



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



SIMplyMAX-P01-12V

Przełącznik sterowania GSM 12V SIMply Max, 3moduły

Index: SIMplyMAX-P01-12V

Zdalny sterownik GSM-SIMply MAX P01, zasilanie 10÷16 V DC, dwukanałowy
Sterowanie SMS (On/Off/Alarm). 2×IN, 2×OUT.

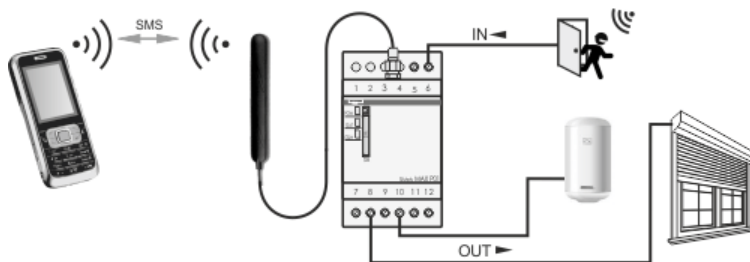
Zdalny sterownik z wbudowanym komunikatorem GSM do zdalnego sterowania telefonem komórkowym za pomocą komend sms. W ten sposób zarządzamy wyjściami i kontrolujemy stan pracy urządzeń podłączonych do wejść sterownika.



5 902431 673189>

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



Działanie

Przełącznik pracuje w sieci łączności komórkowej GSM 900/1800 **dowolnego operatora** działającego w Polsce (**brak blokady simlock**). Urządzenie, aby mogło wykonywać połączenia i realizować zadane funkcje, musi posiadać aktywną kartę SIM. Przełącznik posiada dwa **sterowane** wyjścia przełącznikowe, poprzez które realizowane są funkcje załączenia i wyłączenia sterowanych odbiorników oraz dwa wysokonapięciowe wejścia, poprzez które realizowane są funkcje powiadomień o zadziałaniu kontrolowanych urządzeń. **Komendy i powiadomienia to określone teksty SMS** wymieniane między sterownikiem i telefonem użytkownika.

Funkcje

- * 2 wyjścia sterujące ON/OFF (8÷16 V DC)
- * czasowe **sterowanie** wyjściami, np. na 30 s (1 s÷600 min.)
- * 2 wejścia alarmowe (160÷260V AC bezpośredniego podłączenia)
- * opcja wyzwalania pojawieniem się i zanikiem sygnału (0/1)

- * powiadomienia na 5 numerów telefonów dla każdego z wejść
- * zapytania o stan wejść i wyjść
- * redefinicja nazw wejść i wyjść, np. WE1->POMPA; WE2->WLAMANIE
- * opcja automatycznych odpowiedzi o wykonaniu komend
- * opcja automatycznego przywracania stanu wyjść po powrocie zasilania
- * kontrola dostępu poprzez hasło
- * brak blokady simlock

Uwagi do kart SIM

Karta SIM przekaźnika P01:

