

# BT002

Bezprzewodowy odbiornik  
- NAŚCIENNY -

- Sterowanie systemu elektrycznego ogrzewania
- Dwustronna radiowa komunikacja na 433,92 MHz
- Według ustawionej temperatury włącza el. ogrzewanie
- Zalecane nadajniki (termostaty) do współpracy to BT010 lub BT710



# Montaż

Rys.1

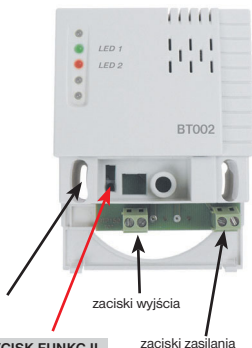


Rys.2



otwory instalacyjne  
na KU/KP68

Rys.3

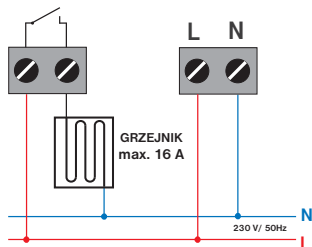


PRZYCISK FUNKCJI

zaciski zasilania



# Schemat podłączenia



Rys.4



## PRZYCISK FUNKCJI:

### KRÓTKIE NACIŚNIECIE

- kodowanie.

### DŁUGIE NACIŚNIECIE (cca 5s)

- RESET, wymazanie kodu  
(równocześnie mrgnie zielona  
i czerwona LED).

**Montaż powinna prowadzić osoba o odpowiednich kwalifikacjach!  
Montaż musi być prowadzony bez napięcia!**

## Uwaga:

Zalecane jest zastosowanie w budynku ochrony przed krótkotrwałym przepięciem.

Przy odłączaniu urządzeń od zasilania należy odłączać obydwa bieguny prądu.



# Uruchomienie

1. Oddzielić przednią część jak na rys.1,2.
2. Zamocować odbiornik na puszcze lub ścianie.
3. Wyłączyć główne zasilanie.
4. Podłączyć odbiornik według schematu.
5. Podłączyć odbiornik do zasilania 230 V/50 Hz.
6. Włączyć wyłącznik główny, na odbiorniku **miga zielona dioda**, odbiornik jest gotowy do ustawienia.
7. Krotko naciśnij **PRZYCISK FUNKCJI** (rys.4) około 1,5 s (zielona i czerwona LED migają na przemian).
8. Na termostacie (nadajniku) przeprowadź aktywację wg instrukcji danego nadajnika (BT010 lub BT710).
9. Po wprowadzeniu poprawnego kodu w tym samym czasie **zamiga zielona i czerwona dioda**.

LED1	LED2	FUNKCJE
		pusta pamięć, brak kodu
		zakodowano
		<b>MRUGAJĄ PRZEMIENNIE</b> = nauka kodu <b>MRUGAJĄ RÓWNOCZEŚNIE</b> = zakodowanie <b>MRUGAJĄ RÓWNOCZEŚNIE WOLNO</b> = ZMAZANY KOD
		zwarty przekaźnik
		<b>ZAKŁÓCENIA</b> (jeżeli do 6 godzin nie przyjdzie żaden sygnał od nadajnika przejście do pracy 2 min. WŁĄCZONE 6 min. WYŁĄCZONE) LED 2 miga tylko przy zwartym przekaźniku tj. 2 min.

OBJAŚNIENIE:



ŚWIECI



NIE ŚWIECI



MRUGA

# BEZPRZEWODOWY ODBIORNIK **BT002** z montażem naściennym

BT002 nadaje się do włączania paneli, desek, płyt promieniujących, mat grzewczych itp. Przełącza podłączone urządzenie na podstawie otrzymanych informacji z urządzenia nadawczo - odbiorczego (termostat BT010 lub BT710). Do stosowania wewnątrz budynku. Nie umieszczać w pobliżu kabli zasilających!

TECHNICZNE PARAMETRY	
Zasilanie	230 V/50 Hz
Pobór mocy	< 30 mA
Moc	< 1 W
Typ komunikacji	dwustronna
Częstotliwość	433,92 MHz
Czułość	< - 95 dBm
Zasięg	200 m (na wol.przestrz.), 25 m (w zabudowie)
Wyjście	przekaznik, max.16A/ 250 VAC
Stopień ochrony	IP20
Klasa ochrony	II
Temper. pracy	0 do 40°C
Wymiary (DxSxH)	109 mm x 80 mm x 31 mm

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

ELEKTROBOCK CZ s.r.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego BT002 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)

W przypadku reklamacji prosimy o kontakt z dystrybutorem.



Dystrybutor:  
**Elektrobock PL**  
ul. Bielowicza 46  
32-040 Świątniki Górne  
tel./ fax: 012 2704139  
e-mail: [elbock@poczta.fm](mailto:elbock@poczta.fm)  
[www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)