

BT001

**Drahtloser Empfänger
- UNTERPUTZ -**

- Bedienung von elektrischen Heizungsanlagen
- Der Stromverbraucher wird nach der Solltemperatur eingeschaltet
- Bidirektionale Radiokommunikation auf 433,92 MHz
- Sender zur Steuerung von Empfänger ist Raumthermostat BT010 oder BT710



Montage

Grosser Vorteil ist die Montage direkt in die Installationsdose.



FUNKTIONSTASTE (R):

KURZES DRÜCKEN (ca 1.5 s)

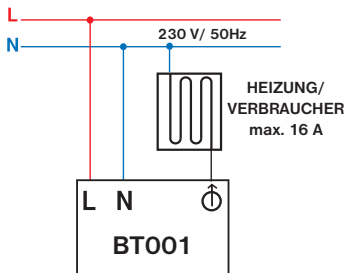
- Erlernen vom Code.

LANGES DRÜCKEN (ca 5 s)

- RESET der Code wird vom Speicher gelöscht (grüne und rote Diode blinken gleichzeitig).



Leitungsschema



Die Montage können nur Personen mit entsprechender Qualifikation durchführen! Die Montage darf nur im spannungslosen Zustand durchgeführt werden!



Inbetriebnahme

1. Schalten Sie Hauptschütz aus.
2. Schliessen Sie den Empfänger nach dem Leitungsschema an.
3. Schalten Sie Hauptschütz ein, auf dem Empfänger **blinkt eine grüne Diode**, wodurch der Empfänger zur weiteren Einstellung vorbereitet ist.
4. Drücken Sie kurz für ca 1,5 s die **FUNKTIONSTASTE-grüne und rote Diode blinken abwechselnd**.
5. Auf dem Raumthermostat (Sender) drücken Sie die Taste für das Senden des Codes (siehe Anleitung zu BT010 oder BT710) um das Schaltelement zu aktivieren.
6. Beim richtigen Erlernen vom Code **blinkt grüne und rote Diode gleichzeitig**.

LED1	LED2	FUNKTION
		Speicher ist leer, Code wurde nicht erlernt
		Code wurde erlernt
		BLINKEN ABWECHSELND = Modus für Erlernen vom Code BLINKEN GLEICHZEITIG = Code wurde erlernt BLINKEN GLEICHZEITIG FÜR LANGE ZEIT = Code wurde gelöscht
		Relais wurde eingeschaltet
		STÖRUNG (sollte innerhalb von 6 Stunden kein Signal vom Empfänger empfangen werden, schaltet sich die Anlage für 2 Min. in den Modus EIN und für 8 Min. in den Modus AUS). LED-Diode 2 blinkt nur in dem Fall, dass das Relais eingeschaltet ist, d. h. für 2 Min.

ERKLÄRUNGEN:



LEUCHE



LEUCHTET NICHT



BLINKT

DRAHTLOSER EMPFÄNGER **BT001** FÜR DIE UNTERPUTZ-INSTALLATION

BT001 ist zur Einhaltung von Infrarotheizungen, Handtuchtrockner, elektrische Heizkörpern usw. geeignet. Der **BT001** schaltet aufgrund vom Sender übermittelten Daten den angeschlossenen Verbraucher aus und ein. Nur für Innenräume geeignet. **BT001** sind nicht in die Nähe von Kraftfeldern anzubringen.

TECHNISCHE DATEN	
Einspeisung	230 V/50 Hz
Kommunikationstyp	Bidirektional
Frequenz	433,92 MHz
Empfindlichkeit	< - 92 dBm
Reichweite	150 m (im Freien), 20 m (in Gebäuden)
Kabel-Querschnitt	1.5 mm ² (braun, schwarz), 0.5 mm ² (blau)
Ausgang	Relais, max.16A/ 250 VAC
Schutzart	IP20 und höher, nach der Montageart
Schutzklasse	II
Arbeitstemperatur	0 bis 40°C
Abmessungen (LxBxH)	49,5 x 45,5 x 26 mm

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt ELEKTROBOCK CZ s.r.o., dass der Funkanlagentyp **BT001** der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.elbock.cz

Bei den Ansprüchen in und nach der Garantiezeit schicken Sie, bitte, das Produkt auf die Adresse des Herstellers.



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34
Tel.: +420 541 230 216

www.elbock.cz

