



PH-SP I

Bezprzewodowy odbiornik do sterowania elektrycznych urządzeń grzewczych - MONTOWANY W PUSZCE PODTYNKOWEJ -

- Sterowanie systemem grzewczych urządzeń
- Według nastawionej temperatury włącza el.ogrzewanie
- Dwustronna komunikacja radiowa 433,92MHz
- Współpracuje z nadrzędną jednostką PH-BSP
- Element systemu PocketHome®



Pozbądź się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki). Symbol ten umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu zgodnie z Ustawą z dnia 29.07.2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym*) stanowi, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad komunalny. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Poprzez zapewnienie odpowiedniego składowania, pomożesz zapobiec negatywnym skutkom grożącym środowisku naturalnemu i ludzkiemu zdrowiu. Recykling pomaga zachować zasoby naturalne. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, informacje o utworzonym systemie odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wykaz zakładów przetwarzania, należy skontaktować się z naszym biurem lub naszymi dystrybutorami.



Instrukcja obsługi
wersja 11.02

MONTAŻ

PH-SP1 współpracując z PH-BSP służy do włączania odbiornika grzejnego. Zaletą jego jest możliwość montowania **w puszcze instalacyjnej**.



PRZYCISK FUNKCJI (R) :

KRÓTKIE NACIŚNIĘCIE
(ok.1,5s)

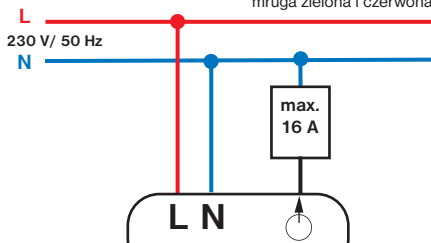
- kodowanie.

DŁUŻSZE NACIŚNIĘCIE (ok. 5s)

- RESET

(wymazanie kodu – równocześnie mruga zielona i czerwona LED).

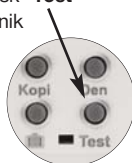
Schemat podłączenia:



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

POSEPOWANIE PRZY URUCHAMIANIU

1. wyłączyć główne zasilanie
2. podłączyć odbiornik zgodnie ze schematem
3. włączyć zasilanie, na odbiorniku mruga zielona dioda, odbiornik jest gotowy do dalszych nastawień.
4. nacisnąć krótko **PRZYCISK FUNKCJI** na ok. 1,5 s (**zielona i czerwona LED przemienne mruga**)
5. na jednostce PH-BSP nacisnąć przycisk "Test" w funkcji **ACTIV** aby aktywować odbiornik SP (patrz str.11 inst. PH-BSP)
6. po przyjęciu kodu na odbiorniku **równocześnie zamruga zielona i czerwona LED.**



SYGNALIZACJA DIODAMI

LED 1	LED 2	FUNKCJE
		pusta pamięć, brak kodu
		kod nauczony
		MRUGAJĄ PRZEMIENNIE = funkcja uczenia kodu MRUGAJĄ RÓWNOCZEŚNIE = kod nauczony MRUGAJĄ RÓWNOCZEŚNIE WOLNO = kod ZMAZANY
		zwały przekaźnik
		ZAKŁÓCENIA (jeżeli do ok.6 godzin nie dotrze od nadajnika sygnał przejście na pracę awaryjną 2 min. WŁĄCZENIE , 8 min. WYŁĄCZENIE), LED 2 mruga gdy przekaźnik jest zwarty, tj.2 min.

OBJAŚNIENIE:  ŚWIECI  NIE ŚWIECI  MRUGA

PH-SP1 jest bardzo praktyczny w zastosowaniu do ogrzewania pomieszczeń przy użyciu elektrycznych paneli, konwertory, kaloryfery drabinkowe itp. Włącza źródła ogrzewania na podstawie przyjętych informacji od jednostki zarządzającej. Montowany w puszkach podtynkowych. Nie umieszczać w pobliżu dużych strumieni elektromagnetycznych.

TECHNICZNE PARAMETRY

Zasilanie	230 V/ 50 Hz
Typ komunikacji	dwustronna
Częstotliwość	433,92 MHz
Moc sygnału	< -92 dBm
Zasięg	150 m (na otw.przestrz.), 20 m (w zabudowie)
Wyjście	przekaznik, max.16A/ 250 VAC
Stopień ochrony	IP20 i wyższy w zal. od montażu
Temperatura pracy	0 do 40°C
Wymiary (DxSxW)	49,5 mm x 45,5 mm x 26 mm

Gwarancja (na wyrób gwarancja 2 lata)	
Nazwa wyrobu:	Data sprzedaży:
	Pieczętka:
Podpis sprzedawcy:	

W przypadku serwisu reklamacyjnego jak i poreklamacyjnego prosimy o kontakt z dystrybutorem

Oświadczenie o zgodności CE

Firma ELEKTROBOCK CZ s.r.o. oświadcza, że produkt PH-SP1 jest zgodny z wymaganiami i zaleceniami zawartymi w dyrektywie 1999/5/EC.

Data: 01.09.2008



Dystrybutor:

Elektrobok PL

32-040 Świątniki Górne

ul. Bielowicza 46

tel/fax 012 2704139

e-mail: elbock@poczta.fm

www.elbock.cz