



FW-WSO2

Przycisk bateryjny 2-kanalowy

Index: FW-WSO2

Bateryjny, 2-kanalowy nadajnik zdalnego sterowania. Przycisk FW-WSO2 należy do rodziny osprzętu Sonata firmy OSPEL.

Pozwala na **radiowe sterowanie** oświetleniem, płynną regulację jasności oświetlenia, sterowanie roletami, żaluzjami, markizami, bramami wjazdowymi i garażowymi oraz innymi urządzeniami w domu.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Przycisk FW-WSO2 należy do serii produktów Sonata firmy OSPEL i doskonale pasuje do pozostałych elementów kolekcji. Bez najmniejszego problemu można dopasować go aranżacyjnie do własnych koncepcji, zmieniając kolor ramek oraz łączyć z innymi urządzeniami serii Sonata za pomocą ramek wielokrotnych.

Cechy urządzenia

FW-WSO2 jest 1-klawiszowym, 2-kanalowym nadajnikiem zdalnego, **radiowego sterowania** dedykowanym do współpracy ze wszystkimi urządzeniami rodziny F&Wave.

Możliwości:

- niezależne sterowanie dwoma odbiornikami lub dwoma grupami odbiorników,
- dowolna ilość odbiorników w ramach każdej grupy,
- załączanie i wyłączanie odbiorników oraz obwodów oświetleniowych*,
- rozjaśnianie i ściemnianie światła*,
- podnoszenie i opuszczanie rolet*,
- wyzwalanie funkcji czasowych*,
- optyczna sygnalizacja nadawania,
- łatwy montaż w dowolnym miejscu,
- bezproblemowa instalacja zapewniona przez energooszczędne zasilanie bateryjne,
- wysoka jakość działania dzięki dużemu zasięgowi nadawania oraz retransmisji rozkazów pomiędzy odbiornikami.

* funkcjonalność zależna od sterownego odbiornika



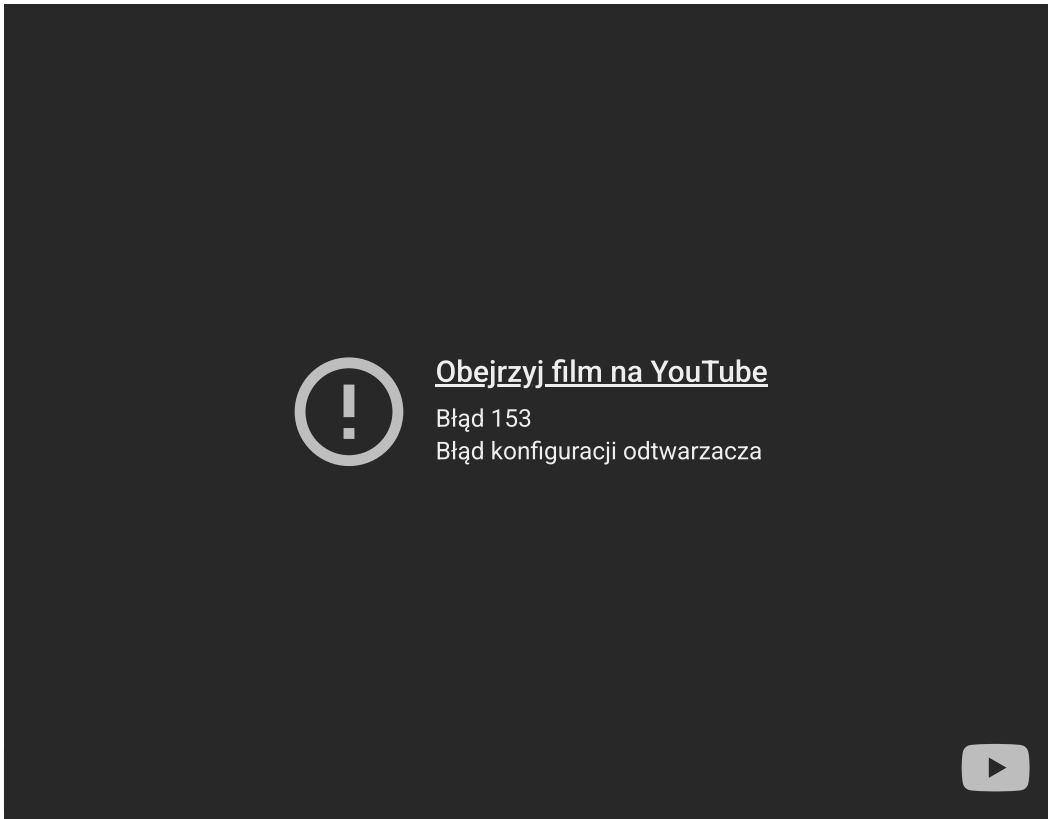
Zdalne sterowanie radiowe F&Wave

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 puszce 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 we wzajemnym zasięgu.



DANE TECHNICZNE

Częstotliwość radiowa	868 MHz
System kodu zmiennego (karuzelowego)	Tak
Zasięg nadajnika	100 m
Liczba komend	2
Z ręcznym nadajnikiem radiowym	Nie
Nadajnik radiowy do montażu wbudowanego	Nie
Nadajnik radiowy do montażu powierzchniowego	Tak
Z radiowym urządzeniem kodującym	Tak
Pokrywa ochronna klawiatury	Nie
Modulacja	FM (UKF)

Stopień ochrony (IP)	IP20
Zasilanie	Bateria (akumulator)

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat