

To jest archiwalna dokumentacja produktu z portfolio Resideo. Produkt nie jest już produkowany.

HCW 82 BEZPRZEWODOWY MODUŁ POMIESZCZENIOWY Z ZADAJNIKIEM

KARTA KATALOGOWA



Moduł pomieszczeniowy z zadajnikiem HCW 82 jest stosowany m.in. w inteligentnym systemie Hometronic. Moduł mierzy temperaturę w pomieszczeniu i sygnałem radiowym przesyła jej wartość oraz wielkość przesunięcia zadaną na zadajniku do regulatora strefowego HCE 80 lub/i do centrali sterującej HCM200D.

Jeśli w centrali HCM200D zainstalowany jest styk „otwartego okna” to moduł HCW 82 przesyła również status tego styku (zamknięty/otwarty).

WŁASNOŚCI

- Nadpisanie wartości zadanej poprzez pokrętko zadajnika
- Opcjonalna współpraca z zestykiem „otwartego okna” (poprzez HCA30)
- Zasilanie bateryjne lub zewnętrznym zasilaczem
- Prosty sposób konfiguracji w systemie
- Przypisany moduł do regulatora strefowego HCE 80 steruje temperaturą ogrzewania podłogowego
- Funkcja antyzamrożeniowa realizowana poprzez moduł załączający HS 30, przypisany w centrali HCM200D. Jeśli temperatura w pomieszczeniach osiągnie wartość poniżej temperatury antyzamrożeniowej centrala HCM200D wysyła sygnał zapotrzebowania na ciepło i załącza kocioł
- Sterowanie w funkcji od termostatu realizowane jest poprzez moduł załączający kocioł HS 20 lub HS 30 przypisany w centrali HCM200D. Jeśli przekaźnik strefy sterowanej w funkcji termostatu jest załączony, wówczas załącza się również moduł kotłowy (przekaźnik zbiorczy)
- Sterowanie żaluzji w zależności od temperatury (funkcja zacinienia) realizowana jest w przypadku przypisania modułu HCW 82 oraz żaluzji do tego samego pomieszczenia

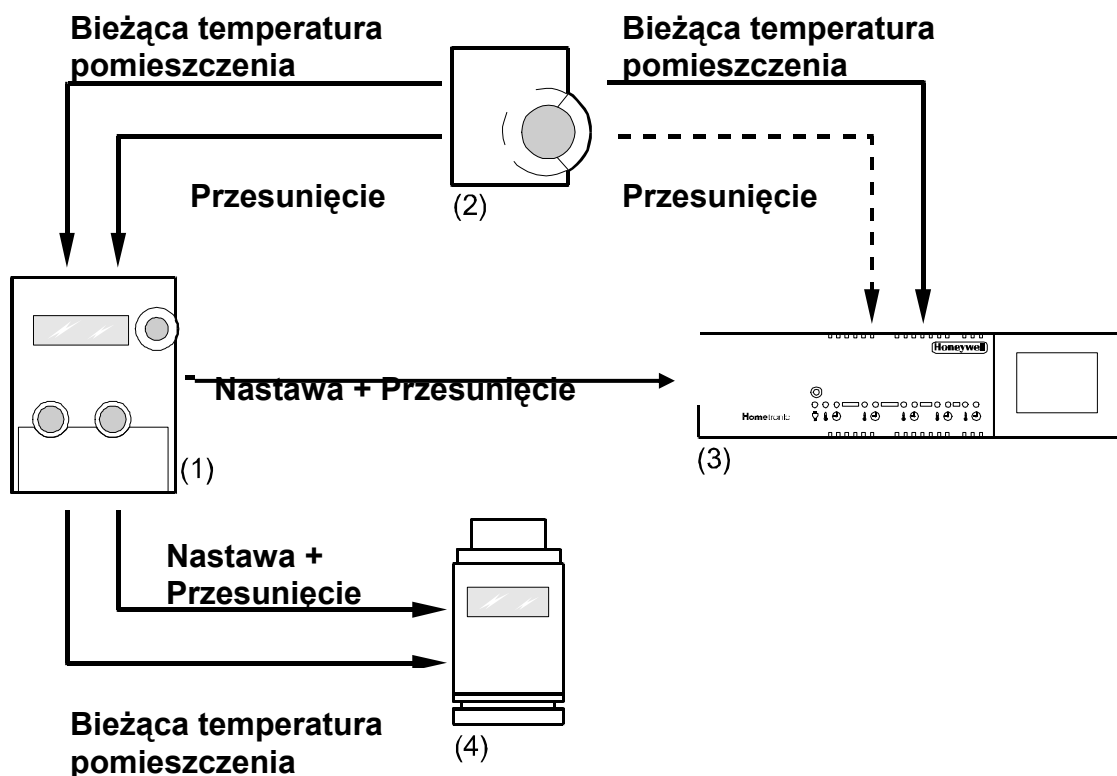
- Zdalna komunikacja z głowicą grzejnikową HR80 realizowana poprzez centralę sterującą HCM200D

DANE TECHNICZNE

Zakres przesunięcia	-12 ... +12 °C
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
Współpracujące urządzenia	HCM200D, HCE80
Zasilanie	2 baterie alkaliczne typu AAA (w zestawie z modułem) lub zewnętrzne 3V ± 10%, min. prąd 25 mA
Dopuszczenia	CE

ZASTOSOWANIE

- (1) HCM200D Centrala systemu Hometronic
- (2) HCW82 Moduł pomieszczeniowy z zadajnikiem
- (3) HCE80 Regulator strefowy
- (4) HR80 Głowica grzejnikowa



Honeywell

Honeywell Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 39 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>