

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 pozáručného servisu zašlite prijímač (vrátane kópie potvrdeného dokladu o kúpe) na adresu distribútora.

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

ELEKTROBOCK CZ s.r.o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu WS301 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.elbock.cz



Distribútor pre SR:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, 821 05 Bratislava
Tel.: +421 911 454 446
predaj@elektrobock.sk
Tech. podpora v ČR:
Tel.: +420 725 027 685 (7-14 h)



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.

DOSAH
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 pozáručného servisu zašlite prijímač (vrátane kópie potvrdeného dokladu o kúpe) na adresu distribútora.

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

ELEKTROBOCK CZ s.r.o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu WS301 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.elbock.cz



Distribútor pre SR:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, 821 05 Bratislava
Tel.: +421 911 454 446
predaj@elektrobock.sk
Tech. podpora v ČR:
Tel.: +420 725 027 685 (7-14 h)



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.

DOSAH
AŽ
150 M

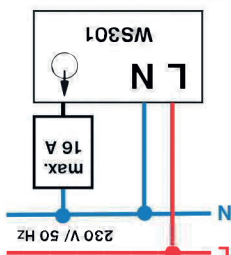


Schéma zapojenia:

WS301 slúži na sprítanie el. zariadení. Ako ovládač je možné použiť vysielacie rady WS3xx (WS31-klúčienka, WS320-vysieláč s dverným kontaktom, aktuálny zoznam vysieláčov na www.elbook.cz).

2. zapneme hlavný svietič a na prijímači svietí LED1, tzv. **ZÁKLADNÝ REŽIM**, na prijímači svietiace funkčné tlačidlo (LED1) na cca 5s, tým dojde k vymazaniu pamäti (LED1 a LED2 súčasne 5xzažblíkajú), **REŽIM RESET**.

4. stlačíme funkčné tlačidlo (LED2), tým vyjde do 1,5s pejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (bližšie LED2).

5. na vysieláči stlačíme prísušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblík sa LED1 a prijímač čaka na kód pre VYPNUTIE;

6. na vysieláči stlačíme to isté tlačidlo ako pre zapnutie, alebo iné ktoré bude slúžiť pre vypnutie spotrebiča;

1. pre nastavenie **ČASOVANIA** postupujeme obdobným spôsobom;

2. stlačíme funkčné tlačidlo (LED2), tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE (tým učením ďalších funkcií nevykonávajte RESET - mač dôle k vymazaniu predchádzajúceho nastavenia, príliš sa naučí až na 16 ovládačích tlačidlách)

3. na vysieláči stlačíme prísušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblík sa LED1 a prijímač čaka na kód pre VYPNUTIE;

4. počkáme 20s až prijímač prejde do **NASTAVENIA ČASU** (LED1 blika a LED2 svieti)/(Rozsah nastavenia času je 1s až 8 hod.)

5. začneme odmeriavať dĺžku času, po ktorom má byť spotrebič zapnutý. Po uplynutí Vami požadovaného času stlačíme na vysieláči II. pre VYPNUTIE;

MONTÁŽ

WS301 slúži na sprítanie el. zariadení. Ako ovládač je možné použiť vysielacie rady WS3xx (WS31-klúčienka, WS320-vysieláč s dverným kontaktom, aktuálny zoznam vysieláčov na www.elbook.cz).

2. zapneme hlavný svietič a na prijímači svietí LED1, tzv. **ZÁKLADNÝ REŽIM**, na prijímači svietiace funkčné tlačidlo (LED1) na cca 5s, tým dojde k vymazaniu pamäti (LED1 a LED2 súčasne 5xzažblíkajú), **REŽIM RESET**.

4. stlačíme funkčné tlačidlo (LED2), tým vyjde do 1,5s pejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (bližšie LED2).

5. na vysieláči stlačíme prísušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblík sa LED1 a prijímač čaka na kód pre VYPNUTIE;

6. na vysieláči stlačíme to isté tlačidlo ako pre zapnutie, alebo iné ktoré bude slúžiť pre vypnutie spotrebiča;

1. pre nastavenie **ČASOVANIA** postupujeme obdobným spôsobom;

2. stlačíme funkčné tlačidlo (LED2), tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE (tým učením ďalších funkcií nevykonávajte RESET - mač dôle k vymazaniu predchádzajúceho nastavenia, príliš sa naučí až na 16 ovládačích tlačidlách)

3. na vysieláči stlačíme prísušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblík sa LED1 a prijímač čaka na kód pre VYPNUTIE;

4. počkame 20s až prijímač prejde do **NASTAVENIA ČASU** (LED1 blika a LED2 svieti)/(Rozsah nastavenia času je 1s až 8 hod.)

