



FW-R2D-P

radiowy podwójny przełącz. bistabilny, Plus 85÷265V AC/DC, AC-1: 2×16A/250V, TH

Index: FW-R2D-P

Wielofunkcyjny, 2-kanalowy przełącznik bistabilny. Przeznaczony do montażu na szynę 35 mm.



5 902431 670928 >

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Cechy modułu

- Współpraca z nadajnikami **radiowego sterowania F&Wave**;
- **Podwójny przełącznik wielofunkcyjny**. Realizowane funkcje:
 - Bistabilny – pierwsze naciśnięcie przycisku załącza przełącznik, drugie naciśnięcie wyłącza.
 - Czasowy – naciśnięcie przycisku załącza przełącznik na zaprogramowany czas. Możliwość ustawienia czasu od 1 sekundy do 48 godzin. Naciśnięcie przycisku przy załączonym przełączniku rozpoczyna odmierzenie czasu od początku.
 - Monostabilny – przełącznik pozostaje załączony tak długo, jak długo naciśnięty jest przycisk na pilocie.
 - Włącz – naciśnięcie przycisku załącza przełącznik Wyłącz – naciśnięcie przycisku wyłącza przełącznik.
- Funkcja przełącznika powiązana jest z przyciskiem nadajnika. Każdy przycisk może realizować inną funkcję.
- Możliwość sterowania z maksymalnie 32 nadajników.
- Dwa wejścia sterowania lokalnego - możliwość bezpośredniego sterowania przełącznikami z użyciem dowolnych przycisków monostabilnych (np. dzwonekowych).
- Dwa niezależne styki wyjściowe NO o obciążalności 16 A (AC-1) każdy (wewnętrznie podłączone do L).
- Niewielki rozmiar obudowy.
- Zaciski śrubowe ułatwiające montaż w puszcze podtynkowej O60.
- Retransmisja rozkazów z nadajnika - możliwość zwiększenia zasięgu zdalnego sterowania.
- Niewielki pobór mocy - niski koszt eksploatacji.
- Wbudowane elektroniczne zabezpieczenie termiczne, zapobiegające uszkodzeniu w przypadku nadmiernego obciążenia przełącznika.

System F&Wave - radiowe sterowanie bezprzewodowe

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

F&Wave to łatwy w montażu i niezwykle prosty w obsłudze **system bezprzewodowego, radiowego 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 **radiowym systemie F&Wave** występują również **nadajniki**. Są to podręczne piloty lub urządzenia do montażu w puszcze 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.



[Obejrzyj film na YouTube](#)

Błąd 153

Błąd konfiguracji odtwarzacza



DANE TECHNICZNE

Do ściemniacza	Nie
Do przycisku impulsowego	Tak
Do łącznika roletowego	Nie
Do łącznika żaluzjowego	Nie
Do łącznika żaluzjowego/roletowego	Nie
Do łącznika	Tak

W obudowie	Tak
W obudowie tubowej	Nie
Moduł do płyty z obwodem drukowanym	Nie
Tryb przycisku	Tak
Tryb przełączania	Tak
Z ręcznym nadajnikiem radiowym	Nie
Z radiowym urządzeniem kodującym	Nie
Z przyciskiem radiowym	Nie
Liczba przekaźników	2
Bezhalogenowe	Tak
Przezroczysty	Nie
Częstotliwość radiowa	868 MHz
Kompatybilny z Apple HomeKit	Nie
Kompatybilny z Asystentem Google	Nie
Kompatybilny z Amazon Alexa	Nie
Z obsługą IFTTT	Nie
Zasilanie	230 V AC
Sposób montażu	Adapter szyny DIN
Materiał	Tworzywo sztuczne
Gatunek materiału	Tworzywo termoplastyczne
Zabezpieczenie powierzchni	Stan surowy
Sposób mocowania	Inne
Stopień ochrony (IP)	IP20
Pobór mocy	1 W
Numer RAL (zbliżony)	7035
Wykończenie powierzchni	Matowy
Kolor	Szary

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat

