

BEZDRÔTOVÝ PRIJÍMAČ WS301

S MONTÁŽOU DO KP(KU)

Pre diaľkové zapínanie/vypínanie a časové ovládanie elektrických zariadení. WS301 je možné ovládať až 16-tími rôznymi vysielacími s odlišnými funkciami. Nastaviteľná doba funkcie časovania je 1s až 8 hod.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Napájanie	230 V/ 50 Hz
Frekvencia	433,92 MHz
Citlivosť	< -102 dBm
Dosah	150 m (na voľnej ploche), 20 m (v zástavbe)
Výstup	relé, max.16 A/ 250 VAC
Stupeň krytia	IP20 a vyšší podľa montáže
Pracovná teplota	0 až 40°C
Rozmery (DxŠxH)	49,5 mm x 45,5 mm x 26 mm

ZÁRUČNÝ LIST

(na výrobok je poskytovaná záruka 2 roky)

číslo výrobku:	dátum predaja:
	pečiatka:
kontroloval:	

V prípade záručného a pozaručného servisu zašlite prijímač (vrátane kópie potvrdeného dokladu o kúpe) na adresu distribútora.

ES PREHLÁSENIE O ZHODE

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., týmto prehlasujeme, že výrobok WS301 je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

Vydané: 1.9.2008



ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC



Distribútor pre SR:

ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, 821 05 Bratislava
Tel.: +421 2 207 44545 (8-12 h)
elektrobock@elektrobock.sk
Tech. podpora v ČR:
Tel.: +420 725 027 685 (7-14 h)



ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC

BEZDRÔTOVÝ PRIJÍMAČ WS301

S MONTÁŽOU DO INŠTALAČNEJ KRABICE
pre bezdrôtové ovládanie rôznych spotrebičov

- na ovládanie možno použiť vysieláče rady WS3xx
- malé rozmery umožňujú jednoduchú montáž priamo do inštalačnej krabice
- pre VYKUROVACIE TELESÁ, OBEHOVÉ ČERPADLÁ, OSVETLENIE, KLIMATIZÁCIE a ďalšie zariadenia do 16 A.

DOSAĤ
AŽ
150 M

BEZDRÔTOVÝ PRIJÍMAČ WS301

S MONTÁŽOU DO KP(KU)

Pre diaľkové zapínanie/vypínanie a časové ovládanie elektrických zariadení. WS301 je možné ovládať až 16-tími rôznymi vysielacími s odlišnými funkciami. Nastaviteľná doba funkcie časovania je 1s až 8 hod.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Napájanie	230 V/ 50 Hz
Frekvencia	433,92 MHz
Citlivosť	< -102 dBm
Dosah	150 m (na voľnej ploche), 20 m (v zástavbe)
Výstup	relé, max.16 A/ 250 VAC
Stupeň krytia	IP20 a vyšší podľa montáže
Pracovná teplota	0 až 40°C
Rozmery (DxŠxH)	49,5 mm x 45,5 mm x 26 mm

ZÁRUČNÝ LIST

(na výrobok je poskytovaná záruka 2 roky)

číslo výrobku:	dátum predaja:
	pečiatka:
kontroloval:	

V prípade záručného a pozaručného servisu zašlite prijímač (vrátane kópie potvrdeného dokladu o kúpe) na adresu distribútora.

ES PREHLÁSENIE O ZHODE

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., týmto prehlasujeme, že výrobok WS301 je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

Vydané: 1.9.2008



ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC



Distribútor pre SR:

ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, 821 05 Bratislava
Tel.: +421 2 207 44545 (8-12 h)
elektrobock@elektrobock.sk
Tech. podpora v ČR:
Tel.: +420 725 027 685 (7-14 h)



ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC

BEZDRÔTOVÝ PRIJÍMAČ WS301

S MONTÁŽOU DO INŠTALAČNEJ KRABICE
pre bezdrôtové ovládanie rôznych spotrebičov

- na ovládanie možno použiť vysieláče rady WS3xx
- malé rozmery umožňujú jednoduchú montáž priamo do inštalačnej krabice
- pre VYKUROVACIE TELESÁ, OBEHOVÉ ČERPADLÁ, OSVETLENIE, KLIMATIZÁCIE a ďalšie zariadenia do 16 A.

DOSAĤ
AŽ
150 M

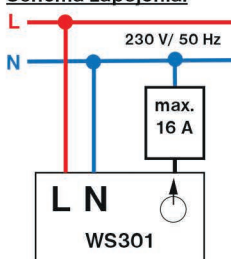
MONTÁŽ

WS301 slúži na spínanie el. zariadení. Ako ovládač je možné použiť vysieláče rady WS3xx (WS310-kľúčienka, WS320-vysielač s dverným kontaktom, aktuálny zoznam vysieláčov na www.elbook.cz).

