “.
2. Čas bude ukazovat o hodinu vice.
3. Opětovným stisknutím tlačítek se čas vrátí do původního stavu.

Opravné tlačítko

Tlačítkem RES/RCL vymažete právě nastavenou hodnotu, ne však celou paměť.

Tlačítko RANDOM - náhodné spínání

Je funkční pouze v módu AUTO, na displeji se zobrazí „ R “. Při aktivaci této funkce je spotřebič náhodně spínán v době od 18:00 do 6:00 v krocích cca 0 až 31min. Pro zrušení této funkce stiskneme opět tl. RANDOM.

Upozornění! Přístroj nepoužívat do zásuvce, kde jištění je větší než 16 A. Možnost spínání indukčních zátěží max.2 A. Vždy zkontrolujte zástrčku přístroje zdali je plně zasunuta do zásuvky ZSD16. Jestliže je potřeba ZSD16 očistit, vypněte ji a čistěte suchým hadříkem. Zapojené elektrické spotřebiče nenechávejte bez dozoru.

CHRAŇTE ZSD16 PŘED VODOU A NEČISTĚTE ROZPOUŠTĚDLY!

| TECHNICKÉ PARAMETRY | |
|----------------------------|---------------------------|
| Napájení | 230 V AC/ 50 Hz |
| Maximální zátěž | 16 (2) A, 3600 W |
| Minimální nastavitelný čas | 1 min. |
| Přesnost hodin | +/- 1 min za měsíc |
| Vlastní spotřeba | < 1 W |
| Zálohovací baterie | NiMH 1.2V >100 hod. |
| Stupeň krytí | IP20 |
| Pracovní teplota | -10°C až +40°C (< 93% RH) |

Záruční doba je 2 roky.

V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete výrobek na adresu distributora popřípadě dopravce.

ELEKTROBOCK  **Dovozce:**
ELEKTROBOCK MTF s.r.o.
Bianenská 1763
Kuřim 664 34
Czech Republic

www.elbock.cz Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 001 633
+420 725 027 685



DIGITÁLNA SPÍNACIA ZÁSUVKA

ZSD16

Digitálna spínacia zásuvka slúži na časové spínanie domácich spotrebičov. Pokiaľ potrebujeme spínať spotrebič v určitom časovom rozmedzí, stačí naprogramovať zásuvku podľa nižšie uvedených pokynov.

Upozornenie!

Ak je nefunkčný displej, ZSD16 zapojte do sieťovej zásuvky 230 V AC a nechajte nabíjať. Displej sa rozsvieti asi o 2 hodiny a spínacia zásuvka je pripravená na použitie. Ak sa ani potom nerozsvieti displej, stlačte tlačidlo **MASTER CLEAR** (dôjde k obnoveniu továrenského nastavenia). Pre plné nabitie nechajte zásuvku nabíjať asi 12 hodín.

Úvod

- ZSD16 má celkovo 10 nastaviteľných časových programov (ON-ZAP/OFF-VYP).
- Možnosť manuálneho alebo automatického ovládania (ON/AUTO/OFF).
- Možnosť zmeny 12/24-hodinového cyklu.
- Ďalšou funkciou je nastavenie letného času pozri str. 2.
- Okrem toho je k dispozícii 16 kombinácií dní alebo blokov dní v rámci týždňa:

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Po (MO) | Po, Ut, St, Št, Pi |
| Ut (TU) | So, Ne |
| St (WE) | Po, Ut, St, Št, Pi, So |
| Št (TH) | Po, St, Pi |
| Pi (FR) | Ut, Št, So |
| So (SA) | Po, Ut, St, |
| Ne (SU) | Št, Pi, So |
| Po, Ut, St, Št, Pi, So, Ne | Po, St, Pi, So |

Inštalácia

- ZSD16 pripojte do sieťovej zásuvky 230 V AC.
- Nechajte nabíjať asi 12 hodín.
- Po nabití vymažte všetky uložené informácie stlačením tlačidla MASTER CLEAR, použite ostrý predmet ako ceruzku alebo pero.
- Zásuvka ZSD16 je teraz pripravená na nové nastavenie a používanie.

Nastavenie presného času

- Stlačte a podržte tlačidlo CLOCK, súčasne opakovaným stláčaním tlačidla WEEK nastavte aktuálny deň. Rovnakým spôsobom, pomocou tlačidiel HOUR alebo MINUTE, nastavte hodiny a minúty presného času. Keď nastavujeme tl. WEEK, HOUR alebo MINUTE, nastavenie urýchlime podržaním tlačidla.
- Deň a čas je nastavený po uvoľnení oboch tlačidiel.
- Na vymazanie nesprávne nastaveného údajov zopakujte bod 1.

