

## BEZDRÔTOVÝ PRIJÍMAČ

pre ovládanie el. vykurovacích zariadení

# BT002

BT002 je vhodný pre spínanie vykurovacích panelov, konvektorov, sálavých panelov, vykurovacích rohoží atď. Spína pripojené zariadenie na základe prijatých informácií od vysielacej jednotky (termostaty BT010 alebo BT710).  
**K montáži do vnútorných priestorov. Neumiestňujte v blízkosti silových vodičov!**

Technické parametre	
Napájanie	230 V/50 Hz
Menovitý prúd	< 30 mA
Príkon	< 1 W
Typ komunikácie	obojsmerná
Frekvencia	433,92 MHz
Čiuvosť	< - 95 dBm
Dosah	200 m (na voľné ploše), 25 m (v zástavbe)
Výstup	relé, max.16A/ 250 VAC
Stupeň krytia	IP20
Trieda ochrany	II
Pracovná teplota	0 až 40°C
Rozmery (DxŠxH)	109 mm x 80 mm x 31mm

### EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

ELEKTROBOCK CZ s.r.o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu BT002 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: [www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)

V prípade záručného a pozáručného servisu v SR zašlite regulátor na adresu dovozcu pre SR. V záručnej dobe je potrebné priložiť kópiu dokladu o kúpe.



ELEKTROBOCK SK s.r.o.  
Sladová 1  
Bratislava 821 05  
Tel.: +421 911 454 446  
Technická podpora v ČR (do 14h)  
Mobil: +420 725 027 685

[www.elektrobock.sk](http://www.elektrobock.sk)

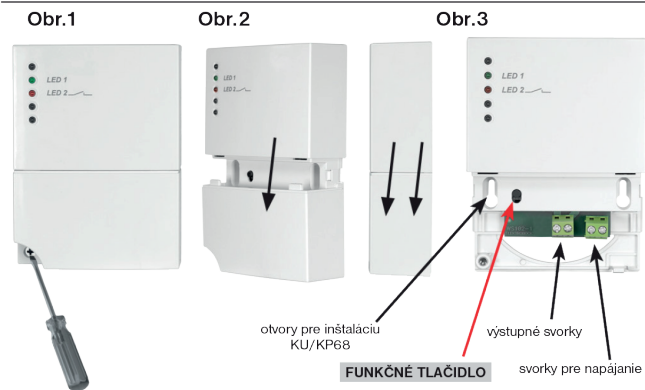
# BT002

## Bezdrôtový prijímač - NÁSTENNÝ -

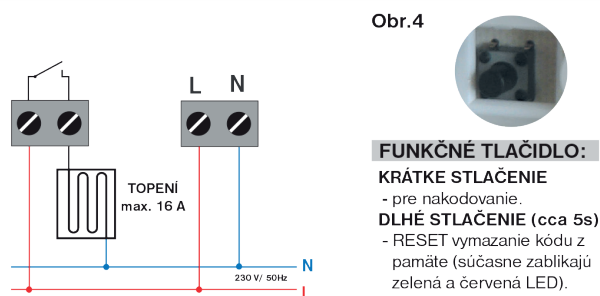
- ovládanie elektrických vykurovacích systémov
- podľa požadovanej teploty spína pripojený el. spotrebič
- obojsmerná rádiová komunikácia na 433,92 MHz
- vhodné vysielacie (termostaty) pre ovládanie sú BT010 lebo BT710



## Montáž



## Schéma zapojenia



**Montáž smie vykonávať len osoba s odpovedajúcou kvalifikaáciou!**  
**Montáž musí byť vykonávaná bez napätia!**

### Upozornenie:

Ochrana pred nadmerným prúdom a skratom v primárnom obvode zariadení (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.

## Uvedenia do provozu

- Odklopte predný kryt prijímača podľa obr. 1, 2.
- Pripevnite prijímač na stenu (alebo priamo na inštaláciu krabicu).
- Vypnite hlavný istič.
- Zapojte prijímač podľa schémy.
- Pripojte prijímač k el. sieti 230 V / 50 Hz.
- Zapnite hlavný istič, na prijímači bliká zelená dióda, a tým je prijímač pripravený na ďalšie nastavenie.
- Krátko stlačte FUNKČNÉ TLAČIDLO (obr. 4) na cca 1,5 s (zelená a červená dióda striedavo blikajú).
- Na termostate (vysielači) vykonajte aktiváciu prijímača podľa návodu k danému vysielaču (BT010 alebo BT710).
- 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
		zopnutie relé
		<b>PORUCHA</b> (pokiaľ do cca 6 hodín neprijme žiadny signál od vysielača, 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