5. začneme odmeriavať dĺžku času, po ktorom má byť spotrebič zapnutý. Po uplynutí Vami požadovaného času stlačíme na vysieláči II. pre VYPNUTIE;

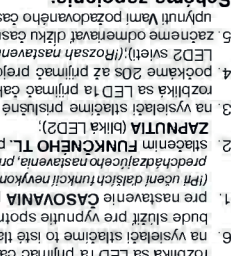


Schéma zapojenia:

WS301 slúži na sprítanie el. zariadení. Ako ovládač je možné použiť vysielacie rady WS3xx (WS31-klúčienka, WS320-vysieláč s dverným kontaktom, aktuálny zoznam vysieláčov na www.elbook.cz).

2. zapneme hlavný svietič a na prijímači svietí LED1, tzv. **ZÁKLADNÝ REŽIM**, na prijímači svietiace funkčné tlačidlo (LED1) na cca 5s, tým dojde k vymazaniu pamäti (LED1 a LED2 súčasne 5xzažblíkajú), **REŽIM RESET**.

4. stlačíme funkčné tlačidlo (LED2), tým vyjde do 1,5s pejdeme do **KÓDOVANIA ZAPNUTIA** (bližšie LED2).

5. na vysieláči stlačíme prísušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblík sa LED1 a prijímač čaka na kód pre VYPNUTIE;

6. na vysieláči stlačíme to isté tlačidlo ako pre zapnutie, alebo iné ktoré bude slúžiť pre vypnutie spotrebiča;

1. pre nastavenie **ČASOVANIA** postupujeme obdobným spôsobom;

2. stlačíme funkčné tlačidlo (LED2), tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE (tým učením ďalších funkcií nevykonávajte RESET - mač dôle k vymazaniu predchádzajúceho nastavenia, príliš sa naučí až na 16 ovládačích tlačidlách)

3. na vysieláči stlačíme prísušné tlačidlo, tým vyšleme kód pre ZAPNUTIE, rozblík sa LED1 a prijímač čaka na kód pre VYPNUTIE;

4. počkame 20s až prijímač prejde do **NASTAVENIA ČASU** (LED1 blika a LED2 svieti)/(Rozsah nastavenia času je 1s až 8 hod.)

5. začneme odmeriavať dĺžku času, po ktorom má byť spotrebič zapnutý. Po uplynutí Vami požadovaného času stlačíme na vysieláči II. pre VYPNUTIE;

MONTÁŽ

| LED1 | LED2 | FUNKCIE WS301 – signalizácia na prijímači: |
|------|------|--|
| ● | ● | 1. signalizácia pripojenia na el. sieť 230V/50Hz |
| ● | ● | 2. signalizácia vypnutia spotrebiča |
| ● | ● | blíkajú súčasne (5x) - signalizácia vymazania pamäti; |
| ● | ● | prijímač je nutné znovu naprogramovať |
| ● | ● | prijímač čaka na kód pre zapnutie, pokiaľ nepride do 20 s vracia sa späť do ZÁKLADNÉHO REŽIMU |
| ● | ● | prijímač čaka na kód pre vypnutie, ten musí prísť do 20 s (inak sa prijímač automaticky prepne do NASTAVENIA ČASU) |
| ● | ● | signalizácia zapnutia spotrebiča |
| ● | ● | zariadenok odmeriavania času, čaka na kód pre vypnutie, po prijatí kódu sa vráti do ZÁKLADNÉHO REŽIMU |
| ● | ● | signalizácia zapnutia spotrebiča a následné časovanie (po nastavenom čase sa automaticky vypne a prejde do ZÁKL. REŽIMU) |
| ● | ● | blíkajú striedavo - signalizuje, že vo vysieláči, ktorým je ovládaná, sú vybité batérie! |

| LED1 | LED2 | FUNKCIE WS301 – signalizácia na prijímači: |
|------|------|--|
| ● | ● | 1. signalizácia pripojenia na el. sieť 230V/50Hz |
| ● | ● | 2. signalizácia vypnutia spotrebiča |
| ● | ● | blíkajú súčasne (5x) - signalizácia vymazania pamäti; |
| ● | ● | prijímač je nutné znovu naprogramovať |
| ● | ● | prijímač čaka na kód pre zapnutie, pokiaľ nepride do 20 s vracia sa späť do ZÁKLADNÉHO REŽIMU |
| ● | ● | prijímač čaka na kód pre vypnutie, ten musí prísť do 20 s (inak sa prijímač automaticky prepne do NASTAVENIA ČASU) |
| ● | ● | signalizácia zapnutia spotrebiča |
| ● | ● | zariadenok odmeriavania času, čaka na kód pre vypnutie, po prijatí kódu sa vráti do ZÁKLADNÉHO REŽIMU |
| ● | ● | signalizácia zapnutia spotrebiča a následné časovanie (po nastavenom čase sa automaticky vypne a prejde do ZÁKL. REŽIMU) |
| ● | ● | blíkajú striedavo - signalizuje, že vo vysieláči, ktorým je ovládaná, sú vybité batérie! |

FUNKCIE WS301 – signalizácia na prijímači:

FUNKCIE WS301 – signalizácia na prijímači:

VYSVETLIVKY: ● SWIETI ● NESWIETI ● BLIKA

VYSVETLIVKY: ● SWIETI ● NESWIETI ● BLIKA

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

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