Nastavenie programov

- Stlačte krátko tlačidlo TIMER. Nastavte **spustenie prvého časového programu 1_ON (ZAPNUTIE)**.
- Na výber dňa alebo bloku dní v týždni stlačte tlačidlo WEEK. Čas 1_ON nastavte tlačidlami HOUR a MINUTE.
- Opäť stlačte tlačidlo TIMER a nastavte **ukončenie prvého časového programu 1_OFF (VYPNUTIE)** rovnakým spôsobom ako 1_ON. **Pozor na správne nastavenie dňa vypnutia!**
- Opätovným stlačením tlačidla TIMER možno nastaviť 10 časových programov.
- Po kompletnom nastavení časovača stlačíme tl. CLOCK a časovač je pripravený.

Priklad: TIMER ON (zásuvka zapnutá) o 18:15 a TIMER OFF (zásuvka vypnutá) o 22:15 každý deň:

- stlačte TIMER, na displeji sa objaví ... "1_ON"
- stlačte WEEK (deň..... " MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU"
- HOUR (hodina)..... 18:00 alebo 6:00PM
- MINUTE (minúty)..... 18:15 alebo 6:15PM
- TIMER..... "1_OFF"
- opakujte body b) až d) a nastavte..... 22:15 alebo 10:15PM

Počas nastavovania programu sa tlačidlom CLOCK možno kedykoľvek vrátiť do bežného režimu.

TIP: Po vyskúšaní nastavených programov zabezpečte, aby nastavenie nebolo zdvojené, špeciálne ak používate nastavenie v blokoch.

Nastavenie funkcie ON/AUTO/OFF

- Stlačte tlačidlo ON/AUTO/OFF a vyberte si z troch režimov.
MANUAL ON - zásuvka je trvale zapnutá.
MANUAL OFF - zásuvka je trvale vypnutá.
AUTO - zásuvka pracuje podľa nastavených programov.
- Po prepnutí z režimu MANUAL na AUTO sa zásuvka ZSD16 bude riadiť nastaveniami z režimu MANUAL (zapnuté alebo vypnuté) až do ďalšej zmeny danej programom.

12/24-hodinový režim

Stlačte súčasne tlačidlá CLOCK a TIMER a vyberte si medzi 12 a 24-hodinovým režimom.

Letný čas

- Stlačte súčasne tlačidlá CLOCK a ON/AUTO/OFF, na displeji sa zobrazí nápis „S“.
- Čas bude ukazovať o hodinu viac.
- Opätovným stlačením uvedených tlačidiel sa čas vráti do pôvodného stavu.

Opravné tlačidlo

Tlačidlom RES/RCL vymažete práve nastavenú hodnotu, nie však celú pamäť.

Tlačidlo RANDOM - náhodné spínanie

Tlačidlo je funkčné v režime AUTO, na displeji sa zobrazí „R“. Pri aktivovaní tejto funkcie dochádza k náhodnému zapínaniu pripojeného spotrebiča v čase od 18:00 do 6:00, v krokoch cca 0 až 31 min. Pre zrušenie tejto funkcie stlačíme opäť tl. RANDOM.

Upozornenie! Prístroj nepoužívajte na zásuvky, ktorých zaistenie je vyššie ako 16 A. Možnosť spínania indukčných zapaľí max. 2 A. Vždy skontrolujte zástrčku spotrebiča, či je úplne zasunutá do výstupu ZSD16. Ak treba ZSD16 očistiť, prístroj vypnite a očistite suchou handričkou. Zapojené elektrické spotrebiče nenechávajte bez dozoru.

ZSD16 CHRÁŇTE PRED VODOU, NA ČISTENIE NEPOUŽÍVAJTE ROZPUŠŤADLÁ!

| TECHNICKÉ PARAMETRE | |
|---------------------|---------------------------|
| Napätie | 230 V AC/ 50 Hz |
| Max. zaťaženie | 16 (2) A, 3600 W |
| Min. nast. čas | 1 min. |
| Presnosť hodin | +/- 1 min za mesiac |
| Vlastná spotreba | < 1 W |
| Zálohovacie batérie | NiMH 1.2V >100 hod. |
| Stupeň krytia | IP20 |
| Pracovná teplota | -10°C až +40°C (< 93% RH) |

Záručná doba je 2 roky.

V prípade záručného a požiarneho servisu, zašlite výrobok na adresu distribútora prípadne dovozcu.

EOB
ELEKTROBOCK
Distribútor:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1,
Bratislava 821 05
Tel.: +421 911 454 446

www.elektrobock.sk
Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 021 633
+420 725 027 685

