



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



## FW-RC4

**pilot sterowania radiowego pilot 4 przyciskowy**

**Index: FW-RC4**

**Pilot 4-przyciskowy  
Nadajnik systemu F&Wave**

Służy do radiowego, zdalnego sterowania modułami systemu F&Wave.



5 908312 599333

## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

#### Zasada działania radiowego pilota-nadajnika systemu zdalnego sterowania F&Wave

Po przypisaniu funkcji do przycisków umożliwia zdalne sterowanie odbiornikami wchodzącymi w skład systemu F&Wave. **Za pomocą radiowego pilota sterujemy:**

- **roletami** (sterowniki rolet FW-STR1P, FW-STR1D, FW-STR1P-P, FW-STR1D-P)
- **oświetleniem** (przełączniki bistabilne: FW-R1P, FW-R1D, FW-R2P, FW-R2D, FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D)
- **jasnością oświetlenia** (moduły: FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D)

#### Cechy pilota systemu radiowego sterowania F&Wave

- \* **4-przyciskowy** nadajnik zdalnego sterowania;
- \* Współpraca z odbiornikami zdalnego sterowania F&Wave;
- \* Możliwość sterowania dowolną ilością odbiorników;
- \* Funkcjonalność włącz/wyłącz (przełącznik bistabilny) z odbiornikami FW-R1P, FW-R1D, FW-R2P, FW-R2D, FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D;
- \* Funkcjonalność podnieś/opuść roletę z odbiornikami FW-STR1P, FW-STR1D;
- \* Funkcjonalność ściemnij/rozjaśnij światło z odbiornikami FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D.

### System F&Wave

Jest to propozycja dla Wszystkich, którzy chcą podnieść komfort życia.

F&Wave to łatwy w montażu i niezwykle prosty w obsłudze **system bezprzewodowego sterowania** urządzeniami codziennego użytku. Pozwala na **zdalne sterowanie** oświetleniem, płynną regulację jasności oświetlenia, sterowanie roletami, żaluzjami, markizami, bramami wjazdowymi i garażowymi oraz innymi urządzeniami w domu.

Dzięki prostocie montażu i łatwej konfiguracji elementów systemu, F&Wave doskonale wpisuje się w koncepcję „Zrób to sam”. Jest przy tym niedrogi i efektywny.

Unikalną cechą systemu F&Wave jest **retransmisja sygnału** - każdy odbiornik, który odbierze sygnał sterujący z nadajnika, automatycznie przesyła go dalej. Zwiększa to znacznie zasięg sterowania w przypadku odbiorników oddalonych od nadajnika na tyle, że znajdują się poza zasięgiem pierwotnego sygnału.

Na system składają się **odbiorniki** - urządzenia wykonawcze. Wyprodukowane są w wersji do montażu w puszcze podtynkowej O60 lub do montażu na szynie TH-35 (szerokość 1 modułu tj. 17,5 mm). Obok

odbiorników w systemie F&Wave występują również **nadajniki**. Są to podręczne piloty lub urządzenia do montażu w puszce podtynkowej.

**Zasięg działania**

W otwartej przestrzeni bez obecności czynników zakłócających zasięg urządzeń sterowanych drogą radiową oscyluje w granicach **100 m**. W warunkach zabudowy oraz w obecności źródeł zakłóceń (linie energetyczne, nadajniki, itp.) rzeczywisty zasięg może być mniejszy. Zasięg można poprawić przez bezpośrednią retransmisję modułów znajdujących się wzajemnie w swoim zasięgu.

DANE TECHNICZNE

Częstotliwość radiowa	868 MHz
System kodu zmiennego (karuzelowego)	Tak
Zasięg nadajnika	100 m
Liczba komend	4
Z ręcznym nadajnikiem radiowym	Tak
Nadajnik radiowy do montażu wbudowanego	Nie
Nadajnik radiowy do montażu powierzchniowego	Nie
Z radiowym urządzeniem kodującym	Tak
Pokrywa ochronna klawiatury	Nie
Modulacja	FM (UKF)
Zasilanie	Bateria (akumulator)
Stopień ochrony (IP)	IP20

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat