



PH-SP I

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

- Ovládání elektrických topných systémů
- Podle požadované teploty spíná připojený el.spotřebič
- Obousměrná rádiová komunikace na 433,92MHz
- Nadřazeným prvkem je řídicí jednotka PH-BSP
- Prvek systému PocketHome®



Návod k obsluze
veze 11.02

MONTÁŽ

PH-SP1 slouží pro spínání topného zařízení ve spojení s řídicí jednotkou PH-BSP. **Velkou výhodou je montáž přímo do instalační krabice.**



FUNKČNÍ TLAČÍTKO (R) :

KRÁTKÉ STISKUTÍ (cca 1,5s)

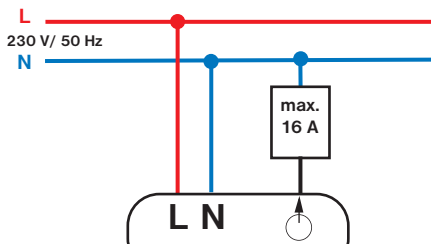
- pro nakódování.

DLOUHÉ STISKUTÍ (cca 5s)

- 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. vypneme hlavní jistič
2. zapojíme přijímač podle schématu
3. zapneme hlavní jistič, na přijímači **bliká zelená dioda**, přijímač je připraven k dalšímu nastavení.
4. krátce stiskneme **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** na cca 1,5 s (**zelená a červená dioda střídavě blikají**)
5. na řídicí jednotce PH-BSP stiskneme tl." **Test** " v režimu **ACTIV** pro aktivaci spinacích prvků SP (viz str.11 návodu na PH-BSP)
6. při správném naučení kódu **současně zabliká zelená a červená dioda**



INDIKAČNÍ DIODY

LED 1	LED 2	FUNKCE
		prázdná paměť, není naučen kód
		kód naučen
		BLIKAJÍ STŘÍDAVĚ = režim učení kódu BLIKAJÍ SOUČASNĚ = kód byl naučen BLIKNOU SOUČASNĚ DLOUZE = kód byl SMAZÁN
		sepnutí relé
		PORUCHA (pokud do cca 6-ti hodin nepřejde 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

PH-SP1 je vhodný pro spínání topných panelů, přímotopů, salavých panelů, topných rohoží atd. Spíná připojené zařízení na základě přijatých informací od řídicí jednotky. 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
Pracovní teplota	0 až 40°C
Rozměry (DxŠxH)	49,5 mm x 45,5 mm x 26 mm

ZÁRUČNÍ LIST

(na výrobek je poskytována záruka 2 roky)

číslo výrobku:	datum prodeje:
	razítko prodeje:
kontroloval:	

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

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., tímto prohlašujeme, že výrobek PH-SP1 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Vydáno: 01.09.2008



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