

# BPT001

## **Bezdrátový přijímač pro ovládání el.topných zařízení - POD VYPÍNAČ -**

- Ovládání elektrických topných systémů
- Podle požadované teploty spíná připojený el. spotřebič
- Obousměrná rádiová komunikace na 433,92 MHz
- Vhodné vysílače (termostaty) pro ovládání jsou BPT010 nebo BPT710

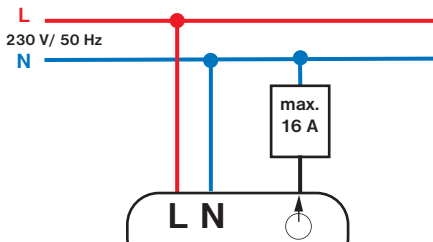
## MONTÁŽ

BPT001 slouží pro spínání topného zařízení ve spojení s termostaty BPT010 nebo BPT710. **Velkou výhodou je montáž přímo do instalační krabice.**



**FUNKČNÍ TLAČÍTKO (R) :**  
**KRÁTKÉ STISKNUTÍ** (cca 1.5 s)  
- pro nakódování.  
**DLOUHÉ STISKNUTÍ** (cca 5 s)  
- **RESET** vymázání kódu z paměti  
(současně zablikají zelená a červená LED).

### Schéma zapojení:













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

## POSTUP UVEDENÍ DO PROVOZU

1. Vypněte hlavní jistič.
2. Zapojte přijímač podle schématu.
3. Zapněte hlavní jistič, na přijímači **bliká zelená dioda**, přijímač je připraven k dalšímu nastavení.
4. Krátce stiskněte **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** na cca 1,5 s (**zelená a červená dioda střídavě blikají**).
5. Na termostatu (vysílači) proveďte aktivaci přijímače podle návodu k danému vysílači (BPT010 nebo BPT710).
6. Při správném naučení kódu současně **zablikají zelená a červená dioda**.

## INDIKAČNÍ DIODY

LED 1	LED 2	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 SMAŽÁN
		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



NESVÍTÍ



BLIKÁ

**BPT001 je vhodný pro spínání topných panelů, přímotopů, sálavých panelů, topných rohoží atd.** Spíná připojené zařízení na základě přijatých informací od vysilací jednotky (termostatu BPT010 nebo BPT710). K montáži do vnitřních prostor.  
Neumisťujte v blízkosti silových vodičů!

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájení	230 V/ 50 Hz
Typ komunikace	obousměrná
Frekvence	433,92 MHz
Citlivost	< - 92 dBm
Dosah	150 m (na volné ploše), 20 m (v zástavbě)
Výstup	relé, max.16A/ 250 VAC
Stupeň krytí	IP20 a vyšší dle montáže
Třída ochrany	II
Pracovní teplota	0 až 40°C
Rozměry (DxŠxH)	49,5 mm x 45,5 mm x 26 mm

<b>ZÁRUČNÍ LIST</b> (na výrobek je poskytována záruka 2 roky)	
číslo výrobku:	datum prodeje:
	razičko prodejny:
kontroloval:	

**V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete přijímač (včetně kopie potvrzeného dokladu o koupi) na adresu výrobce.**

### PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., tímto prohlašujeme, že výrobek BPT001 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.  
Vydáno: 01.04.2012 na [www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)



**ELEKTROBOCK CZ**  
MADE IN CZECH REPUBLIC



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

Blanenská 1763

Kuřim 664 34

Tel.: +420 541 230 216

Technická podpora (do 14h)

Mobil: +420 724 001 633

+420 725 027 685/6

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