



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



WI-STR1S4-D

FOX Shutter-D Sterownik rolet 230V Wi-Fi

Index: WI-STR1S4-D

Sterownik rolet i żaluzji wi-fi 230 V, obciążalność do 320 W.

Funkcja: Otwieranie, zamykanie rolet (zewnętrznych, wewnętrznych) i żaluzji (w tym regulowanie położenia lameli). Rozsuwanie i zasuwanie markiz i zasłon elektrycznych.

Montaż: na szynie DIN



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



STEROWANIE Wi-Fi

SHUTTER-D to sterownik rolet WiFi montowany na szynie DIN z możliwością płynnego sterowania lamelami. Dzięki funkcji aktywnego pomiaru mocy nie jest konieczna ręczna kalibracja czasów ruchu rolety*. Aplikacja FOX pozwala na realizację „szybkich kroków” tj. podnieś – opuść, oraz ustawianie kąta lameli żaluzji na $-90^{\circ} \Rightarrow 0^{\circ} \Rightarrow 90^{\circ}$. W przypadku żaluzji, po ich opuszczeniu lub uniesieniu, sterownik ustawia lamele do kąta, w jakim lamele znajdowały się chwilę wcześniej.



Sterowanie za pomocą aplikacji na telefony i tablety



Zdalny dostęp przez sieć Wi-Fi i chmurę F&F



Możliwość sterowania głosowego



Programowanie zdarzeń za pomocą kalendarzy



Płynne sterowanie kątem ustawienia lameli w żaluzjach

Jak działa sterownik Wi-Fi do rolet i żaluzji

- Sterowanie **pojedynczą roletą** z silnikiem 230 V AC o mocy do 320 W;
- **Możliwość lokalnego podłączenia** jednego lub dwóch przycisków do bezpośredniego sterowania pracą rolety;
- Możliwość podłączenia przycisków sterowania centralnego, co pozwala na łączenie sterowników w grupy i centralne sterowanie wieloma roletami za pomocą standardowego przycisku monostabilnego (dzwonkowego);
- **Sterowanie poziomem otwarcia** rolety oraz **sterowanie stopniem nachylenia lamelek żaluzji**;
- Do ustawiania zadanego poziomu otwarcia rolety i nachylenia lamelek służy **aplikacja mobilna i programatory czasowe**;
- Wbudowany w **sterownik Wi-Fi** do rolet zegar z podtrzymaniem zasilania oraz **własna kopia programu pracy** gwarantują poprawne działanie również bez połączenia z siecią Wi-Fi;
- Obsługa REST API umożliwia integrację sterownika wifi rolet z innymi systemami automatyki domowej;
- **Elektryczne zabezpieczenie silnika rolety**;
- Wbudowane **zabezpieczenie termiczne**;
- **Wygodny montaż sterownika do rolet Wi-Fi** w na szynie DIN.

 System sterowania przez Wi-Fi - moduł Shutter do rolet i żaluzji

FOX SHUTTER-D. Sterownik rolet i żaluzji WiFi do montażu w rozdzielnic

Sterownik rolet WiFi FOX SHUTTER to kompaktowe urządzenie, zaprojektowane do montażu na szynie w rozdzielnic. Umożliwia szybką i wygodną automatyzację pracy elektrycznych przesłon okiennych (rolet, żaluzji, zasłon)

Precyzja i pełna kontrola

Sterownik wifi rolet FOX SHUTTER zapewnia pełną kontrolę nad dostępem naturalnego światła do pomieszczeń. Za pomocą intuicyjnej aplikacji mobilnej FOX nie tylko swobodnie podnosimy i opuszczamy rolety. Precyzyjnie ustawiamy też procentowy poziom ich otwarcia. W przypadku żaluzji np. fasadowych, moduł FOX SHUTTER umożliwia płynną regulację kąta nachylenia lameli. To doskonały sposób na optymalne doświetlenie pomieszczeń lub zachowanie prywatności. Sterownik WiFi do rolet FOX Schutter jest kompatybilny z tradycyjnymi przyciskami naściennymi (pojedynczymi lub podwójnymi). Oznacza to, że roletami sterujemy nie tylko za pomocą aplikacji lub głosem. Sterownik do rolet FOX zachowuje też pełną funkcjonalność sterowania lokalnego.

Sterownik do rolet, który ułatwia życie. Sterowanie głosem, zdalnie, tworzenie harmonogramów

Sterownik wifi do rolet wifi FOX SHUTTER to cały wachlarz możliwości nowoczesnego zarządzania domem:

Sterowanie głosowe rolet i żaluzji

Połącz system z Asystentem Google i zarządzaj roletami za pomocą prostych komend, np. "OK Google, opuść rolety w sypialni o 50%".

Harmonogramy czasowe

Skonfiguruj automatyczne podnoszenie rolet o wschodzie słońca, aby budziło Cię naturalne światło i opuszczanie ich po zmroku, by zwiększyć bezpieczeństwo i komfort. Wbudowany zegar z podtrzymaniem zasilania gwarantuje działanie harmonogramów nawet bez połączenia z Wi-Fi.

