

## HCF 82 BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY

KARTA KATALOGOWA



Bezprzewodowy czujnik temperatury pomieszczenia HCF 82 mierzy aktualną temperaturę w pomieszczeniu i sygnałem radiowym przesyła jej wartość do centrali zarządzającej systemem Hometronic HCM200d i/lub do regulatora strefowego HCE 80.

### WŁAŚCIWOŚCI

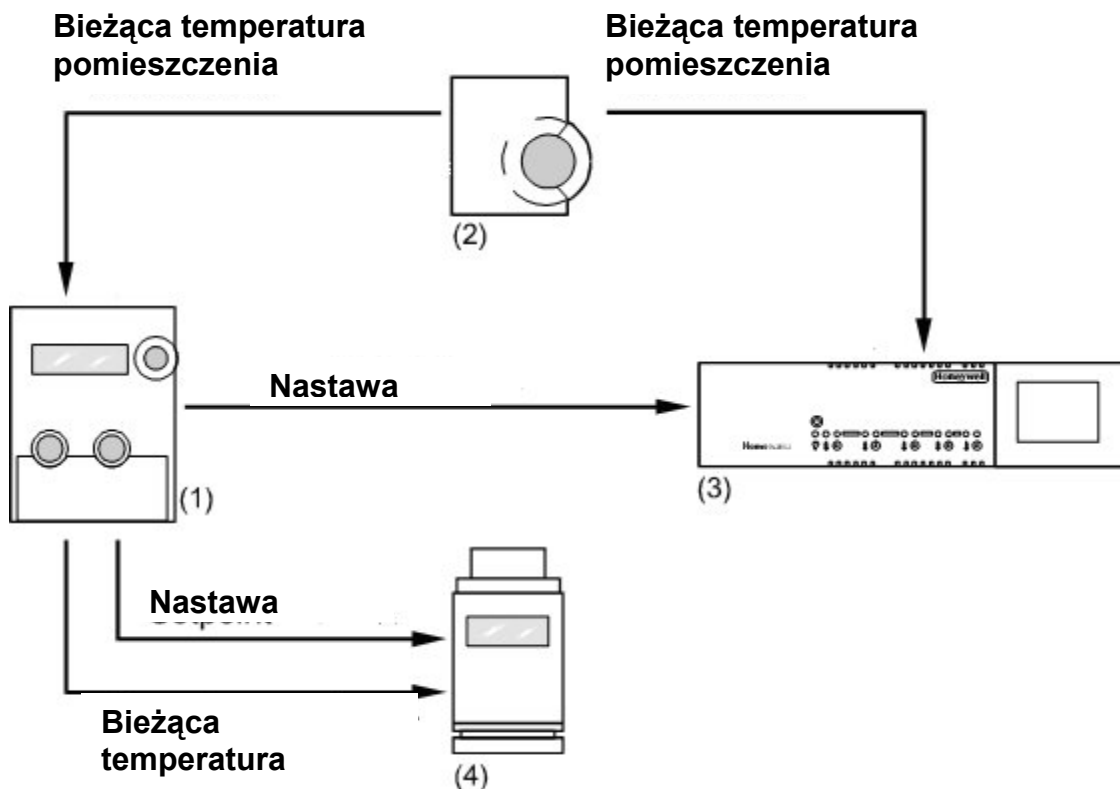
- Zasilanie bateryjne
- Prosty sposób konfiguracji w systemie
- Moduł przypisany do strefy grzewczej w regulatorze strefowym HCE 80 steruje temperaturą w pomieszczeniu
- Funkcja antyzamrożeniowa realizowana poprzez moduł załączający HS 30, przypisany w centrali HCM200D. Jeśli temperatura w pomieszczeniach osiągnie wartość poniżej temperatury antyzamrożeniowej centrala HCM200D wyśle sygnał zapotrzebowania na ciepło i załączy kocioł
- Sterowanie w funkcji od termostatu realizowana jest poprzez moduł załączający kocioł HS 20 lub HS 30 przypisanych w centrali HCM200D. Jeśli przekaźnik strefy sterowanej w funkcji termostatu jest załączony wówczas również moduł kotłowy załącza się (przełącznik zbiorczy)
- Sterowanie żaluzji w zależności od temperatury (funkcja zaciemnienia) realizowana jest w przypadku przypisania modułu HCW 82 oraz żaluzji do tego samego pomieszczenia
- Zdalna komunikacja z głowicą grzejnikową HR80 realizowana poprzez centralę sterującą HCM200D.

### DANE TECHNICZNE

Temperatura składowania	-20 ... +70 °C
Temperatura otoczenia	0 ... +40 °C
Typ czujnika temperatury	NTC 20 kΩ,
Wymiary (Wys.xSzer.xGł)	103 x 99x 30 mm
Wilgotność	max. 5 ... 93 %
Zakres częstotliwości	868 MHz
Klasa odbiornika	2
Współpracujące urządzenia	HCM200D, HCE80
Zasilanie	2 x AAA baterie alkaliczne (załączone w dostawie)
Dopuszczenia	CE

## ZASTOSOWANIE

- (1) HCM200D – centrala Hometronic Manager
- (2) HCF 82 - bezprzewodowy czujnik temperatury pomieszczenia
- (3) HCE80 - regulator strefowy
- (4) HR80 - głowica grzejnikowa bezprzewodowa



# Honeywell

Honeywell sp. z o.o.  
ul. Domaniewska 38 B  
02-672 Warszawa  
tel. (22) 606 09 00; fax (22) 606 09 01

Honeywell sp. z o.o.  
Biuro regionalne  
ul. Piecowska 27  
80-288 Gdańsk  
tel./fax (58) 345 77 72

Honeywell Sp. z o.o.  
Biuro regionalne  
ul. Staszica 2/3  
60-527 Poznań  
tel./fax (61) 843 55 89

Honeywell sp. z o.o.  
Biuro regionalne  
ul. Kosmonautów 2  
47-220 Kędzierzyn Koźle  
tel./fax (77) 483 32 94

<http://www.honeywell.com.pl>  
<http://www.europe.hbc.honeywell.com>