

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájení	230 V/ 50 Hz
Typ komunikace	obousměrná
Frekvence	433,92 MHz
Dosah	300 m (na volné ploše), 35 m (v zástavbě)
Stupeň krytí	IP20
Výstup	relé, max.8A/ 250 VAC
Pracovní teplota	0 až 40°C

## TABULKA PRO VAŠE ZÁZNAMY

interval dny	1	2	3	4	5	6
Po						
Út						
St						
Čt						
Pá						
So						
Ne						

NASTAVENÉ TEPLoty/HODINY

### ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., tímto prohlašujeme, že výrobek PH-PK21 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Vydáno: 1.09.2007

V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete přijímač na adresu výrobce.

ZÁRUČNÍ LIST	
(na výrobek je poskytována záruka 2 roky)	
číslo výrobku:	datum prodeje:
	razítko prodejny:
kontroloval:	



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)



# PH-PK21

## BEZDRÁTOVÝ PŘIJÍMAČ PRO KOTEL DO ZÁSUVKY



■ Bezdrátový přijímač pro ovládání kotle

■ Prvek systému PocketHome®

■ Obousměrná rádiová komunikace na 433,92 MHz

■ Indikace stavu pomocí barevných LED diod

■ Nadřazeným prvkem je centrální jednotka PH-CJ37

■ Jednoduché připojení do zásuvky 230 V/ 50 Hz



■ Návod k obsluze PH-PK21

■ verze 10.01

## POPIS OVLÁDACÍCH PRVKŮ

### Indikační LED diody:

#### ZELENÁ SVÍTÍ

- správné připojení k el. síti

#### ORANŽOVÁ SVÍTÍ

- sepnuté relé

#### ŽLUTÁ BLIKÁ

- vysílání nebo příjmu signálu

#### ČERVENÁ BLIKÁ

- prázdná paměť E-EPROM

#### ČERVENÁ SVÍTÍ

- PORUCHA (pokud do cca 6-ti hodin nepřijme žádný signál od vysílače přejde do režimu 2 min. ZAPNUT a 8 min. VYPNUT)

#### ŽLUTÁ+ČERVENÁ BLIKAJÍ STŘÍDAVĚ

- režim učení kódu

#### ŽLUTÁ+ČERVENÁ BLIKAJÍ SOUČASNĚ

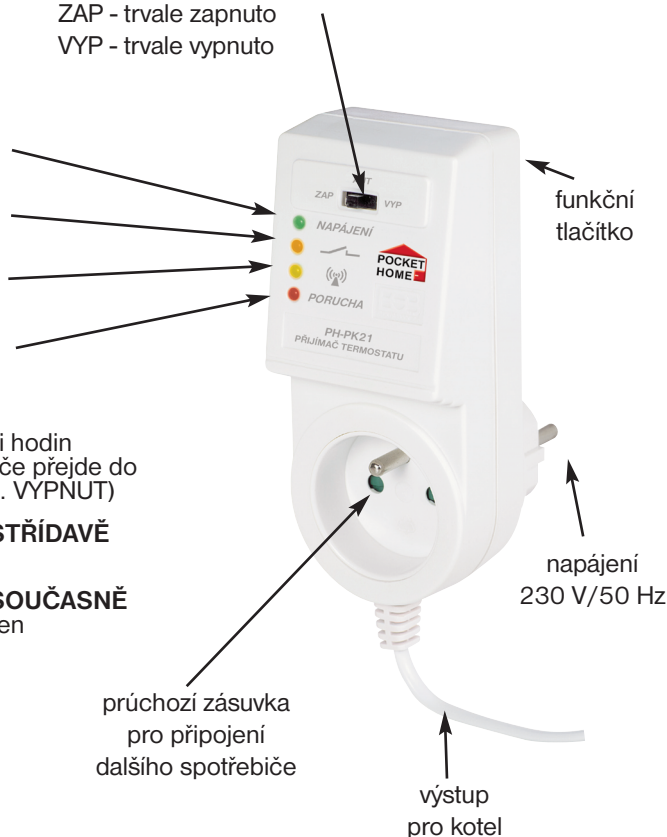
- současně blikají kód byl naučen

### Funkce přepínače:

AUT - pracuje dle programu v systému PocketHome

ZAP - trvale zapnuto

VYP - trvale vypnuto



## MONTÁŽ

- vypneme hlavní jistič
- zapojíme přijímač podle schématu (využijeme svorky pro prostorový termostat - 2 vodiče)
- připojíme přijímač k el. síti 230V/50Hz
- zapneme hlavní jistič a na přijímači se rozsvítí zelená dioda a tím je přijímač připraven k dalšímu nastavení

**Doporučujeme, aby instalaci prováděla osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací!**



## POSTUP UVEDENÍ DO PROVOZU V SYSTÉMU PocketHome®

### 1. AKTIVACE PŘIJÍMAČE - NAVÁZÁNÍ KOMUNIKACE S CENTRÁLNÍ JEDNOTKOU

Před aktivací přijímače je nutné mít nastavenou a připravenou centrální jednotku podle návodu na PH-CJ37!

- zkontrolujeme správné zapojení přijímače ke kotli a k el. síti
- krátce stiskneme **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** na cca 1s (žlutá a červená dioda střídavě blikají)
- na centrální jednotce stiskneme tl. " **Test** " v režimu **ACTIV** pro přijímač (viz str. 11 návodu na PH-CJ37)
- při správném naučení kódu současně zabliká žlutá a červená dioda
- během 1 min. je přijímač aktivován v systému PocketHome® a je prioritně řízen z centrální jednotky PH-CJ37!

Pokud se nepodaří navázat komunikaci:

- stiskneme **FUNKČNÍ TLAČÍTKO na 5s** pro vymazání paměti E-EPROM (RESET) (svítí všechny diody a po 2s začne blikat pouze červená dioda = prázdná paměť)
- opakujeme celý postup naučení kódu