- vypneme hlavný istič a zapojíme prijímač podľa schémy;
- zapneme hlavný istič a na prijímači svieti LED1, tzv. **ZÁKLADNÝ REŽIM**;
- na prijímači stlačíme **FUNKČNÉ TL.** na cca 5s, tým dôjde k vymazaniu pamäti (LED1 a LED2 súčasne 5x zablikajú), **REŽIM RESET**;
- stlačením **FUNKČNEHO TL.** prijímača na 1,5s prejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (blíka LED2);
- na vysieláči stlačíme príslušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblíka sa LED1 a prijímač čaká na kód pre VYPNUTIE;
- na vysieláči stlačíme to isté tlačidlo ako pre zapnutie, alebo iné ktoré bude slúžiť pre vypnutie spotrebiča;

- pre nastavenie **ČASOVANIA** postupujeme obdobným spôsobom; *(Pri učení ďalších funkcií nevykonávajte RESET- inak dôjde k vymazaniu predchádzajúceho nastavenia, prijímač sa naučí až na 16 ovládacích tlačidiel!)*
- stlačením **FUNKČNEHO TL.** prijímača na 1,5s prejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (blíka LED2);
- na vysieláči stlačíme príslušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblíka sa LED1 a prijímač čaká na kód pre VYPNUTIE;
- počkáme 20s až prijímač prejde do **NASTAVENIA ČASU** (LED1 blíka a LED2 svieti); *(Rozsah nastavenia času je 1s až 8 hod.)*
- začneme odmeriavať dĺžku času, po ktorý má byť spotrebič zapnutý. Po uplynutí Vami požadovaného času stlačíme na vysieláči tl. pre VYPNUTIE;

Schéma zapojenia:



FUNKČNÉ TLAČIDLO(R):

KRÁTKÉ STLAČENIE (cca 1,5s)
- pre nakódovanie.

DLHÉ STLAČENIE (cca 5s)
- RESET (vymazanie kódu z pamäti, LED1 a LED2 súčasne zablikajú).

Je určený do vnútorných priestorov! **Neumiestňujte v blízkosti silových vodičov!** Montáž smie vykonávať len osoba so zodpovedajúcou kvalifikáciou! Montáž musí byť vykonávaná bez napätia!

FUNKCIE WS301 – signalizácia na prijímači		ZÁKLADNÝ REŽIM	REŽIM RESET	KÓDOVANIE ZAPNUTIA	KÓDOVANIE VYPNUTIA	REŽIM ZAPNUTÉ	NASTAVENIE ČASU	REŽIM ČASOVANIA	VYBITÁ BATERIA (VO VYSIELAČI)
LED2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
LED1	●	●	●	●	●	●	●	●	●

VYSVETLIVKY: ● SVIETI ● NESVIETI ● BLIKÁ

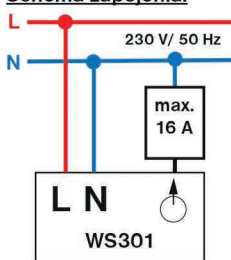
MONTÁŽ

WS301 slúži na spínanie el. zariadení. Ako ovládač je možné použiť vysieláče rady WS3xx (WS310-kľúčienka, WS320-vysielač s dverným kontaktom, aktuálny zoznam vysieláčov na www.elbook.cz).

- vypneme hlavný istič a zapojíme prijímač podľa schémy;
- zapneme hlavný istič a na prijímači svieti LED1, tzv. **ZÁKLADNÝ REŽIM**;
- na prijímači stlačíme **FUNKČNÉ TL.** na cca 5s, tým dôjde k vymazaniu pamäti (LED1 a LED2 súčasne 5x zablikajú), **REŽIM RESET**;
- stlačením **FUNKČNEHO TL.** prijímača na 1,5s prejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (blíka LED2);
- na vysieláči stlačíme príslušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblíka sa LED1 a prijímač čaká na kód pre VYPNUTIE;
- na vysieláči stlačíme to isté tlačidlo ako pre zapnutie, alebo iné ktoré bude slúžiť pre vypnutie spotrebiča;

- pre nastavenie **ČASOVANIA** postupujeme obdobným spôsobom; *(Pri učení ďalších funkcií nevykonávajte RESET- inak dôjde k vymazaniu predchádzajúceho nastavenia, prijímač sa naučí až na 16 ovládacích tlačidiel!)*
- stlačením **FUNKČNEHO TL.** prijímača na 1,5s prejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (blíka LED2);
- na vysieláči stlačíme príslušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblíka sa LED1 a prijímač čaká na kód pre VYPNUTIE;
- počkáme 20s až prijímač prejde do **NASTAVENIA ČASU** (LED1 blíka a LED2 svieti); *(Rozsah nastavenia času je 1s až 8 hod.)*
- začneme odmeriavať dĺžku času, po ktorý má byť spotrebič zapnutý. Po uplynutí Vami požadovaného času stlačíme na vysieláči tl. pre VYPNUTIE;

Schéma zapojenia:



FUNKČNÉ TLAČIDLO(R):

KRÁTKÉ STLAČENIE (cca 1,5s)
- pre nakódovanie.

DLHÉ STLAČENIE (cca 5s)
- RESET (vymazanie kódu z pamäti, LED1 a LED2 súčasne zablikajú).

Je určený do vnútorných priestorov! **Neumiestňujte v blízkosti silových vodičov!** Montáž smie vykonávať len osoba so zodpovedajúcou kvalifikáciou! Montáž musí byť vykonávaná bez napätia!

FUNKCIE WS301 – signalizácia na prijímači		ZÁKLADNÝ REŽIM	REŽIM RESET	KÓDOVANIE ZAPNUTIA	KÓDOVANIE VYPNUTIA	REŽIM ZAPNUTÉ	NASTAVENIE ČASU	REŽIM ČASOVANIA	VYBITÁ BATERIA (VO VYSIELAČI)
LED2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
LED1	●	●	●	●	●	●	●	●	●

VYSVETLIVKY: ● SVIETI ● NESVIETI ● BLIKÁ