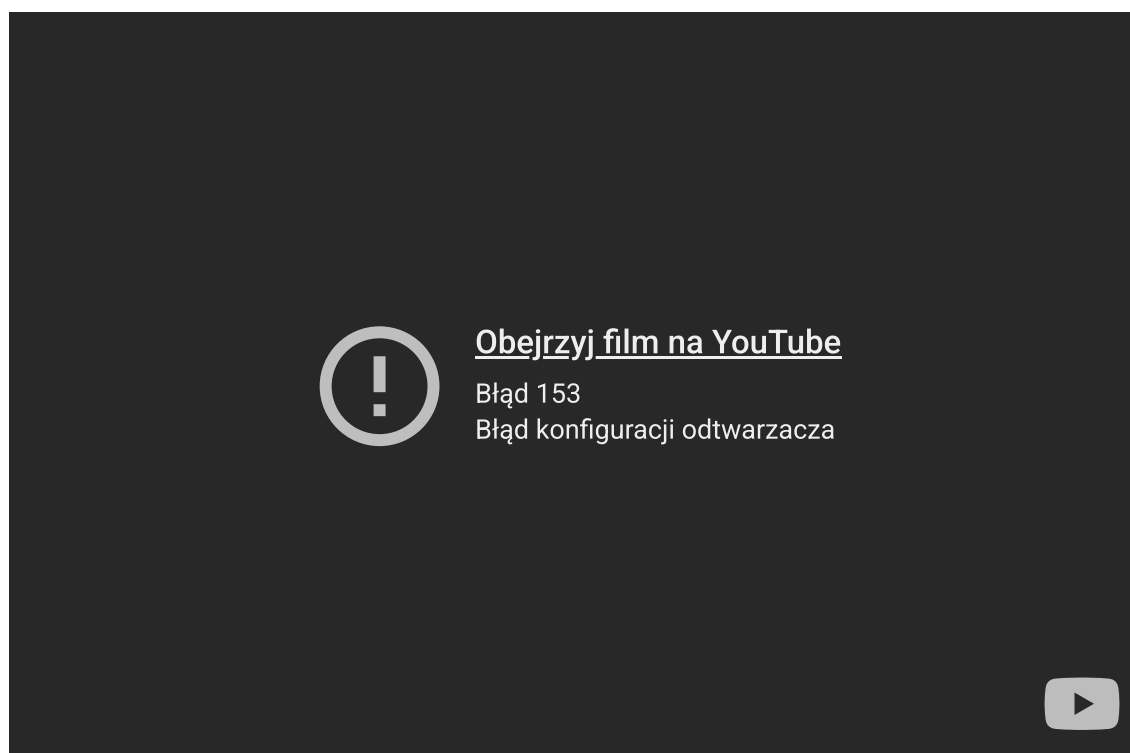
- * zaleca się zastosować kartę SIM z taryfą tzw. **telemetryczną/m2m**. Pytaj u operatora GSM!
- * pierwszej aktywacji karty SIM sterownika należy dokonać na dowolnym telefonie użytkownika (wysłać SMS lub dokonać połączenia głosowego)
- * zalecamy wyczyszczenie pamięci skrzynki odbiorczej;
- * w przypadku taryfy zwykłej (nie telemetrycznej) zalecane jest wyłączenie wszelkich dodatkowych usług operatora przypisanych do karty SIM, np. darmowe powiadomienia SMS, pocztę głosową, operatorskie menu głosowe IVR dla darmowych powiadomień, itp.
- * pierwsze uruchomienie karty SIM na przekaźniku może potrwać nawet kilka minut. Jest to spowodowane rejestracją nieznanego modelu urządzenia i znalezieniem właściwej konfiguracji systemu przez operatora.

Karta SIM telefonu użytkownika:

- * Tryb wprowadzania SMS należy ustawić jako TEXT (nie UNICODE)! Domyślnie operatorzy GSM ustawiają tryb TEXT. W razie ignorowania SMSów przez przekaźnik sprawdzić ustawienia i zmienić na właściwe.

Wsparcie techniczne

tel. +48 661 475 730



SIMPLY MAX P01 zdalne sterowanie GSM urządzeniami podłączonymi do sterownika. Sterownik GSM do oświetlenia, rolet, urządzeń grzewczych.

DANE TECHNICZNE

Kompletny z gniazdem	Nie
Z odłączalnymi zaciskami	Nie

Ze wskaźnikiem LED	Tak
Znamionowe napięcie sterowania U_s dla DC	8-16 V
Liczba styków przełącznych	0
Z wymuszonym prowadzeniem styku	Nie
Szerokość	52 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	65 mm
Prąd znamionowy	8 A
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia sterowania	DC
Rodzaj styku	Podwójny
Stopień ochrony (IP)	IP20
Prąd znamionowy	8 mA
Liczba styków zwiernych	2
Liczba styków rozwiernych	0
Napięcie pracy dla DC	8-16 V
Tryb przełączania napędu	Monostabilny
Rodzaj napięcia zasilania	DC

Instrukcja

Deklaracja CE