



# PH-WS01

Bezdrôtový prijímač pre časové  
ovládanie elektrických spotrebičov  
- POD VYPÍNAČ -

- Časové ovládanie elektrických spotrebičov
- Podľa nastaveného programu spína pripojený el. spotrebič
- Obojsmerná rádiová komunikácia na 433.92MHz
- Nadradeným prvkom je centrálna jednotka PH-CJ39 alebo PH-CJ-MINI
- Dočasnú zmenu stavu je možné vykonávať neobmedzeným počtom kľúčieniek PH-SB10 alebo ovládačov PH-SB30
- Prvok systému PocketHome®



# Montáž

Veľkou výhodou je montáž priamo do inštalačnej krabice.



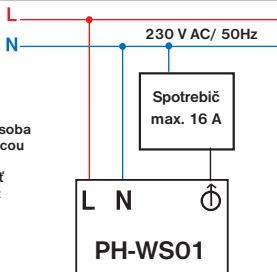
## FUNKČNÉ TLAČIDLO (R) :

**KRÁTKE STLAČENIE (cca 1.5s)**  
- pre nakódovanie.

**DLHÉ STLAČENIE (cca 5s)**  
- RESET vymazanie kódu z pamäte  
(súčasne zablikajú zelená  
a červená LED).



# Schéma zapojenia



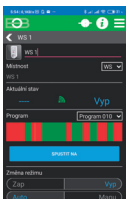
**!** Montáž smie vykonávať len osoba so zodpovedajúcou kvalifikáciou!  
**■** Montáž musí byť vykonávaná bez napätia!

**!** Ochrana pred nadmerným prúdom a skratom v primárnom obvode zariadenia (predradená skratová ochrana) musí byť súčasťou inštalácie budovy.  
**■** Vhodný odpojovací prostriedok musí byť zaistený ako súčasť elektrickej inštalácie v budove a musí odpojiť súčasne oba póly napájania.



# Uvedenie do prevádzky

1. Vypnite hlavný istič.
2. Zapojte prijímač podľa schémy.
3. Zapnite hlavný istič, na prijímači **blíkajú zelená dióda**, prijímač je pripravený k ďalšiemu nastaveniu.
4. Na centrálnej jednotke PH-CJ39 nastavte časový program (pozri návod na PH-CJ39) **POZN.: časové programy je možné nastavovať od programu číslo 10!**
5. V aplikácii pre PH-CJ39 (EOB Pocket Home) vyberte skupinu prvkov WS a pridajte prvok WS.
6. Na PH-WS01 krátko stlačte **FUNKČNÉ TLAČIDLO** na cca 1.5 s (**zelená a červená dióda striedavo blikajú**).
7. V aplikácii EOB PocketHome stlačte **Párovať**. Pri správnom naučení kódu súčasne **zablikajú zelená a červená dióda**.



LED1	LED2	FUNKCIE
		prázdna pamäť, nie je naučený kód
		kód naučený
		<b>BLIKAJÚ STRIEDAVO</b> - režim učenia kódu <b>BLIKAJÚ SÚČASNE</b> - kód bol naučený <b>BLIKNÚ SÚČASNE DLHO</b> - kód bol ZMAZANÝ
		zopnuté relé
		<b>PORUCHA</b> (pokiaľ do cca 6-ich hodín neprijme žiadny signál od vysielateľa, prejde do režimu 2 min. ZAPNUTÝ a 8 min. VYPNUTÝ). LED 2 bliká iba ak je relé zopnuté tj 2 min.

VYSVETLIVKY:



SVIETI



NESVIETI



BLIKÁ

# PH-WS01

Bezdrôtový prijímač pre časové  
ovládanie elektrických spotrebičov  
- POD VYPÍNAČ -



Prijímač je možné ovládať (zapínať a vypínať) neobmedzeným počtom ovládačov PH-SB10 a PH-SB30. Tie musia byť aktivované na centrálnej jednotke v režime ACTIV pre daný prijímač. Jedným ovládačom je možné ovládať max. 2 prijímače! Ovládače nie sú súčasťou balenia a je možné ich dokúpiť na [www.elektrobock.sk](http://www.elektrobock.sk).

TECHNICKÉ PARAMETRE	
Napájanie	230 V AC/50 Hz
Menovitý prúd	< 30 mA
Prikon	< 1 W
Typ komunikácie	obojsmerná
Frekvencia	433.92 MHz
Citlivosť	< - 92 dBm
Dosah	150 m (na voľnej ploche), 20 m (v zástavbe)
Prierez káblov	1.5 mm <sup>2</sup> (hnedá, čierna), 0.5 mm <sup>2</sup> (modrá)
Výstup	relé, max.16 A/ 250 VAC
Stupeň krytia	IP20 a vyšší podľa montáže
Trieda ochrany	II
Pracovná teplota	0 až 40°C
Rozmery (DxŠxH)	49.5 x 45.5 x 26 mm

## EÚ PREHLÁSENIE O ZHODE

ELEKTROBOCK MTF s.r.o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu PH-WS01 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: [www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)



+420 607 087 605



[regulace@elbock.cz](mailto:regulace@elbock.cz)



<https://pockethome.cz>



V prípade záručného a pozáručného servisu, pošlite výrobok (vrátane dokladu o kúpe) na adresu distribútora/výrobcu.



**EOB**  
ELEKTROBOCK  
MADE IN CZECH REPUBLIC  
[www.elektrobock.sk](http://www.elektrobock.sk)

Distribútor v SR:  
**ELEKTROBOCK SK s.r.o.**  
Sladová 1, Bratislava 821 05  
Tel.: +421 911 454 446  
[predaj@elektrobock.sk](mailto:predaj@elektrobock.sk)  
Technická podpora (do 14h)  
Mobil: +420 724 001 633

