

PŘIJÍMAČ NÁSTĚNNÝ **WS302**

**BEZDRÁTOVÝ PŘIJÍMAČ PRO SPÍNÁNÍ A
ČASOVÉ OVLÁDÁNÍ EL.ZAŘÍZENÍ DO 16 A**
(k ovládání lze použít vysílače řady WS3xx)

MONTÁŽ

WS302 slouží pro spínání el. zařízení. Jako ovladač je možné použít vysílače řady WS3xx (WS310-klíčenka, WS320-vysílač s dveřním kontaktem, aktuální seznam vysílačů na www.elbock.cz).

Obr.1



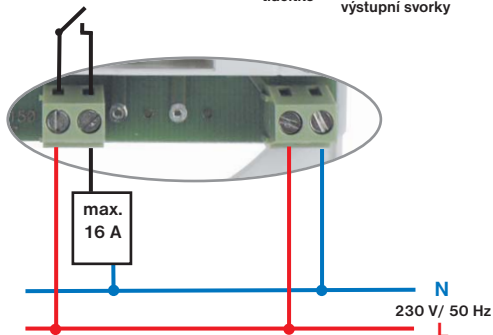
Obr.2



Obr.3



Schéma zapojení:



Obr.4



FUNKČNÍ TLAČÍTKO:

KRÁTKÉ STISKNUTÍ (cca 1,5s) - pro nakódování.













DLOUHÉ STISKNUTÍ (cca 5s) - RESET

(vymázání kódu z paměti (LED1 a LED2 současně zablíkají)).

Je určen k montáži do vnitřních prostor! **Neumísťujte v blízkosti silových vodičů!** Montáž smí provádět jen osoba s odpovídající kvalifikací! Montáž musí být prováděna bez napětí!

NAKÓDOVÁNÍ

- vypneme hlavní jistič a zapojíme přijímač podle schématu;
 - zapneme hlavní jistič a na přijímači svítí LED1, tzv. **ZÁKLADNÍ REŽIM**;
 - na přijímači stiskneme **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** na cca 5 s, tím dojde k vymazání paměti (LED1 a LED2 současně 5x zablikají), **REŽIM RESET**;
 - stisknutím **FUNKČNÍHO TL.** přijímače na 1,5s přejdeme do **KÓDOVÁNÍ ZAPNUTÍ** (bliká LED2);
 - na vysílači stiskneme příslušné tlačítko, tím vyšleme kód pro ZAPNUTÍ, rozbliká se LED1 a přijímač čeká na kód pro VYPNUTÍ.
 - na vysílači stiskneme stejné tlačítko jako pro zapnutí nebo jiné, které bude sloužit pro vypnutí spotřebiče;
-
- pro nastavení **ČASOVÁNÍ** postupujeme obdobným způsobem;
(*!Při učení dalších funkcí neprovádějte RESET - jinak dojde k vymazání předchozího nastavení, přijímač se naučí až na 16 ovládacích tlačítek!*)
 - stisknutím **FUNKČNÍHO TL.** přijímače na 1,5s přejdeme do **KÓDOVÁNÍ ZAPNUTÍ** (bliká LED2);
 - na vysílači stiskneme příslušné tlačítko, tím vyšleme kód pro ZAPNUTÍ, rozbliká se LED1 a přijímač čeká na kód pro VYPNUTÍ.
 - počkáme 20s až přijímač přejde do **NASTAVENÍ ČASU** (LED1 bliká a LED2 svítí); (*!Rozsah nastavení času je 1s až 8 hod.*)
 - začneme odměřovat čas, po který má být spotřebič zapnutý. Po uplynutí Vámi požadovaného času stiskneme na vysílači tl. pro VYPNUTÍ;

| LED1 | LED2 | FUNKCE WS302 - signalizace na přijímači | |
|---|---|--|--|
|  |  | 1, signalizace připojení na el. síť 230V/ 50Hz 2, signalizace vypnutí spotřebiče | ZÁKLADNÍ REŽIM |
|  |  | blikají současně (5x) - signalizace vymazání paměti, přijímač je nutné znovu naprogramovat | REŽIM RESET |
|  |  | přijímač čeká na kód pro zapnutí, pokud nepřijde do 20 sekund vrací se zpět do ZÁKLADNÍHO REŽIMU | KÓDOVÁNÍ ZAPNUTÍ |
|  |  | přijímač čeká na kód pro vypnutí, ten musí přijít do 20 s (inak se přijímač automaticky přepne do NASTAVENÍ ČASU) | KÓDOVÁNÍ VYPNUTÍ |
|  |  | signalizace zapnutí spotřebiče | REŽIM ZAPNUTO |
|  |  | začátek odměřování času, čeká na kód pro vypnutí, po přijetí kódu se vrátí do ZÁKLADNÍHO REŽIMU | NASTAVENÍ ČASU |
|  |  | signalizace zapnutí spotřebiče a následné časování (po nastavené době se automaticky vypne a přejde do ZÁKL. REŽIMU) | REŽIM ČASOVÁNÍ |
|  |  | blikají střídavě - signalizuje, že ve vysílači, kterým je ovládán, jsou vybité baterie! | VYBITÁ BATERIE (VE VYSÍLAČI) |

VYSVĚTLIVKY:



SVÍTÍ



NESVÍTÍ










BLIKÁ

BEZDRÁTOVÝ PŘIJÍMAČ NÁSTĚNNÝ

WS302

Pro dálkové zapínání/vypínání a časové ovládání elektrických zařízení. WS302 je možné ovládat až 16-ti různými vysíláči s odlišnými funkcemi. Nastavitelná doba funkce časování je 1s až 8 hod.

PŘEHLED VÝROBKŮ WS3xx

| VYSÍLAČE | PŘIJÍMAČE | SETY |
|---|--|---|
|  <p>WS310 klíčenka 4-kanálová</p> |  <p>WS301 přijímač s montáží do instalační krabice</p> |  <p>WS313</p> |
|  <p>WS320 vysílač s dveřním kontaktem</p> |  <p>WS302 přijímač nástěnný</p> | <p>PŘIPRAVUJEME</p> <ul style="list-style-type: none"> - vysílač v designu vypínačů VENUS - přijímač na DIN lištu (více-kanálový) - přijímač pro ovládání žaluzii <p>(aktuálně na www.elbock.cz)</p> |
|  <p>WS340 vysílač - zvonkové tlačítko</p> |  <p>WS303 přijímač do zásuvky</p> | |

TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------|---|
| Napájení | 230 V/ 50 Hz |
| Frekvence | 433,92 MHz |
| Citlivost | < -102 dBm |
| Dosah | 150 m (na volné ploše), 20 m (v zástavbě) |
| Výstup | relé, max.16 A/ 250 VAC |
| Stupeň krytí | IP40 |
| Pracovní teplota | 0 až 40°C |
| Rozměry (DxŠxH) | 109 mm x 80 mm x 31 mm |

Na výrobek je záruka 2 roky

Datum prodeje:

Razítko prodejny :

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., tímto prohlašujeme, že výrobek WS302 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Vydáno: 01.11.2008



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34
Tel./fax: +420 541 230 216
Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 001 633



8 594012 222199

V případě záručního
a pozáručního servisu, zašlete
přijímač na adresu výrobce.

[http:// www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)