



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-R1S1-WP

FOX Switch&Energy Plug Gniazdo z funkcją monitorowania parametrów sieci, kolor biały

Index: WI-R1S1-WP

Gniazdo sieciowe Wi-Fi z funkcją monitorowania parametrów energii elektrycznej.

Funkcja: Włączanie i wyłączanie odbiorników elektrycznych z monitorowaniem parametrów sieci.

Montaż: bezpośrednio w gnieździe sieciowym.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



STEROWANIE Wi-Fi

Przełącznik Wi-Fi SWITCH & ENERGY PLUG montowany jest jak standardowa wtyczka w gniazdo. Umożliwia zdalne włączanie i wyłączanie podłączonego urządzenia oraz monitorowanie parametrów sieci elektrycznej (napięcie, prąd, moc, zużycie energii). Umożliwia sterowanie większością odbiorników elektrycznych zasilanych z gniazda 230 V. Możliwość podłączenia obciążenia ciągłego do 12A (2700W) i chwilowego (30s) do 16A (3600W).



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

Cechy przekaźnika Wi-Fi

- Jednokanałowy moduł Wi-Fi 230 V o znamionowej obciążalności 12 A i maksymalnej obciążalności 16 A;
- Wbudowany przycisk do ręcznego włączania i wyłączania urządzenia;
- Monitorowanie parametrów sieci: napięcie, prąd, moc (czynna i bierna), energia (czynna i bierna);
- Sterowanie odbiornikiem za pomocą aplikacji mobilnej i programatorów czasowych;
- Wbudowany zegar z podtrzymaniem zasilania oraz własna kopia programu pracy. Dzięki temu przekaźnik Wi-Fi SWITCH&ENERGY działa poprawnie również bez połączenia z siecią Wi-Fi;
- Obsługa REST API umożliwia integrację sterownika z innymi systemami automatyki domowej;
- Wbudowane zabezpieczenie termiczne;
- Wygodny montaż w standardowym gnieździe 230V

Praca przy obciążeniu powyżej wartości znamionowej uzależniona jest od temperatury i warunków pracy urządzenia. Długa praca przekaźnika Wi-Fi przy tak wysokim obciążeniu może doprowadzić do zadziałania zabezpieczenia termicznego i odłączenia sterowanych obwodów.

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



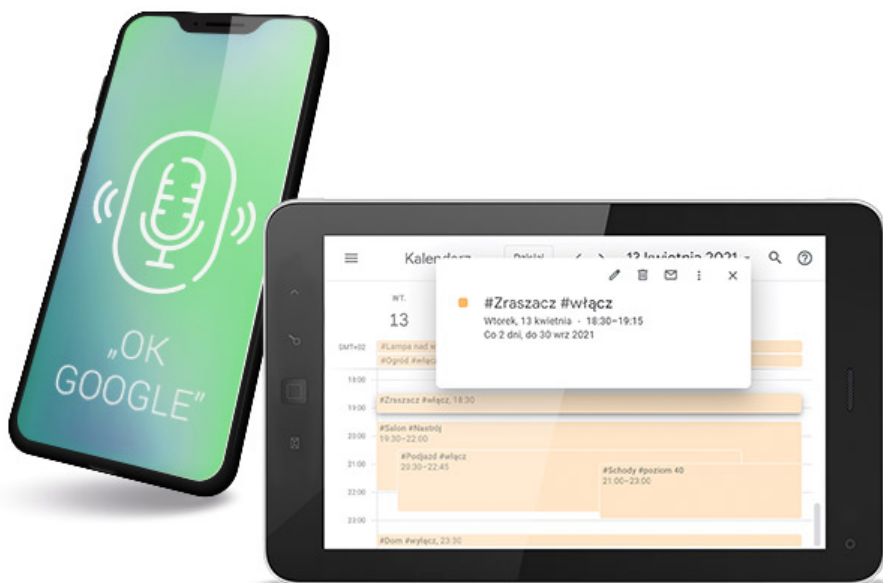
Planuj działania systemu FOX za pomocą kalendarzy online

Wykorzystaj kalendarze i zaplanuj działanie modułu **na porę dnia czy wieczoru**. Od Ciebie zależy kiedy i jakie funkcje zostaną wykonane. Możesz zaplanować włączenie oświetlenia o zadanej godzinie lub sterowanie filtrem w basenie na różne godziny zgodnie z ustawionym harmonogramem.

Plan zadziałania urządzeń możesz również ustawić bezpośrednio w aplikacji FOX.

Steruj głosem dzięki asystentowi Google

Usługa sterowania głosem dostępna jest **w języku polskim**. Po prostej konfiguracji, sterowanie poszczególnymi urządzeniami może polegać na wypowiedzeniu frazy: "Ok Google. Otwórz wszystkie rolety.", "Włącz niebieskie światło w pokoju rozrywkki", lub kiedy wychodzisz z domu: "Ok Google. Wyłącz wszystkie urządzenia".



Linki i interfejsy

Telemetria	https://telemetron.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

DANE TECHNICZNE

Do ściemniacza	Nie
Do przycisku impulsowego	Nie

Do łącznika roletowego	Nie
Do łącznika żaluzjowego	Nie
Do łącznika żaluzjowego/roletowego	Nie
Do łącznika	Nie
W obudowie	Tak
W obudowie tubowej	Nie
Moduł do płyty z obwodem drukowanym	Nie
Pobór mocy	1,5 W
Tryb przycisku	Tak
Tryb przełączania	Tak
Z ręcznym nadajnikiem radiowym	Nie
Z radiowym urządzeniem kodującym	Nie
Z przyciskiem radiowym	Nie
Liczba przekaźników	1
Bezhalogenowe	Tak
Numer RAL (zbliżony)	9003
Przezroczysty	Nie
Częstotliwość radiowa	2400 MHz
Długość kodu (w bitach)	0
Liczba komend	0
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	Inne
Materiał	Tworzywo sztuczne
Gatunek materiału	Tworzywo termoplastyczne
Zabezpieczenie powierzchni	Stan surowy
Wykończenie powierzchni	Matowy
Sposób mocowania	Inne

Kolor	Biały
Stopień ochrony (IP)	IP20

Instrukcja

Deklaracja CE