



## PH-SP2

Bezdrátový přijímač pro ovládání  
elektrických topných zařízení  
- NÁSTĚNNÝ -

- prvek systému PocketHome®
- podle požadované teploty spíná připojený el. spotřebič
- obousměrná rádiová komunikace na 433,92 MHz
- nadřazeným prvkem je řídicí jednotka PH-BSP



## Montáž

Obr.1

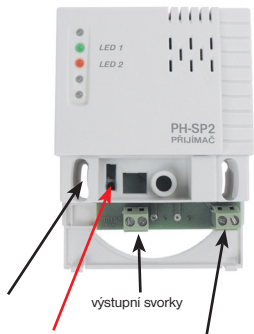


Obr.2



otvory pro instalaci  
na KU/KP68

Obr.3



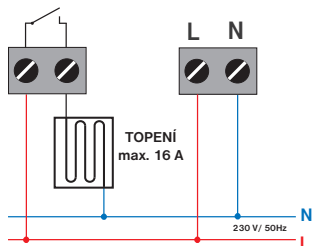
výstupní svorky

FUNKČNÍ TLAČÍTKO

svorky 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.



## Uvedení do provozu

1. Odklopte přední kryt přijímače dle obr.1,2.
2. Připevněte přijímač na 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. Krátce stiskněte **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** (obr.4) na cca 1,5 s (**zelená a červená dioda střídavě blikají**).
8. Na řídicí jednotce PH-BSP stiskněte tl. **TEST** v režimu ACTIV pro aktivaci spínacích prvků SP (viz návod PH-BSP).
9. Při správném naučení kódu současně **zablikají zelená a červená dioda**.



LED1	LED2	FUNKCE
		prázdná paměť, není naučen kód
		kód naučen
		<b>BLIKAJÍ STŘÍDAVĚ</b> = režim učení kódu <b>BLIKAJÍ SOUČASNĚ</b> = kód byl naučen <b>BLIKNOU SOUČASNĚ DLOUZE</b> = kód byl SMAZÁN
		sepnutí relé
		<b>PORUCHA</b> (pokud do cca 6-ti hodin nepřijme žádný signál od vysílače přejde do režimu 2 min. ZAPNUT a 8 min. VYPNUT). LED 2 bliká pouze pokud je relé sepnuté tj. 2 min.

VYSVĚTLIVKY:



SVÍTÍ



NE SVÍTÍ



BLIKÁ

# PH-SP2

Bezdrátový přijímač pro ovládání  
elektrických topných zařízení  
- NÁSTĚNNÝ -



TECHNICKÉ PARAMETRY	
Napájení	230 V/50 Hz
Jmenovitý proud	< 30 mA
Příkon	< 1 W
Typ komunikace	obousměrná
Frekvence	433,92 MHz
Citlivost	< - 95 dBm
Dosah	200 m (na volné ploše), 25 m (v zástavbě)
Výstup	relé, max.16A/ 250 VAC
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	II
Pracovní teplota	0 až 40°C
Rozměry (DxŠxH)	109 mm x 80 mm x 31mm

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto ELEKTROBOCK CZ s.r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení PH-SP2 je v souladu se směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: [www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)

ZÁRUČNÍ LIST	
(na výrobek je poskytována záruka 2 roky)	
číslo výrobku:	datum prodeje:
	razítko prodejny:
kontroloval:	

V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete výrobek na adresu distributora nebo výrobce.



Specialista na systém PocketHome®

**+420 607 087 605**



**ELEKTROBOCK CZ s.r.o.**

Blanenská 1763

Kuřim 664 34

Tel.: +420 541 230 216

Technická podpora (do 14h)

Mobil: +420 724 001 633

+420 725 027 685

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