



PH-SP2

Bezprzewodowy odbiornik do sterowania elektrycznych urządzeń grzewczych - MONTOWANY NA PUSZCE INSTALACYJNEJ -

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



Pozbycie 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 ludziemu 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-SP2 współpracując z PH-BSP służy do włączania odbiornika grzejnego.

Rys.1



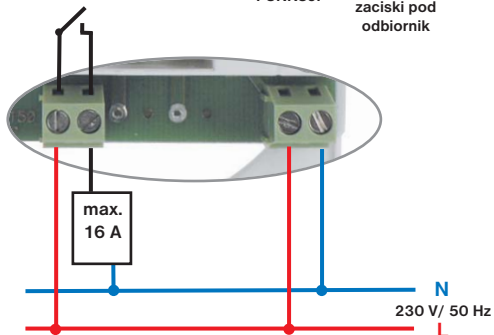
Rys.2



Rys.3



Schemat podłączenia:



Rys.4


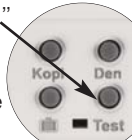


PRZYCIISK FUNKCJI:










KRÓTKIE NACIŚNIĘCIE (ok.1,5s) - do kodowania.
 DŁUŻSZE NACIŚNIĘCIE (ok. 5s) - RESET
 (wymazanie kodu, zamruga równocześnie zielona i czerwona LED).

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

POSTĘPOWANIE PRZY URUCHAMIANIU

1. otworzyć osłonę zacisków odbiornika rys.1, 2
2. zamocować odbiornik na puszcze lub na ścianie
3. wyłączyć główne zasilanie
4. podłączyć odbiornik zgodnie ze schematem
5. podłączyć zasilanie 230V/50Hz
6. włączyć zasilanie, na odbiorniku mruga zielona dioda, odbiornik jest gotowy do dalszych nastawień.
7. nacisnąć krótko **PRZYCISK FUNKCJI** na ok. 1,5 s (zielona i czerwona LED **przeziennie mruga**) 
8. na jednostce PH-BSP nacisnąć przycisk "Test" w funkcji **ACTIV** aby aktywować odbiornik SP (patrz str.11 inst. PH-BSP) 
9. 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 PRZEZIENNIE = funkcja uczenia kodu MRUGAJĄ RÓWNOCZEŚNIE = kod nauczony MRUGAJĄ RÓWNOCZEŚNIE WOLNO = kod ZMAZANY
		zwany przekaźnik
		ZAKŁÓCENIA (jeżeli do ok.6 godzin nie dotrze od nadajnika sygnał przejście na pracę awaryjną 2 min. WŁĄCZENIE , 8 min. WYŁĄCZENIE), LED 2 mrugają gdy przekaźnik jest zwany, tj.2 min.

OBJAŚNIENIE:  ŚWIECI  NIE ŚWIECI  MRUGA

PH-SP2 jest bardzo praktyczny w zastosowaniu do ogrzewania pomieszczeń przy użyciu elektrycznych paneli, konwerterów, kaloryferów drabinkowych itp.

Włącza źródła ogrzewania na podstawie przyjętych informacji od jednostki zarządzającej. Montowany na 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	< -102 dBm
Zasięg	300 m (na otw.przestrz.), 35 m (w zabudowie)
Wyjście	przełącznik, max.16A/ 250 VAC
Stopień ochrony	IP40
Temperatura pracy	0 do 40°C
Wymiary (DxSzxW)	109 mm x 80 mm x 31 mm

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

Oświadczenie o zgodności CE

Firma ELEKTROBOCK CZ s.r.o. oświadcza, że produkt PH-SP2 jest zgodny z wymaganiami i zaleceniami zawartymi w dyrektywie 1999/5/EC.

Data: 01.09.2008

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



LEAD FREE
v. standardu v. Romii



Dystrybutor:

Elektrobok PL

32-040 Świątniki Górne

ul. Bielowicza 46

tel/fax 012 2704139

e-mail: elbock@poczta. fm

www.elbock.cz