Zdalny dostęp gdziekolwiek jesteś

Zarządzaj osłonami okiennymi z dowolnego miejsca na świecie przez bezpieczną autorską chmurę F&F. Sprawdź i zamknij rolety, będąc już w pracy lub na wakacjach.

Dzięki wsparciu dla REST API oraz MQTT zaawansowani użytkownicy mogą zintegrować sterownik SHUTTER z innymi systemami automatyki domowej, tworząc spersonalizowane scenariusze działania. SHUTTER to idealny pierwszy krok do budowy inteligentnego domu lub doskonałe uzupełnienie istniejącej instalacji.

FOX - system sterowania Wi-Fi

Prosty w instalacji i bogaty w możliwości system bezprzewodowej automatyki domowej.

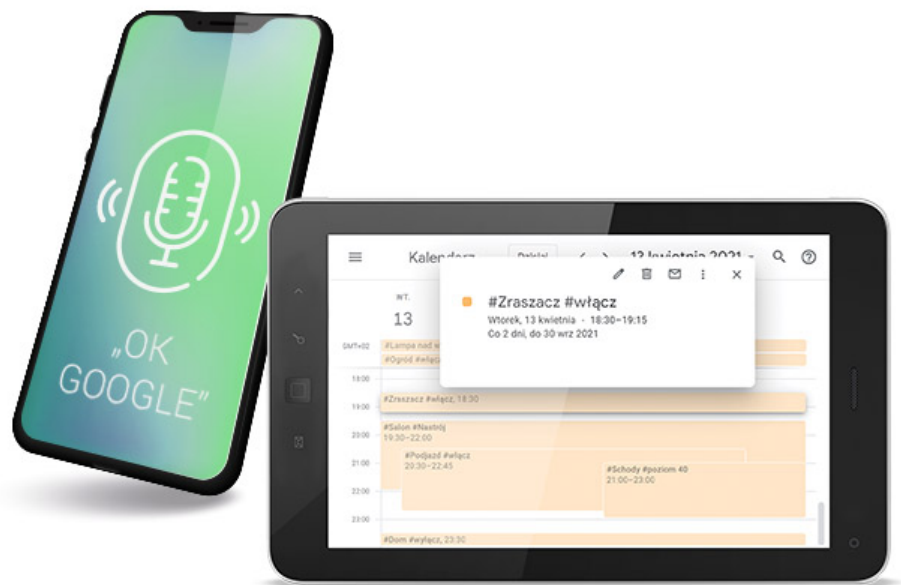
Aplikacja na urządzenia z systemem Android



Aplikacja na urządzenia z systemem iOS



System FOX to Twój wygodny, zautomatyzowany dom, który działa na Twoich zasadach. Zacznij od jednego sterownika do rolet wifi FOX Shutter, by zautomatyzować rolety w sypialni, a z czasem łatwo rozszerzaj system o kolejne moduły wifi do sterowania roletami, oświetleniem, bramą czy gniaздkami. Dzięki elastycznej architekturze, która działa zarówno z naszą bezpieczną, autorską chmurą F&F, jak i w pełni lokalnie w Twojej domowej sieci Wi-Fi, masz pełną kontrolę nad swoją prywatnością i niezawodnością systemu. Ze sprytnym systemem FOX Twój dom stanie się wygodną, nowoczesną przestrzenią.



Linki i interfejsy

Telemetry	https://telemetry.fhome.cloud
Reset hasła	https://fhome.cloud/#/public/users/password-reset
RestAPI dla urządzeń Fox	http://fox-updater.fhome.pl/rest_api_doc/
Klient RestAPI w języku Python do urządzeń Fox	https://github.com/fandf92/foxrestapiclient
Hasła i udostępnianie urządzeń	Pobierz
Integracja z kalendarzem Google	Pobierz
Integracja z kalendarzem iCloud	Pobierz
Integracja z kalendarzem Outlook	Pobierz
Programatory	Pobierz

<https://www.youtube.com/embed/frqxqRRxC2Q>

<https://www.youtube.com/embed/mYu97yLQtmI?si=8h-lgsv1ihR5Mhi0>

<https://www.youtube.com/embed/-Zr2lmo2Krl?si=CrmeYoBtXDxcolQP>

<https://www.youtube.com/embed/u4wjC6G9Ql4?si=AEimJ0dsgZest47p>

https://www.youtube.com/embed/e6G9Pa2j_oM?si=hkpPCHEj6af27d1s

<https://www.youtube.com/embed/3bcJ9fpBVGc?si=cSZsCTkDy13YxZWa>

<https://www.youtube.com/embed/DTpMq8LnLoU?si=EBrrCHmn4ohUBBHs>

DANE TECHNICZNE

Częstotliwość radiowa	2400 MHz
Numer RAL (zbliżony)	2003
Liczba przekaźników	2
Pobór mocy	2,2 W
Do ściemniacza	Nie
Do przycisku impulsowego	Tak
Do łącznika roletowego	Tak
Do łącznika żaluzjiowego	Tak
Do łącznika żaluzjiowego/roletowego	Tak
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
Bezhalogenowe	Tak
Przezroczysty	Nie
Kompatybilny z Apple HomeKit	Nie
Kompatybilny z Asystentem Google	Tak
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