

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

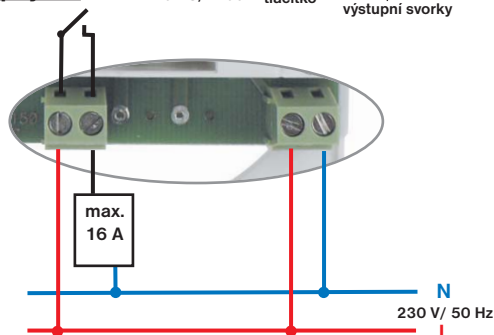


otvory pro
instalaci
na KU/KP68

funkční
tlačítko

svorky pro
napájení
výstupní svorky

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 zablikají)).

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.sít' 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 nepříjde do 20 sekund vrací se zpět do ZÁKLADNÍHO REŽIMU	KÓDOVÁNÍ ZAPNUTÍ
		přijímač čeká na kód pro vypnutí, ten musí přijít do 20 s (jinak 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 vysílači s odlišnými funkcemi. Nastavitelná doba funkce časování je 1s až 8 hod.

PŘEHLED VÝROBKŮ WS3xx

VYSÍLAČE	PŘIJÍMAČE	SETY
 WS310 klíčenka 4-kanálová	 WS301 přijímač s montáží do instalační krabice	 WS313
 WS320 vysílač s dveřním kontaktem	 WS302 přijímač nástěnný	PŘIPRAVUJEME - vysílač v designu vypínačů VENUS - přijímač na DIN lištu (více-kanálový) - přijímač pro ovládání žaluzii (aktuálně na www.elbock.cz)
 WS340 vysílač - zvonkové tlačítko	 WS303 přijímač do zásuvky	

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



LEAD FREE
v souladu s RoHS



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



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

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