



## FW-STR1D

radiowy sterownik rolet, TH

Index: FW-STR1D

Radiowy sterownik rolet  
Napięcie zasilania 100 ÷ 265 V AC

Montaż na szynie 35 mm



## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

#### Cechy radiowego sterownika rolet F&Wave

- \* Radiowy sterownik rolet z silnikami AC;
- \* Współpraca z nadajnikami zdalnego sterowania F&Wave;
- \* Możliwość sterowania z maksymalnie 8 nadajników;
- \* Dwa wejścia sterowania lokalnego - możliwość bezpośredniego sterowania przekaźnika z użyciem dowolnego przycisku monostabilnego (np. dzwonekowego);
- \* Dwa styki wyjściowe dla obu kierunków ruchu rolety o obciążalności 1,5 A (AC-3);
- \* Kompaktowa obudowa - jedno pole w rozdzielni;
- \* 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 przekaźnika;
- \* Elektryczna blokada zapobiegająca załączeniu zasilania na oba uzwojenia silnika.

### 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 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.



## DANE TECHNICZNE

Do ściemniacza	Nie
Do przycisku impulsowego	Tak
Do łącznika roletowego	Tak
Do łącznika żaluzjowego	Tak
Do łącznika żaluzjowego/roletowego	Tak
Do łącznika	Nie
W obudowie	Tak
W obudowie tubowej	Nie
Moduł do płyty z obwodem drukowanym	Nie
Tryb przycisku	Tak
Tryb przełączania	Nie
Z ręcznym nadajnikiem radiowym	Nie
Z radiowym urządzeniem kodującym	Nie
Z przyciskiem radiowym	Nie
Bezhalogenowe	Tak
Przezroczysty	Nie
Częstotliwość radiowa	868 MHz
System kodu zmiennego (karuzelowego)	Tak
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	Montaż śrubowy
Stopień ochrony (IP)	IP20

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat