



# PH-WE02

Spínací prvek

## Přijímač s releovým výstupem

- prvek systému PocketHome®
- na základě alarmu v systému spíná připojenou zátěž
- možnost manuálního spínání připojené zátěže
- vhodné v kombinaci s okenními kontakty, záplavovými senzory a dalšími prvky systému PocketHome®



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

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



# Montáž

Obr.1



Obr.2



otvory pro instalaci  
na KU/KP68

FUNKČNÍ TLAČÍTKO

Obr.3

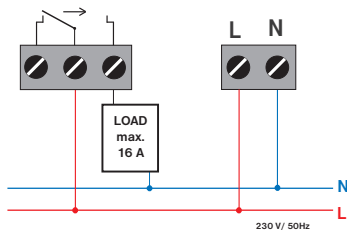


výstupní svorka

svorka pro napájení



# Schéma zapojení



Obr.4



## FUNKČNÍ TLAČÍTKO:

### KRÁTKÉ STISKNUTÍ

- pro nakódování.

### DLOUHÉ STISKNUTÍ (cca 5s)

- RESET, vymazání kódu z paměti (současně zablikají zelená a červená LED).

**Montáž smí provádět jen osoba s odpovídající kvalifikací!  
Montáž musí být prováděna bez napětí!**

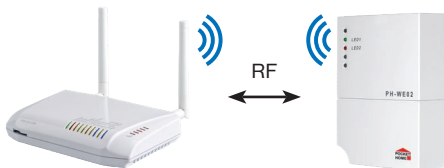
## Upozornění:

Ochrana před nadměrným proudem a zkratem v primárním obvodu zařízení (předřazená zkratová ochrana) musí být součástí instalace budovy.

Vhodný odpojovací prostředek musí být zajištěn jako součást elektrické instalace v budově a musí odpojit současně oba póly napájení.



# Párování



1. Odklopte přední kryt přijímače dle obr.1,2.
2. Připevněte přijímač k stěnu (nebo přímo na instalační krabici).
3. Vypněte hlavní jistič.
4. Zapojte přijímač podle schématu.
5. Připojte přijímač k el. síti 230 V/50 Hz.
6. Zapněte hlavní jistič, na přijímači **bliká zelená dioda**, a tím je přijímač připraven k dalšímu nastavení.
7. Přihlaste se do aplikace EOB-POCKETHOME.
8. Přejděte do nastavení (MENU -> Nastavení).
9. Spustíte servisní režim, aby bylo možné přidávat prvky do systému.
10. Z nabídky vyberte „Správa zařízení“,
11. Klikněte na MENU -> Přidat zařízení.



12. Z nabídky vyberte typ „WE“ a pojmenujte si toto zařízení. Případně jej můžete umístit do místnosti. Následně klikněte na OK.
13. Vyčkejte na rozblikání LED CODING na centrální jednotce.
14. V pravé části obrazovky u vytvořeného prvku vyberte možnost „Párovat“.
15. Nyní jste vyzváni k aktivaci režimu učení na zařízení.
16. Uved'te přijímač (PH-WE02) do režimu učení krátkým stisknutím funkčního tlačítka - střídavě se rozblikají LED.
17. V aplikaci potvrďte výzvu stisknutím tlačítka OK.
18. V případě úspěšného párování na přijímači 3x **současně zabliká zelená a červená dioda**, v aplikaci se objeví nápis OK a tlačítko TEST. V případě neúspěchu je možné postup párování zopakovat.
19. Nyní je prvek úspěšně přidán do systému a je možné jej začít používat.



## LED1 LED2



**BLIKÁ** = prvek není spárován s centrální jednotkou



**SVÍTÍ** = prvek je spárován s centrální jednotkou



**BLIKAJÍ STŘÍDAVĚ** = režim učení kódu

**3x ZABLIKAJÍ SOUČASNĚ** = kód byl naučen

**BLIKNOU SOUČASNĚ DLOUZE** = kód byl SMAZÁN



**SVÍTÍ** = sepnutí relé

Přijímač PH-WE02 je bezdrátový prvek systému PocketHome® pro spínání připojené zátěže na základě alarmu v systému (např. otevření okna, únik vody,...), nebo manuálně.

TECHNICKÉ PARAMETRY	
Napájení	230 V/50 Hz
Spotřeba	< 1 W
Typ komunikace	obousměrná
Frekvence	433,92 MHz
Vysílací výkon	<10 mW
Citlivost	< - 95 dBm
Dosah	až 300 m (volná plocha), až 35 m (v zástavbě)
Výstup	relé, max.16A (NO), max.5A (NC)/ 250 VAC
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	II
Pracovní teplota	0 až 40°C
Rozměry (VxŠxH)	109 mm x 80 mm x 31 mm



+420 607 087 605  
 regulace@elbock.cz  
<https://pockethome.cz>



Na výrobek se vztahuje záruka 2 roky od data nákupu. V případě záručního a pozáručního servisu zašlete výrobek na adresu výrobce společně s kopií dokladu o koupi.

Změna specifikací a designu bez předchozího upozornění vyhrazena.

#### EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto ELEKTROBOCK CZ s.r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení PH-WE02 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: [www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)



**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  
 +420 725 027 685

