

Arkusz informacyjny

Pilot CF-RC

Zastosowanie



Pilot zdalnego sterowania CF-RC jest opcjonalnym elementem, wchodzącym w skład bezprzewodowego systemu sterowania ogrzewaniem podłogowym CF2+ firmy Danfoss. Pilot CF-RC oferuje szeroki zakres rozbudowanych funkcji:

- Mocowanie ścienne (w stacji dokującej) podłączonej do źródła zasilania 230V. Zasilanie 2 bateriami alkalicznymi AA 1,5 V po odłączeniu od stacji dokującej.
- Wskazywanie niskiego poziomu baterii za pomocą symbolu, pojawiającego się na wyświetlaczu.
- Ekran wyświetlacza ma własne podświetlenie, które uaktywnia się po naciśnięciu dowolnego przycisku.
- Dwukierunkowa bezprzewodowa komunikacja z możliwością przeprowadzenia "testu połączenia".

- Proste bezprzewodowe przyporządkowanie do regulatora nadrzędnego CF-MC.
- Identyfikacja błędów i rejestr alarmów.
- Blokada nastawy temperatury i pomijanie zaprogramowanej temperatury dla lokalnych termostatów pokojowych.
- Programowanie czasowe obniżen nocnych temperatury i okresów pracy w poszczególnych strefach.
- Status systemu, nadzorowanie systemu w celu sygnalizowania błędów, itp.
- Regulacja adaptacyjna (prognozowanie).
- Funkcja "Low energy optimizer".
- Regulacja różnych aplikacji z funkcją chłodzenia.

Wszystkie opcje i funkcje CF-RC są dostępne za pomocą wyświetlacza i przycisków. Struktura menu jest przejrzysta i zapewnia łatwy dostęp do systemu.

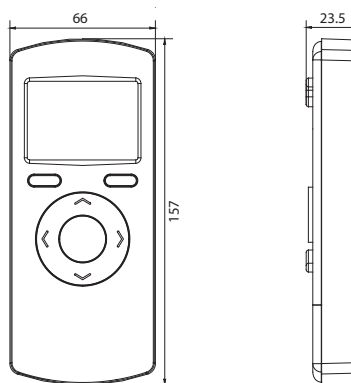
Jeden system CF2+ z bezprzewodowym sterowaniem przy użyciu pilota może składać się maksymalnie z 3 regulatorów nadrzędnych CF-MC, zapewniając sterowanie 30 wyjściami na siłowniki. Systemy wyposażone w większą ilość regulatorów można obsługiwać za pomocą jednego pilota CF-RC, który zapewnia zdalne sterowanie i regulację ustawień regulatorów CF-MC oraz powiązanych z nimi termostatów pokojowych.

Zamawianie

Produkt	Typ	Nr katalogowy
Bezprzewodowy pilot CF-RC	CF-RC	088U0221

Dane techniczne

Napięcie zasilania	Prąd zmienny 230V (w stacji dokującej)/2 baterie alkaliczne AA 1,5V
Częstotliwość transmisji	868,42 MHz
Zasięg transmisji	Do 30 m (w typowych budynkach)
Moc transmisji	< 1 mW
Zgodności	CE
Norma	EN 60730
Dyrektywy	RTTE, LVD, EMC
Klasa ochrony	IP21
Przewód sieciowy	1,8 m
Waga	200 g

Wymiary


Danfoss Sp. z o. o.
 ul. Chrzanowska 5
 05-825 Grodzisk Mazowiecki
 Telefon: (22) 755 07 00
 Telefax: (22) 755 07 01
 e-mail: info@danfoss.pl
<http://www.danfoss.pl>

Danfoss nie ponosi odpowiedzialności za możliwe błędy drukarskie w katalogach, broszurach i innych materiałach drukowanych. Dane techniczne zawarte w broszurze mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń. Wszystkie znaki towarowe w tym materiale są własnością odpowiednich spółek. Danfoss, logotyp Danfoss są znakami towarowymi Danfoss A/S. Wszystkie prawa zastrzeżone.